

## LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

| Devizul: Infrastructura |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |            |                      |                    |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------------|--------------------|
| SECTIUNEA TEHNICA       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |            | SECTIUNEA FINANCIARA |                    |
| Nr                      | Simbol   | Capitolul de lucrari                                                                                                                                                                                                                                                                       | UM     | Cantitatea | Pretul unitar (Lei)  | Pretul total (Lei) |
| 1.1                     | TSC02B2  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :pamant imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg 2                                                                                                                                                | 100 mc | 0,070      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Manopera:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Utilaj:    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.2                     | RPCXA01A | Sapatura manuala pamant spatii limitate <1m. sub1. 5m. adinc la sant canale etc.                                                                                                                                                                                                           | mc     | 9,000      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Manopera:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Utilaj:    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.3                     | CB02A1   | Cofraje pentru beton in elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.                                                                                                                                             | mp     | 19,000     |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Manopera:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Utilaj:    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.4                     | CA01B1   | Turnarea betonului simplumarca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 mc, precum si in ziduri de sprijin                                                                                                                                                             | mc     | 7,000      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Manopera:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Utilaj:    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.4.1                   | 2100897  | Beton de ciment clasa C 12/15 ( BC 15/b200) cu 382 kg ciment                                                                                                                                                                                                                               | mc     | 7,056      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.5                     | CA01B1   | Turnarea betonului simplu marca...1) în fundații continue, izolate, socluri cu volum peste 3 mc, precum și în ziduri de sprijin                                                                                                                                                            | mc     | 0,500      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Manopera:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Utilaj:    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.5.1                   | 2100898  | Beton de ciment clasa C 16/20 ( BC 20/b250) cu 390 kg ciment                                                                                                                                                                                                                               | mc     | 0,504      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.6                     | CA02J1   | Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv în planșee (grinzi, stâlpi, plăci) cu grosimea plăcii peste 10 cm ;                                                       | mc     | 3,000      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Manopera:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Utilaj:    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.6.1                   | 2100898  | Beton de ciment clasa C 16/20 ( BC 20/b250) cu 390 kg ciment                                                                                                                                                                                                                               | mc     | 3,024      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.7                     | CA02C1   | Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) în fundații continue, radiere și pereți cu grosime până la 30 cm inclusiv;                                                                                                  | mc     | 1,000      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Manopera:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Utilaj:    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.7.1                   | 20018086 | Beton DE CIMENT CLS C 30/25(BC 30/B 400)                                                                                                                                                                                                                                                   | mc     | 1,008      |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.8                     | CZ0302K1 | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 m | kg     | 286,000    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Material:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Manopera:  |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Utilaj:    |                      |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Transport: |                      |                    |
| 1.9                     | CC01A2   | Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv,                                                                                                                                                        | kg     | 286,000    |                      |                    |

|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |            |  |  |
|--------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--|--|
|        |                | distantier din mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.10   | CC02G1         | Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisantela constructii executate la o inaltime pana la 35 m inclusiv, din plase sudate avand greutatea peste 3 kg/m2, in pereti si diafragme cu distantier din plastic | kg     | 100,000    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.10.1 | 2001113        | Plasa sudate tip 131 gr 332(46,9 kg/buc) OL 37-1n                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 100,000    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.11   | CG32D1         | Umpluturi in straturi compactatecu piatra sparta si nisip, compactate cu mijloace mecanice                                                                                                                                                                                                  | mc     | 3,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.12   | IZF82B01+[ 1 ] | Sistem termoizolant pentru pardoseli,cu polistiren tip ... asezat simplu, intr-un strat si fara hidroizolatie                                                                                                                                                                               | mp     | 13,000     |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.12.1 | 2602842        | Placa polistiren 30xps-g/035 50 mm cant neted                                                                                                                                                                                                                                               | mp     | 13,130     |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.13   | IZF34A+[1 1]   | Sistem termoizolant pentru elemente de soclu si pereti de subsolSoclu fara izolatie hidrofuga, la cladiri fara subsol (fara tenc dec, fara masa de spaclu);                                                                                                                                 | mp     | 7,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.13.1 | 20019191       | Polistiren expandat, EPS min.120kPa, _50mm ( 5m²/ 10plăci / bax)                                                                                                                                                                                                                            | mp     | 7,070      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.14   | CO20C#[ 1 ]    | Stratorizontalaontal de protectie cu folie polietilena,la turnare beton la drumuri,platforme etc.                                                                                                                                                                                           | mp     | 13,000     |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.15   | TSD17A1        | Umpluturi compactate la profilul taluzului,pe o grosime medie de 0.50 m,executate manual,simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului,cu:pamant necoeziv                                                                                                                           | mc     | 8,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.16   | TSC35A3        | Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 m                                                                                                              | 100 mc | 0,100      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.17   | TRA01A05 P     | Transportul rutier alpamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km                                                                                                                                                                                                                 | tona   | 15,000     |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.18   | TRB01A29       | Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa4 distanta 90m                                                                                                                                                                                                    | tona   | 6,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 1.19   | TSC35G31       | Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :descarcare in depozit cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,roci tari si foarte tari pana la 25 Kg la distanta de 11-20 m                                                                                                   | 100 mc | 0,110      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |

|      |            |                                                                                                            |      |            |  |  |
|------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--|--|
| 1.20 | TRB05B12   | Transportul materialelor prin purtatdirect.materiale comode peste 25 kg distanta 20m                       | tona | 8,000      |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |
| 1.21 | TRA01A10   | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.                    | tona | 8,000      |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |
| 1.22 | TRI1AA02F3 | Incarcarea materialelor, grupaa-grele in bulgari, prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate          | tona | 8,000      |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |
| 1.23 | TRI1AC13F3 | Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare pina la 10m, frag..auto-rampa, teren ctg | tona | 8,000      |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |
| 1.24 | TRA06A20   | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =20km                           | tona | 28,000     |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

| Devizul: Suprastructura |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     |                      |                     |                    |
|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------|---------------------|--------------------|
| SECTIUNEA TEHNICA       |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | SECTIUNEA FINANCIARA |                     |                    |
| Nr                      | Simbol   | Capitolul de lucrari                                                                                                                                                                                                               | UM  | Cantitatea           | Pretul unitar (Lei) | Pretul total (Lei) |
| 2.1                     | CD05D#   | Inchideri si compartimentari din BCA cu mortar de var-ciment M 25-Z, preparat cu malaxorul pe santier inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, inaltimea constructiei H mai mica sau egala 35 m | mc  | 11,000               |                     |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | Material:            |                     |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | Manopera:            |                     |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | Utilaj:              |                     |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | Transport:           |                     |                    |
| 2.1.1                   | 20024794 | Bolt de ancoraj                                                                                                                                                                                                                    | buc | 33,000               |                     |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | Material:            |                     |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | Transport:           |                     |                    |
| 2.1.2                   | 28029941 | BCA 65 x 30 x 24 cm                                                                                                                                                                                                                | mc  | 10,725               |                     |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | Material:            |                     |                    |
|                         |          |                                                                                                                                                                                                                                    |     | Transport:           |                     |                    |

|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |            |  |  |
|-------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--|--|
| 2.1.3 | 3817       | Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ora  | 0,220      |  |  |
| 2.2   | CD05D#     | Inchideri si compartimentari din BCA cu mortar de var-ciment M 25-Z, preparat cu malaxorul pe santier inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, inaltimea constructiei H mai mica sau egala 35 m                                                                                                                                  | mc   | 1,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.2.1 | 20024794   | Bolt de ancoraj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 3,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.2.2 | 28029942   | BCA 65 x 24 x 20 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | mc   | 0,975      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.2.3 | 3817       | Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ora  | 0,020      |  |  |
| 2.3   | IZF04B     | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curentape suprafete orizontale sau inclinate pana la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum tip ...* aplicat cu carton bitumat tip ...* lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum tip ...*   | mp   | 5,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.3.1 | 2600817    | Carton bitumat cu bitum oxidat acop nisip ca 333                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mp   | 5,500      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.3.2 | 2600373    | Solutie bitum tip B cs3-74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 7,500      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.4   | CB04A1     | Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stalpi. din panouri refofosibile, cu astereala din scanduri de rasinoasela constructii avand inaltimea pana la 20 m inclusiv, la placi si grinzi                                                                                                                                                                     | mp   | 53,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.5   | CB44A1     | Sustineri cu popi metalici extensibili tipPE 3100 R                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 90,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.6   | CA02J1     | Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu inaltimea pana la 35 m inclusiv in plansee (grinzi, stalpi, placi) cu grosimea plăcii peste 10 cm ;                                                                                                                                | mc   | 7,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.6.1 | 2100898    | Beton de ciment clasa C 16/20 ( BC 20/b250) cu 390 kg ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mc   | 7,056      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.7   | CZ0302K1   | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 16 m                                                                          | kg   | 633,000    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.8   | CC02C1     | Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la o inaltime pana la 35 m inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 mm inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 mm inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic | kg   | 633,000    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.9   | TRB05B25   | Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 kg distanta 50m                                                                                                                                                                                                                                                                            | tona | 19,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.10  | TRA01A10   | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.                                                                                                                                                                                                                                                                             | tona | 19,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Transport: |  |  |
| 2.11  | TR11AA02F3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari, prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate                                                                                                                                                                                                                                                                  | tona | 19,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | Manopera:  |  |  |

|      |                |                                                                                                        |            |        |  |
|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--|
|      |                |                                                                                                        | Utilaj:    |        |  |
|      |                |                                                                                                        | Transport: |        |  |
| 2.12 | TRI1AC13<br>F3 | Descarcare materiale gr.c-ambalate,10-50 kg deplas.prin purtare pina la 10m,frag..auto-rampa,teren ctg | tona       | 19,000 |  |
|      |                |                                                                                                        | Material:  |        |  |
|      |                |                                                                                                        | Manopera:  |        |  |
|      |                |                                                                                                        | Utilaj:    |        |  |
|      |                |                                                                                                        | Transport: |        |  |
| 2.13 | TRA06A20       | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =20km                       | tona       | 17,000 |  |
|      |                |                                                                                                        | Material:  |        |  |
|      |                |                                                                                                        | Manopera:  |        |  |
|      |                |                                                                                                        | Utilaj:    |        |  |
|      |                |                                                                                                        | Transport: |        |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

| Devizul: Acoperis |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                      |                     |                    |
|-------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|---------------------|--------------------|
| SECTIUNEA TEHNICA |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | SECTIUNEA FINANCIARA |                     |                    |
| Nr                | Simbol           | Capitolul de lucrari                                                                                                                                                                                                                                                                          | UM | Cantitatea           | Pretul unitar (Lei) | Pretul total (Lei) |
| 3.1               | IZF82B01+<br>[1] | Sistem termoizolant pentru pardoseli, din polistiren intr-un strat asezat simplu fara adeziv si fara hidroizolatie                                                                                                                                                                            | mp | 26,000               |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Material:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Manopera:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Utilaj:              |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Transport:           |                     |                    |
| 3.1.1             | 20019191         | Polistiren expandat, EPS min.120kPa, _50mm ( 5m²/ 10plăci / bax)                                                                                                                                                                                                                              | mp | 26,260               |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Material:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Transport:           |                     |                    |
| 3.2               | CE21A#           | Burlane din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m rotunde, cu D = 10,2 cm                           | ml | 4,000                |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Material:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Manopera:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Utilaj:              |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Transport:           |                     |                    |
| 3.3               | CE19B#           | Jgheaburi din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si carligele de sustinere,montate pe lungimi mai mari de 20 m semirotunde, cu D = 15,0 cm | ml | 5,000                |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Material:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Manopera:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Utilaj:              |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Transport:           |                     |                    |
| 3.4               | CE41B+           | Sisteme de burlane din PVC tip Best Products Grup, montaj burlan inclusiv elemente (conector, cot)                                                                                                                                                                                            | m  | 4,000                |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Material:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Manopera:            |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Utilaj:              |                     |                    |
|                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | Transport:           |                     |                    |
| 3.4.1             | 7110007          | Burlan PVC stabicor DN 100 maro                                                                                                                                                                                                                                                               | m  | 4,040                |                     |                    |

|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     |            |  |  |
|-------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--|--|
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.4.2 | 20018626   | Colier prindere burlan, PVC, maro                                                                                                                                                                                                         | buc | 4,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.4.3 | 7110072    | Cot burlan PVC stabikor 45 gr DN 100 maro                                                                                                                                                                                                 | buc | 2,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.4.4 | 20018624   | Conector burlan drept, PVC, maro                                                                                                                                                                                                          | buc | 1,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.4.5 | 20018630   | Conector reglabil-burlan inferior, PVC                                                                                                                                                                                                    | buc | 1,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.5   | CE40B+     | Sisteme de jgheaburi din PVC tip Best Products Grup, montaj jgheab inclusiv elemente (capat, colt, conector, iesire)                                                                                                                      | m   | 5,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.5.1 | 7110001    | Jgheab PVC stabikor DN 125 maro                                                                                                                                                                                                           | m   | 5,050      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.5.2 | 20018613   | Conector jgheab, PVC                                                                                                                                                                                                                      | buc | 1,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.5.3 | 20018612   | Iesire centrala jgheab, PVC, maro                                                                                                                                                                                                         | buc | 1,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.5.4 | 200186161  | Capat jgheab, PVC, maro                                                                                                                                                                                                                   | buc | 2,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.6   | IZF01A     | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de lifuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in doua straturi | mp  | 39,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.6.1 | 6101456    | Amorsa bituminoasa matizol                                                                                                                                                                                                                | kg  | 5,850      |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.7   | IZF67B+    | Hidroizolatii pentru acoperisuri terasa necirculabila suport planseu de beton - sistemlucrare complexitate medie pe suprafete mari                                                                                                        | mp  | 39,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.7.1 | 20018703   | Membrana bituminoasa ELASTECH 3000 PA 5 Kg/mp, SBS, -20° C                                                                                                                                                                                | mp  | 44,850     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.7.2 | 2601272    | MEMBRANA HIDROIZOLATOARE THERMO AD P 2MM                                                                                                                                                                                                  | mp  | 44,460     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.8   | IZF35B+[1] | Sistem termoizolant pentru elemente de fatada strat finisaj exterior masa de spaclu fara tenc. decorativa;                                                                                                                                | mp  | 13,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.8.1 | 20023509   | Diblu de polistiren 10x140+cui de plastic iu                                                                                                                                                                                              | buc | 78,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.8.2 | 20019191   | Polistiren expandat, EPS min.120kPa, _50mm ( 5m²/ 10plăci / bax)                                                                                                                                                                          | mp  | 13,130     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.9   | EI01A#     | Diblu metalic cu expandare pana la m8 mm, inclusiv                                                                                                                                                                                        | buc | 16,000     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.9.1 | 6313332    | Diblu cu expandare marimea 6                                                                                                                                                                                                              | buc | 16,480     |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                                                                                                                                                           |     | Transport: |  |  |
| 3.10  | CL21A1     | Confectii metalice diverse inglobate total sau partial in betondin profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri                                                                                              | kg  | 29,000     |  |  |

|        |            |                                                                                                                           |      |            |  |  |
|--------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--|--|
|        |            | sau acoperiri                                                                                                             |      | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Transport: |  |  |
| 3.10.1 | 2601273    | Confecție metalică prindere sort tablă                                                                                    | kg   | 29,000     |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Transport: |  |  |
| 3.11   | IZE05C     | Sorturi, glafuri și gulere din tablă de oțel inoxidabil de 1 mm grosime cu lățime desfășurată între 50 și 100 cm inclusiv | m    | 16,000     |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Transport: |  |  |
| 3.12   | TRB05B25   | Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 kg distanță 50m                                  | tona | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Transport: |  |  |
| 3.13   | TRA01A10   | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist. = 10 km.                                  | tona | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Transport: |  |  |
| 3.14   | TRI1AA02F3 | Încărcarea materialelor, grupă a-grele în bulgări, prin tranșă până la 10m rampă sau teren-auto cate                      | tona | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Transport: |  |  |
| 3.15   | TRI1AC13F3 | Descărcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare până la 10m, frag. auto-rampă, teren ctg                | tona | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                           |      | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii și indemnizații | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fără TVA |  |
|----------------------|--|

| Devizul: Montare tamplarie |        |                                                                                                               |    |                      |                     |                    |
|----------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|---------------------|--------------------|
| SECȚIUNEA TEHNICĂ          |        |                                                                                                               |    | SECȚIUNEA FINANCIARĂ |                     |                    |
| Nr                         | Simbol | Capitolul de lucrări                                                                                          | UM | Cantitatea           | Pretul unitar (Lei) | Pretul total (Lei) |
| 4.1                        | CK23A# | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi, suprafața toc ≤ 1,00 mp, la construcții cu h ≤ 35m | mp | 2,000                |                     |                    |
|                            |        |                                                                                                               |    | Material:            |                     |                    |
|                            |        |                                                                                                               |    | Manopera:            |                     |                    |
|                            |        |                                                                                                               |    | Utilaj:              |                     |                    |

|       |           |                                                                                                                                              |      |            |  |  |
|-------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--|--|
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.1.1 | 6720385   | Fereastră din profile PVC - tip gealan                                                                                                       | mp   | 2,000      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.2   | CK25A#    | Usi profiluri mase plastice,1 canat,supraf toc<= 7 mp,inclusiv armaturi si accesorii,montate in zid de orice fel la constructii cu H <= 35 m | mp   | 4,000      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Manopera:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Utilaj:    |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.2.1 | 6720308   | Usa din profile PVC - tip gealan                                                                                                             | mp   | 4,000      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.3   | CK26B#    | Glafuri, pervaze glafuri aluminiu,montate la ferestre                                                                                        | ml   | 1,500      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Manopera:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Utilaj:    |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.4   | CK26A#    | Glafuri, pervaze glafuri mase plastice,montate la ferestre                                                                                   | ml   | 1,500      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Manopera:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Utilaj:    |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.5   | TRB05B25  | Transportul materialelor prin purtat direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 50m                                                      | tona | 0,200      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Manopera:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Utilaj:    |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.6   | TRA01A10  | Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.                                                       | tona | 0,200      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Manopera:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Utilaj:    |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.7   | TR1AA02F3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari,prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate                                            | tona | 0,200      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Manopera:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Utilaj:    |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |
| 4.8   | TR1AC13F3 | Descarcare materiale gr.c-ambalate,10-50 kg deplas.prin purtare pina la 10m,frag..auto-rampa,teren ctg                                       | tona | 0,200      |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Material:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Manopera:  |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Utilaj:    |  |  |
|       |           |                                                                                                                                              |      | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

|                          |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |



|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

Devizul: Finisaje interioare

| SECTIUNEA TEHNICA |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |            | SECTIUNEA FINANCIARA |                    |
|-------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------|--------------------|
| Nr                | Simbol     | Capitolul de lucrari                                                                                                                                                                                                                                                                       | UM   | Canitatea  | Pretul unitar (Lei)  | Pretul total (Lei) |
| 5.1               | CF01C1     | Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi la pereți și stâlpi, executate manual, pe suprafețele de beton, zidărie de blocuri mici de beton sau din blocuri de beton celular autoclavizat, cu mortar de var-ciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, inclusiv schela pe capre; | mp   | 40,000     |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.1.1             | 2101121    | Mortar de zidarie M 10 nisip s1030                                                                                                                                                                                                                                                         | mc   | 0,720      |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.2               | RPCJ13C1   | Reparații de tencuieli interioare, în jurul tocurilor și pervazurile la uși și ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 10-T, având spațiii drepti între 25-35 cm lățime                                                                              | m    | 15,000     |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.3               | CF03B1     | Tencuieli interioare driscuite la tavane plane, din beton monolit sau din elemente prefabricate, executate manual, cu mortar din var-ciment marca M25-T în grosime medie de 2 cm, exclusiv schela;                                                                                         | mp   | 13,000     |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.3.1             | 2101121    | Mortar de zidarie M 10 nisip s1030                                                                                                                                                                                                                                                         | mc   | 0,260      |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.4               | CN02A+     | Vopsitorii interioare cu Vopsea Lavabila pentru interior, aplicate manual Vopsea Lavabila pentru interior (stratul 1 diluat cu 10% apa si stratul 2, nediluat), aplicate pe suprafete noi mai putin absorbante                                                                             | mp   | 58,000     |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.5               | CG19A1     | Pardoseli de ciment sclivisite, pe strat de suport existent din mortar de ciment marca M 100-T de circa 2 cm grosime normal                                                                                                                                                                | mp   | 13,000     |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.5.1             | 2101320    | Mortar M 100 T cz 0209 a 1                                                                                                                                                                                                                                                                 | mc   | 0,273      |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.6               | CB47C1     | Schelă metalică tubulară lucrări de finisaje la tavane și lucrări de monolitizări a prefabricatelor de beton armat, amplasate la înălțimi până la 7 m inclusiv;                                                                                                                            | mp   | 13,000     |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.7               | TRB05B25   | Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 kg distanta 50m                                                                                                                                                                                                   | tona | 4,000      |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.8               | TRA01A10   | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.                                                                                                                                                                                                    | tona | 4,000      |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.9               | TRI1AA02F3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari, prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate                                                                                                                                                                                         | tona | 4,000      |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Transport: |                      |                    |
| 5.10              | TRI1AC13F3 | Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas.prin purtare pina la 10m, frag..auto-rampa, teren ctg                                                                                                                                                                                  | tona | 4,000      |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Material:  |                      |                    |
|                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | Manopera:  |                      |                    |

|  |  |  |            |  |  |
|--|--|--|------------|--|--|
|  |  |  | Utilaj:    |  |  |
|  |  |  | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    |          |          |        |           |       |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

|                          |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          |          |          |        |           |       |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     |            |                      |                    |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------------------|--------------------|
| Devizul: Finisaje exterioare |              |                                                                                                                                                                                         |     |            |                      |                    |
| SECTIUNEA TEHNICA            |              |                                                                                                                                                                                         |     |            | SECTIUNEA FINANCIARA |                    |
| Nr                           | Simbol       | Capitolul de lucrari                                                                                                                                                                    | UM  | Cantitatea | Pretul unitar (Lei)  | Pretul total (Lei) |
| 6.1                          | IZF35B+      | Sistem termoizolant pentru elemente de fatadastrat finisaj exterior - structura striata cu granulatia maxima de 3mm;                                                                    | mp  | 59,000     |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Manopera:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Utilaj:    |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.1.1                        | 20023595     | Dibluri mp plus pentru fixare polistiren. 0115 - p1500 150 mm                                                                                                                           | buc | 354,000    |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.1.2                        | 20018723     | Polistiren expandat, EPS min.80kPa, 100mm ( 2,5m²/ 5placi / bax)                                                                                                                        | mp  | 59,590     |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.2                          | IZF35B+      | Sistem termoizolant pentru elemente de fatadastrat finisaj exterior - structura striata cu granulatia maxima de 3mm;                                                                    | mp  | 12,000     |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Manopera:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Utilaj:    |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.2.1                        | 20023518     | Diblu fixare polistiren cu cui de plastic 10*90                                                                                                                                         | buc | 72,000     |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.2.2                        | 200191911    | Polistiren expandat, EPS min.80kPa, _50mm ( 5m²/ 10plăci / bax)                                                                                                                         | mp  | 12,120     |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.3                          | IZF34A+      | Sistem termoizolant Baunit pentru elemente de soclu si pereti de subsol Soclu fara izolatie hidrofuga, la cladiri fara subsol;                                                          | mp  | 8,000      |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Manopera:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Utilaj:    |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.3.1                        | 20023587     | Diblu mp de plastic pentru fixare polistiren. 0115 - 090yu 90 mm                                                                                                                        | buc | 24,000     |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.3.2                        | 20019191     | Polistiren expandat, EPS min.120kPa, _50mm ( 5m²/ 10plăci / bax)                                                                                                                        | mp  | 8,080      |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Transport: |                      |                    |
| 6.4                          | IZF35B-2+[1] | Sistem termoizolant pentru elemente de fatadastrat finisaj exterior - structura striata cu granulatia maxima de 3mm - in cazul fixarii termoizolatiei numai prin lipire (fara dibluri). | mp  | 4,000      |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Material:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Manopera:  |                      |                    |
|                              |              |                                                                                                                                                                                         |     | Utilaj:    |                      |                    |

|       |               |                                                                                                                                                          |        |            |  |  |
|-------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--|--|
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.4.1 | 20019191      | Polistiren expandat, EPS min.120kPa, _50mm ( 5m <sup>2</sup> / 10plăci / bax)                                                                            | mp     | 4,040      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.5   | IZF32B+       | FIXARE PROFILE METALICE Fixare profil metalic de protectie a coltului stratului din polistiren aferent sistemului EXTHERM pentru termoizolarea fatadelor | ml     | 55,000     |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.6   | IZF32A+       | FIXARE PROFILE METALICE Fixare profil metalic de soclu aferent sistemului EXTHERM pentru termoizolarea fatadelor                                         | ml     | 18,000     |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.7   | CG18A1[1]     | Pardoseli din beton turnate pe loc marca B 100, în grosime de min 3.5 cm, în camp continuu, fără scliviseală;                                            | mp     | 4,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.7.1 | 2101320       | Mortar M 100 T cz 0209 a 1                                                                                                                               | mc     | 0,200      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.8   | VB09A#[5]     | Rama cu jaluzele fixe, gata confecționată (tip Metalul Roșu - Cluj) cu perimetrul: 800- 2500 mm, montată pe zidărie                                      | buc    | 1,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.8.1 | 2875276313332 | Diblu cu expandare m6 d 10 mm                                                                                                                            | bucata | 4,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.8.2 | 57656051      | Grila PVC de aerisire 20x20, cu placa de fixare flansa D100mm                                                                                            | buc    | 1,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.9   | CB47A1        | Schelă metalică tubulară lucrări pe suprafețe verticale pînă la 30 m înălțime inclusiv ;                                                                 | mp     | 67,000     |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.10  | TRB05B25      | Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 kg distanta 50m                                                                 | tona   | 2,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.11  | TRA01A10      | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.                                                                  | tona   | 2,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.12  | TRI1AA02F3    | Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari, prin tran. pina la 10m rampa sau teren-auto cate                                                      | tona   | 2,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |
| 6.13  | TRI1AC13F3    | Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare pina la 10m, frag. auto-rampa, teren ctg                                               | tona   | 2,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                          |        | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

Devizul: Trotuar de protectie

| SECTIUNEA TEHNICA |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |            | SECTIUNEA FINANCIARA |                    |
|-------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------------------|--------------------|
| Nr                | Simbol   | Capitolul de lucrari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UM   | Cantitatea | Pretul unitar (Lei)  | Pretul total (Lei) |
| 7.1               | RPCXA01A | Sapatura manuala pamant spatii limitate <1m. sub 1. 5m. adinc la sant canale etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mc   | 2,000      |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Material:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Transport: |                      |                    |
| 7.2               | CG32C1   | Umpluturi in straturi compactate cu piatra sparta si nisip, compactate cu mijloace manuale                                                                                                                                                                                                                                                                             | mc   | 1,000      |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Material:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Transport: |                      |                    |
| 7.3               | CZ0302E1 | Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in elemente de constructii turnate in cofraje, exclusiv cele executate in cofraje glisante fasonarea barelor pentru pereti, grinzi, stalpi si diafragme la constructii obisnuite, in ateliere centralizate, PC 52 D = 10 - 16 mm                                                                          | kg   | 47,000     |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Material:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Transport: |                      |                    |
| 7.4               | CC01D2   | Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii radiere (grinzi), distantier din mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 47,000     |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Material:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Transport: |                      |                    |
| 7.5               | CB06A1   | Cofraje pentru beton armat tip special si special greu, din scanduri de rasinoase, exclusiv sustinerile. la constructii avand inaltimea pana la 20 m inclusiv, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variate, plansee casetate, ciupercile poligonale ale planseelor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafete poligonale complicate); | mp   | 9,000      |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Material:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Transport: |                      |                    |
| 7.6               | CA0111   | Turnarea betonului simplu marca ...1) in elemente amplasate in interiorul constructiilor executate cu cofraje glisante, la constructii cu inaltimea intre 60 si 80 m inclusiv                                                                                                                                                                                          | mc   | 1,000      |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Material:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Transport: |                      |                    |
| 7.6.1             | 20018086 | BETON DE CIMENT CLS C 30/25(BC 30/B 400)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mc   | 1,008      |                      |                    |
| 7.7               | DD05A1   | Bitumarea la cald cu mastic bituminos a rosturilor la pavajele din calupuri calitatea 1;                                                                                                                                                                                                                                                                               | mp   | 9,000      |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Material:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Transport: |                      |                    |
| 7.8               | TRB05B29 | Transportul materialelor prin purtat direct, materiale incomode peste 25 kg distanta 90m                                                                                                                                                                                                                                                                               | tona | 0,200      |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Material:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Manopera:  |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | Utilaj:    |                      |                    |
|                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |            |                      |                    |

|      |                |                                                                                                               |      |            |       |  |
|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------|--|
| 7.9  | TRB01A29       | Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc<br>asezare grupa 4 distanta 90m                  | tona | Transport: | 6,000 |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Material:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Manopera:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Utilaj:    |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Transport: |       |  |
| 7.10 | TRA01A05<br>P  | Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta<br>dist.= 5 km                               | tona | Transport: | 4,000 |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Material:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Manopera:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Utilaj:    |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Transport: |       |  |
| 7.11 | TRI1AA02F<br>3 | Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari, prin tran. pina la<br>10m rampa sau teren-auto cate        | tona | Transport: | 3,000 |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Material:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Manopera:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Utilaj:    |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Transport: |       |  |
| 7.12 | TRA01A10       | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu<br>autobasculanta pe dist.= 10 km.                    | tona | Transport: | 3,000 |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Material:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Manopera:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Utilaj:    |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Transport: |       |  |
| 7.13 | TRI1AC13<br>F3 | Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare<br>pina la 10m, frag. auto-rampa, teren ctg | tona | Transport: | 3,000 |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Material:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Manopera:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Utilaj:    |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Transport: |       |  |
| 7.14 | TRA06A20       | Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de<br>5,5mc dist. =20km                           | tona | Transport: | 3,000 |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Material:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Manopera:  |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Utilaj:    |       |  |
|      |                |                                                                                                               |      | Transport: |       |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

| Devizul: Instalatii electrice |        |                                                                                                      |    |                      |                     |                    |
|-------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|---------------------|--------------------|
| SECTIUNEA TEHNICA             |        |                                                                                                      |    | SECTIUNEA FINANCIARA |                     |                    |
| Nr                            | Simbol | Capitolul de lucrari                                                                                 | UM | Cantitatea           | Pretul unitar (Lei) | Pretul total (Lei) |
| 8.1                           | EA15D# | Sistem de canaleti sau plinte din metal, montat aparent pe dibluri<br>din pvc cu latimea peste 30 mm | m  | 15,000               |                     |                    |
|                               |        |                                                                                                      |    | Material:            |                     |                    |
|                               |        |                                                                                                      |    | Manopera:            |                     |                    |
|                               |        |                                                                                                      |    | Utilaj:              |                     |                    |

|        |         |                                                                                                                                                                |     |            |  |  |
|--------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--|--|
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.2    | 5500335 | Jgheab cablu din PVC ignifug 25x40 mm                                                                                                                          | buc | 15,000     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.3    | EA15D#  | Sistem de canaleti sau plinte din metal, montat aparent pe dibluri din pvc cu latimea peste 30 mm                                                              | buc | 10,000     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Manopera:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Utilaj:    |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.4    | 5500336 | Jgheab cablu din PVC ignifug 80x40                                                                                                                             | buc | 10,000     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.5    | EI01A#  | Diblu metalic cu expandare pana la m8 mm, inclusiv                                                                                                             | buc | 50,000     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Manopera:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Utilaj:    |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.5.1  | 6313344 | Diblu cu expandare marimea 8                                                                                                                                   | buc | 50,000     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.6    | EA16D1  | Doză de derivație, pentru cabluri sau țevi de instalații, montată în mediu normal, tip NBU-PG 21                                                               | buc | 10,000     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Manopera:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Utilaj:    |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.6.1  | 7318999 | Doza de derivatie pentru cabluri sau tevi inst.tip:nbu pg21                                                                                                    | buc | 10,000     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.7    | EC01A#  | Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic | m   | 20,000     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Manopera:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Utilaj:    |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.7.1  | 4807869 | Cablu din cupru cu izolatie si manta PVC cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 kv simbol cyyf de 3x1,5 mmp                       | m   | 20,600     |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.8    | ED01G1  | Intreruptor manual unipolar, construcție normală sau construcție etanșă în carcasă de bachelită (antigran, etc), montat aparent pe dibluri de material plastic | buc | 1,000      |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Manopera:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Utilaj:    |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.8.1  | 5502417 | Intrerupator modernizat 250 V 10a cod 062                                                                                                                      | buc | 1,000      |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.9    | EE12C#  | Corp de iluminat pentru lampi fluorescente tubulare pentru 1 sau 2 lampi, montat pe bolturi cu expandare                                                       | buc | 2,000      |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Manopera:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Utilaj:    |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.9.1  | 5103339 | Corp il.fl.fipad 220 V 2x36W cs                                                                                                                                | buc | 2,000      |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.10   | EE12C#  | Corp de iluminat pentru lampi fluorescente tubulare pentru 1 sau 2 lampi, montat pe bolturi cu expandare                                                       | buc | 2,000      |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Manopera:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Utilaj:    |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.10.1 | 5102580 | Corp il.fl.fipad 2x36W, cu kit de emergenta                                                                                                                    | buc | 2,000      |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |
| 8.11   | EE10B#  | Corp de iluminat de siguranta monobloc cu baterii sau acumulator montat pe dibluri din material plastic                                                        | buc | 1,000      |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Material:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Manopera:  |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Utilaj:    |  |  |
|        |         |                                                                                                                                                                |     | Transport: |  |  |

|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     |            |  |  |
|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--|--|
| 8.11.1 | 5105399   | Corp de iluminat tip EXIT                                                                                                                                                                                                  | xx  | 1,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.12   | EC01A#    | Cablu pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductoarelor pana la 4 mmp, montat cu scoabe pe dibluri din material plastic                                                             | m   | 50,000     |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.12.1 | 4807870   | Cablu din cupru cu izolatie si manta PVC cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 kv simbol cyyf de 3x2,5 mmp                                                                                   | m   | 51,500     |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.13   | ED08L1    | Priză bipolară, construcție normală, cu contact de protecție (nul), montată pe dibluri din material plastic                                                                                                                | buc | 7,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.13.1 | 5536004   | Priza bipol.capac aminopl drep-tungh.250 V/10a,mont aparent                                                                                                                                                                | buc | 7,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.14   | EC02A#    | Cablu cu sectiunea pana la 10 mmp pentru energie electrica montat cu scoabe peste 4 mmp, direct pe zid, pe dibluri din material plastic                                                                                    | m   | 5,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.14.1 | 4807871   | Cablu din cupru cu izolatie si manta PVC cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 kv simbol cyyf de 3x6 mmp                                                                                     | m   | 5,150      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.15   | EF08A#    | Tablou electric (tip cutie) avand greutatea pana la 10 kg                                                                                                                                                                  | buc | 1,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.15.1 | 5550002   | Tablou electric TE                                                                                                                                                                                                         | buc | 1,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.16   | EH01A#    | Încercarea cablului de energie electrica de maximum 1 kv                                                                                                                                                                   | buc | 5,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.17   | W2J04A#   | Verificarea și încercarea tablourilor firidelor de distribuție, cutiilor de distribuție                                                                                                                                    | buc | 1,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.18   | ATD20A    | Conexiuni cu conductori electrici in dulapuri,panouri,pupitre,cutii                                                                                                                                                        | buc | 25,000     |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.19   | TSA16E1   | Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,in transee de pana la 4 m adancime,pentru cabluri electrice de inalta tensiune in pamant cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m adancime < 1.51-3 m,teren mijlociu | mc  | 4,800      |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.20   | W1MN13B # | Bandă din oțel zincată pentru priza de legare la pământ montată în teren tare - montare -                                                                                                                                  | kg  | 25,600     |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.20.1 | 3701414   | Banda din otel Zn 40x4mm;                                                                                                                                                                                                  | kg  | 26,368     |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Transport: |  |  |
| 8.21   | W1MN13B # | Bandă din oțel zincată pentru priza de legare la pământ montată în teren tare - montare -                                                                                                                                  | kg  | 12,000     |  |  |
|        |           |                                                                                                                                                                                                                            |     | Material:  |  |  |

|        |            |                                                                                                                                                     |        |            |  |  |
|--------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--|--|
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Transport: |  |  |
| 8.21.1 | 3701254    | Banda din otel Zn 25x4mm;                                                                                                                           | kg     | 12,360     |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Transport: |  |  |
| 8.22   | W1MN14B #  | Electrod din țeavă de oțel zincată pentru priza de legare la pământ teren tare                                                                      | m      | 10,000     |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Transport: |  |  |
| 8.22.1 | 7319525    | Electrod teava zincata 76,1x3,6                                                                                                                     | m      | 10,200     |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Transport: |  |  |
| 8.23   | TSD18C1    | Umlutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamant provenit din : teren tare | mc     | 3,700      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Transport: |  |  |
| 8.24   | W1MN06A #  | Piesa de separație pentru priză de pământ - montare -                                                                                               | buc    | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Transport: |  |  |
| 8.25   | TSE02C1    | Finisarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: teren tare                                                          | 100 mp | 0,150      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Transport: |  |  |
| 8.26   | MLE15154 1 | Verificarea prizelor de pamant , pentru o priza                                                                                                     | buc    | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                     |        | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

|                          |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

| Devizul: Instalatii termice in CT |         |                                                                  |     |                      |                     |                    |
|-----------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------|-----|----------------------|---------------------|--------------------|
| SECTIUNEA TEHNICA                 |         |                                                                  |     | SECTIUNEA FINANCIARA |                     |                    |
| Nr                                | Simbol  | Capitolul de lucrari                                             | UM  | Cantitatea           | Pretul unitar (Lei) | Pretul total (Lei) |
| 9.1                               | IB19A1# | Panou radiant cu sursa proprie de ardere avand lungimea de 6,0 m | buc | 1,000                |                     |                    |
|                                   |         |                                                                  |     | Material:            |                     |                    |



|       |               |                                                                                                                                                                              |        |            |  |  |
|-------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--|--|
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.1.1 | 57113181      | Convecteur electric de perete 2000 W, trei trepte                                                                                                                            | buc    | 1,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.2   | IC29B1        | Teava otel instalatie sud. Long. Ng. neteda. Instalatie gaze locuinte+soc. Cult. Sudura in coloane d= 1 toli                                                                 | m      | 7,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.2.1 | 3304603       | Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 25(1 ) OL 32 1 s 7656                                                                                                              | m      | 7,105      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.3   | IC29C1        | Teava otel instalatie sud. Long. Ng. neteda. Instalatie gaze locuinte+soc. Cult. Sudura in coloane d= 1 1/4 toli                                                             | m      | 5,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.3.1 | 3304615       | Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 32(1 1/4) OL 32 1 s 7656                                                                                                           | m      | 5,075      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.4   | IC01A1#       | Teava din otel neagra sud. long. pentru Instalatie cu filet si mufa Montare insurub. la leg. corp. incalzire in inst incalz centrala pt clad prod cu diametrul de 3/8 - 1/2" | m      | 4,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.4.1 | 3304823       | Teava pentru instalatii.neagra nefil.m - 15( 1/2) OL 32 1 s 7656                                                                                                             | m      | 4,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.4.2 | 4035900       | Mufa otel pentru tevi filetate s5560 DN 15 1/2                                                                                                                               | buc    | 1,280      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.5   | IC01B1#       | Teava din otel neagra sud. long. pentru Instalatie cu filet si mufa Montare insurub. la leg. corp. incalzire in inst incalz centrala pt clad prod cu diametrul de 3/4 - 1"   | m      | 6,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.5.1 | 3304847       | Teava pentru instalatii.neagra nefil.m - 25(1 ) OL 32 1 s 7656                                                                                                               | m      | 6,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.5.2 | 4035912       | Mufa otel pentru tevi filetate s5560 DN 25 1                                                                                                                                 | buc    | 1,920      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.6   | IC02D1#       | Teava din otel neagra sud. long. pentru Instalatie cu filet si mufa Montare insurub. in coloane in Instalatie incalz centrala pt clad prod cu diametrul de 1 1/2"            | m      | 3,000      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.6.1 | 3304861       | Teava pentru instalatii.neagra nefil.m - 40(1 1/2) OL 32 1 s 7656                                                                                                            | m      | 3,030      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.6.2 | 2875274120200 | Mufa fonta maleabila m2 s475 dn 40 11/2 zn                                                                                                                                   | bucata | 0,840      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.7   | IC02E1#       | Teava din otel neagra sud. long. pentru Instalatie cu filet si mufa Montare insurub. in coloane in Instalatie incalz centrala pt clad prod cu diametrul de 2"                | m      | 16,000     |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Manopera:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Utilaj:    |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.7.1 | 3304873       | Teava pentru instalatii.neagra nefil.m - 50(2 ) OL 32 1 s 7656                                                                                                               | m      | 16,160     |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.7.2 | 4035936       | Mufa otel pentru tevi filetate s5560 DN 50 2                                                                                                                                 | buc    | 5,120      |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Transport: |  |  |
| 9.8   | ID06A1        | Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu d: 1/2                                                                                          | buc    | 22,000     |  |  |
|       |               |                                                                                                                                                                              |        | Material:  |  |  |

|        |           |                                                                                                   |     |            |  |  |
|--------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--|--|
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.8.1  | 4204415   | Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 1/2"                                   | buc | 22,000     |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.9    | ID06B2    | Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu d: 1 1/2             | buc | 7,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.9.1  | 4204431   | Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fi- fi cu D = 1 1/2"                                  | buc | 7,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.10   | ID06C1    | Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu d: 2                 | buc | 9,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.10.1 | 4204419   | Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 2"                                     | buc | 9,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.11   | ID06D1    | Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu d: 2 1/2             | buc | 7,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.11.1 | 4204425   | Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fi - fi cu D = 2 1/2"                                 | buc | 7,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.12   | IA20A1#   | Supapa de siguranta montata prin insurubare avand diametrul nominal de 1/2 inci. . . 1"           | buc | 2,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.12.1 | 4500516   | Supapa de siguranta cu mufa, DN = 1                                                               | buc | 2,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.13   | IA20B1#   | Supapa de siguranta montata prin insurubare avand diametrul nominal de 1 1/4 inci sau 1 1/2"      | buc | 2,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.13.1 | 4204449   | Supapa de sens cu arc (clapet antiretur) cu D = 1 1/2                                             | buc | 4,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.14   | IA20B1#   | ASIM-Supapa de siguranta montata prin insurubare avand diametrul nominal de 1 1/4 inci sau 1 1/2" | buc | 2,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.14.1 | 4204454   | Supapa de sens cu arc (clapet antiretur) cu D = 2                                                 | buc | 2,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.15   | SE53A#    | Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze , avand diametrul de 20 - 30 mm                    | buc | 1,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.15.1 | 462556211 | Contor apa rece D15 mm                                                                            | buc | 1,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Transport: |  |  |
| 9.16   | IC53B1#   | Racord olandez u2 negru cu diametrul de 3/4 inci. . . 1"                                          | buc | 2,000      |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Material:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Manopera:  |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     | Utilaj:    |  |  |
|        |           |                                                                                                   |     |            |  |  |

|        |            |                                                                                                                                                                        |     |            |  |  |
|--------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--|--|
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.16.1 | 403598602  | Racord antivibrant gaz DN25 1M x1M L.180mm;                                                                                                                            | buc | 2,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.17   | ID22B1     | Robinet cu sertar pana, cu mufe pentru instalatii de gaze cu d: 1                                                                                                      | buc | 2,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.17.1 | 4204433    | Robinet de trecere cu sfera pentru gaz, tip fi - fi cu D = 1"                                                                                                          | buc | 2,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.18   | ID22C1     | Robinet cu sertar pana, cu mufe pentru instalatii de gaze cu d: 1 1/4                                                                                                  | buc | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.18.1 | 42044331   | Robinet de trecere cu sfera pentru gaz, tip fi - fi cu D = 1 1/4"                                                                                                      | buc | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.19   | IA42C1#    | Regulator de presiune pentru instalatii de gaz cu presiunea maxima de intrare de 2 at. Pentru debitul normal de 35 mc/h cu racord de intrare dn 1" si iesire dn 1 1/4" | buc | 2,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.19.1 | 3304859    | Teava pentru instalatii.neagra nefil.m - 32(1 1/4) OL 32 1 s 7656                                                                                                      | m   | 8,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.19.2 | 4122246    | Racord olan.et.pla fil int ext u2 s482 DN 32 11/4                                                                                                                      | buc | 10,000     |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.19.3 | 7337738    | Regulator de presiune gaze,debit 20 mc/h,racord 1-1                                                                                                                    | buc | 2,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.20   | EN18A1+    | ASIM montare senzor de gaz -Montare detectoare de soc / vibratii, tip A - senzor montat aparent                                                                        | buc | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.20.1 | 2002082801 | Senzor de gaz , tip...(conductor inclus)                                                                                                                               | buc | 1,010      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.21   | SB08A#     | Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub pard,dn=32 mm                                                                          | m   | 10,000     |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.21.1 | 6700586    | Teava PVC-g PN 10 DN 32x1.8 cod ny032/6m10b                                                                                                                            | m   | 10,350     |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.22   | SB09A#     | Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=32mm                                                                         | buc | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.22.1 | 672112305  | Sifon pentru preluare condens CT                                                                                                                                       | buc | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.23   | SB09A#     | Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=32mm                                                                         | buc | 2,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.23.1 | 0670415401 | Palnie tip ciclon de preluare a supapelor de siguranta                                                                                                                 | buc | 2,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.24   | SB28A#     | Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de 50 mm                                                                                                | buc | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |

|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |            |  |  |
|--------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--|--|
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.24.1 | 6721103     | Sifon pard,1 iesire d50, 1 intrare d40 si capac prot                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 1,000      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.25   | RPIF09B-1 # | ASIM - Izolare conducte cu mansoane izolatie speciala,taiate longitudinal,d ... mm                                                                                                                                                                                                                     | ml  | 3,000      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.25.1 | 20025606    | Cochilie din vata minerala bazaltică ... als diam= 49 gr= 30 lung=1000 mm                                                                                                                                                                                                                              | m   | 3,090      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.26   | RPIF09B-1 # | ASIM - Izolare conducte cu mansoane izolatie speciala,taiate longitudinal,d ... mm                                                                                                                                                                                                                     | ml  | 16,000     |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.26.1 | 20025608    | Cochilie din vata minerala bazaltică ... als diam= 60 gr= 30 lung=1000 mm                                                                                                                                                                                                                              | m   | 16,480     |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.27   | RPIF09B-1 # | ASIM - Izolare conducte cu mansoane izolatie speciala,taiate longitudinal,d ... mm                                                                                                                                                                                                                     | ml  | 8,000      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.27.1 | 20025610    | Cochilie din vata minerala bazaltică ... als diam= 76 gr= 30 lung=1000 mm                                                                                                                                                                                                                              | m   | 8,240      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.28   | RPIF09B-1 # | ASIM - Izolare conducte cu mansoane izolatie speciala,taiate longitudinal,d ... mm                                                                                                                                                                                                                     | ml  | 4,000      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.28.1 | 20025617    | Cochilie din vata minerala bazaltică ... als diam= 159 gr= 30 lung=1000 mm                                                                                                                                                                                                                             | m   | 4,120      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.29   | RplzD05B %  | Izolarea conductelor, cu vata de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P, prin umplere în interiorul unei carcase din împletitura de sârma zincata având grosimea de 80-100-120-140-160-180-200 mm la într-un strat, circumferinta conductei peste termoizolatiei pana la 500 mm inclusiv; | mp  | 2,000      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.29.1 | 2601312     | Vata minerala cu folie de aluminiu G=10 cm 9 mp                                                                                                                                                                                                                                                        | mp  | 2,060      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.30   | IA18A1#     | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala termometru (dreptuntru sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda                                                                                                                                                                   | buc | 2,000      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.30.1 | 735508805   | Senzor de temperatura cu imersie                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 2,020      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.31   | EN14A1+     | ASIM-Montare senzori tip contact, monitorizare stare, pe fir/adresabil, radio, montate aparent pe suport lemn, PVC, aluminiu                                                                                                                                                                           | buc | 1,000      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.31.1 | 2002082802  | Senzor de temperatura pentru exterior (cablu inclus)                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 1,010      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |  |  |
| 9.32   | GD13A1      | ASIM-Piesa de racord teu a bransam Montare pe conducte                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 2,000      |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |  |  |
|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |            |  |  |

|      |            |                                                                                                                                             |      |            |  |  |
|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--|--|
|      |            |                                                                                                                                             |      | Transport: |  |  |
| 9.33 | RPIX09B    | ASIM-Lucrari de intretinere la cazane, hidrofoare si instalatiilor conexe: - probare punere in functiune                                    | buc  | 1,000      |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Transport: |  |  |
| 9.34 | IE01B1#    | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala cu suprafata totala a corpurilor de incalzire 101 - 200 mp | mp   | 100,000    |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Transport: |  |  |
| 9.35 | TRB05B12   | Transportul materialelor prin purtatdirect.materiale comode peste 25 kg distanta 20m                                                        | tona | 0,500      |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Transport: |  |  |
| 9.36 | TRA01A10   | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.                                                     | tona | 0,500      |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Transport: |  |  |
| 9.37 | TRI1AA02F3 | Incarcarea materialelor, grupaa-grele in bulgari, prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate                                           | tona | 0,500      |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Transport: |  |  |
| 9.38 | TRI1AC13F3 | Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare pina la 10m, frag..auto-rampa, teren ctg                                  | tona | 0,500      |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Material:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Manopera:  |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Utilaj:    |  |  |
|      |            |                                                                                                                                             |      | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

| Devizul: Instalatii termice exterioare |         |                                                                                                      |    |                      |                     |                    |
|----------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|---------------------|--------------------|
| SECTIUNEA TEHNICA                      |         |                                                                                                      |    | SECTIUNEA FINANCIARA |                     |                    |
| Nr                                     | Simbol  | Capitolul de lucrari                                                                                 | UM | Canitatea            | Pretul unitar (Lei) | Pretul total (Lei) |
| 10.1                                   | TFA01B1 | Conducta otel montata inc. . probe pres. etans. complexa pina la 1m adincime 3m inaltime cu dn 65 80 | m  | 56,000               |                     |                    |
|                                        |         |                                                                                                      |    | Material:            |                     |                    |
|                                        |         |                                                                                                      |    | Manopera:            |                     |                    |
|                                        |         |                                                                                                      |    | Utilaj:              |                     |                    |

|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        |            |  |  |
|---------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--|--|
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.1.1  | 20011309001 | Teava PREIZOLATA DN 76.1/140                                                                                                                                                                                                                                | m      | 56,224     |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.1.2  | 2001954001  | Banda avertizare apa                                                                                                                                                                                                                                        | m      | 28,000     |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.2    | TFA02B1     | Cot sau reductie gata confectionat montat pe conducta pina la 1m adincime 3m inaltime cu dn 65 80                                                                                                                                                           | buc    | 10,000     |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.2.1  | 400382801   | Cot pentru sud. 76.1/140 - NG PREIZ                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 10,000     |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.3    | TFA02B1     | Cot sau reductie gata confectionat montat pe conducta pina la 1m adincime 3m inaltime cu dn 65 80                                                                                                                                                           | buc    | 30,000     |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.3.1  | 200117951   | Manson ÎMBINARE ŢEVI PREIZ.DN 76.1/140                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 30,000     |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.4    | TSC02B2     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :pamant imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg 2                                                                                                                 | 100 mc | 0,300      |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.5    | TSA07D1     | Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 teren foarte tare | mc     | 4,000      |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.6    | TSD01D1     | Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren foarte tare                                                                                                                                               | mc     | 4,500      |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.7    | RPSXF11B    | Diverse lucrari: umplutura pamant straturi 20-30 cm. grosime batuta cu maiul in sant dupa montare tuburi tevi instal                                                                                                                                        | mc     | 30,000     |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.8    | ACE08A1     | Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip                                                                                                                                                                                         | mc     | 7,500      |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.9    | DG06A1      | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;                                                                     | mc     | 0,500      |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.10   | DI20D1      | Repararea imbracaminti din beton de ciment fluidizat pReparare in beton 250l comp cu pl vibr si agreg muird                                                                                                                                                 | mc     | 0,500      |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.10.1 | 2100898     | Beton de ciment clasa C 16/20 ( BC 20/b250) cu 390 kg ciment                                                                                                                                                                                                | mc     | 0,505      |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 10.11   | IE03C1      | Efectuare proba etans. la pres. a cond. pentru alim. aeroterme si baterii cu d: 54x3 la 83x3,5 mm                                                                                                                                                           | m      | 56,000     |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|         |             |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |

|       |                |                                                                                                                |      |            |  |  |
|-------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--|--|
|       |                |                                                                                                                |      | Transport: |  |  |
| 10.12 | TRA01A05<br>P  | Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă dist.= 5 km                                   | tona | 14,500     |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Material:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Manopera:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Utilaj:    |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Transport: |  |  |
| 10.13 | TRB05B12       | Transportul materialelor prin purtat direct. materiale comode peste 25 kg distanță 20m                         | tona | 8,000      |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Material:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Manopera:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Utilaj:    |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Transport: |  |  |
| 10.14 | TRA01A10       | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist.= 10 km.                        | tona | 19,000     |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Material:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Manopera:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Utilaj:    |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Transport: |  |  |
| 10.15 | TRI1AA02F<br>3 | Încărcarea materialelor, grupăa-grele în bulgari, prin tranșă până la 10m rampă sau teren-auto căte            | tona | 8,000      |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Material:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Manopera:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Utilaj:    |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Transport: |  |  |
| 10.16 | TRI1AC13<br>F3 | Descărcarea materialelor gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare până la 10m, frag. auto-rampă, teren ctg | tona | 8,000      |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Material:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Manopera:  |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Utilaj:    |  |  |
|       |                |                                                                                                                |      | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii și indemnizații | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Devis fara TVA |  |
|----------------------|--|

| Devizul: Retea canalizare |               |                                                                                                                                                                                                              |     |            |                      |                    |
|---------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------------------|--------------------|
| SECȚIUNEA TEHNICĂ         |               |                                                                                                                                                                                                              |     |            | SECȚIUNEA FINANCIARĂ |                    |
| Nr                        | Simbol        | Capitolul de lucrări                                                                                                                                                                                         | UM  | Cantitatea | Pretul unitar (Lei)  | Pretul total (Lei) |
| 11.1                      | ACA08A-1<br>% | Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a țevilor din PVC mufate, de 9 m lungime etansate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de: 125-160mm pentru subtraversări cabluri, canale, telefonie, etc. | ml  | 12,000     |                      |                    |
|                           |               |                                                                                                                                                                                                              |     | Material:  |                      |                    |
|                           |               |                                                                                                                                                                                                              |     | Manopera:  |                      |                    |
|                           |               |                                                                                                                                                                                                              |     | Utilaj:    |                      |                    |
|                           |               |                                                                                                                                                                                                              |     | Transport: |                      |                    |
| 11.1.1                    | 0671384301    | Fiting PVC D = 125-110 mm                                                                                                                                                                                    | buc | 2,400      |                      |                    |
|                           |               |                                                                                                                                                                                                              |     | Material:  |                      |                    |
|                           |               |                                                                                                                                                                                                              |     | Transport: |                      |                    |
| 11.1.2                    | 6700456       | Teava din p.v.c.rigid tip M 110x 5,3 stas 6675/2                                                                                                                                                             | m   | 12,480     |                      |                    |
|                           |               |                                                                                                                                                                                                              |     | Material:  |                      |                    |

|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        |            |  |  |
|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--|--|
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.1.3 | 2001953801 | Banda avertizare canal                                                                                                                                                                                                                                      | m      | 12,000     |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.2   | TSC02B2    | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :pamant imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg 2                                                                                                                 | 100 mc | 0,050      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.3   | TSA07D1    | Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 teren foarte tare | mc     | 3,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.4   | TSD01D1    | Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren foarte tare                                                                                                                                               | mc     | 2,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.5   | RPSXF11B   | Diverse lucrari: umplutura pamant straturi 20-30 cm. grosime batuta cu maui in sant dupa montare tuburi tevi instal                                                                                                                                         | mc     | 8,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.6   | ACE08A1    | Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip                                                                                                                                                                                         | mc     | 1,800      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.7   | DG06A1     | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;                                                                     | mc     | 0,500      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.8   | DI20D1     | Repararea imbracaminti din beton de ciment fluidifiat pReparare in beton 250l comp cu pl vibr si agreg muird                                                                                                                                                | mc     | 0,500      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.8.1 | 2100898    | Beton de ciment clasa C 16/20 ( BC 20/b250) cu 390 kg ciment                                                                                                                                                                                                | mc     | 0,505      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.9   | RPCU10A1   | Strapungeri in zidărie de beton armat, pentru realizarea găurilor necesare trecerii conductelor în zidărie de beton armat cu grosimea sub 15 cm si secțiunea străpungerii de 50-300 cmp                                                                     | buc    | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.10  | RPSA59B1   | ASIM-Refacere etansare la mufele tuburilor si pieselor de fonta pentru pres d= 125 mm                                                                                                                                                                       | buc    | 1,000      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.11  | SF04B#     | Efectuare proba etans,funct,Instalatie canal din tub fonta sc,tevi pvc(u),pe,pp,pp-r fonta duct. d>100mm                                                                                                                                                    | 10 m   | 1,200      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.12  | TRA01A05 P | Transportul rutier alpamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km                                                                                                                                                                                 | tona   | 1,350      |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Material:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Manopera:  |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Utilaj:    |  |  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Transport: |  |  |
| 11.13  | TRB05B12   | Transportul materialelor prin purtatdirect.materiale comode peste                                                                                                                                                                                           | tona   | 2,000      |  |  |



|       |            |                                                                                                            |      |            |  |  |
|-------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--|--|
|       |            | 25 kg distanta 20m                                                                                         |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |
| 11.14 | TRA01A10   | Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.                    | tona | 5,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |
| 11.15 | TRI1AA02F3 | Incarcarea materialelor, grupaa-grele in bulgari, prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate          | tona | 2,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |
| 11.16 | TRI1AC13F3 | Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare pina la 10m, frag..auto-rampa, teren ctg | tona | 2,000      |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Material:  |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Manopera:  |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Utilaj:    |  |  |
|       |            |                                                                                                            |      | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

| Devizul: Retea alim. cu apa |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     |            |                      |                    |
|-----------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------------------|--------------------|
| SECTIUNEA TEHNICA           |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     |            | SECTIUNEA FINANCIARA |                    |
| Nr                          | Simbol     | Capitolul de lucrari                                                                                                                                                                                                                                   | UM  | Cantitatea | Pretul unitar (Lei)  | Pretul total (Lei) |
| 12.1                        | ACA12A%    | Montarea in pamant a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitatea, densitate alimentarelor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avand diametrul de: 20-25mm | ml  | 30,000     |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |                      |                    |
| 12.1.1                      | 6701122    | Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn6 DN 25x1.6 cod 64000085                                                                                                                                                                                               | m   | 30,600     |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |                      |                    |
| 12.1.2                      | 6719478    | Mufa polipropilena avind diametrul exterior 25 mm                                                                                                                                                                                                      | buc | 5,100      |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |                      |                    |
| 12.1.3                      | 2001953801 | Banda avertizare canal                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 30,000     |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Transport: |                      |                    |
| 12.2                        | AcA26A+    | Montare piesa de bransare intarita din PEHD - VALROM D= 20 - 63 mm                                                                                                                                                                                     | buc | 1,000      |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Material:  |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Manopera:  |                      |                    |
|                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |     | Utilaj:    |                      |                    |

|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |            |  |  |
|--------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--|--|
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.2.1 | 20020552       | Piesa bransare <waterkit> d. 25x1/2                                                                                                                                                                                                                                     | buc       | 1,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.3   | IC38B1#        | Piese de racordare (fiinguri) cu 2 imbinari din poliprop. imbinare<br>rpin polifusiune cu teava din poliprop. armata cu diametrul exterior<br>de 25 mm                                                                                                                  | buc       | 1,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.3.1 | 20020486       | Racord <waterkit> compres.d. 25x1/2 fe                                                                                                                                                                                                                                  | buc       | 1,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.4   | TSC02B2        | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu<br>comanda hidraulica,in :pamant imbibat cu apa descarcare in<br>depozit teren catg 2                                                                                                                       | 100<br>mc | 0,070      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.5   | TSA07D1        | Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,avand peste 1 m<br>latime si maximum 6 m adancime,executata cu sprijiniri,cu<br>evacuare manuala,in fundatii,subsoluri,canale,drenuri etc in<br>pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 teren foarte<br>tare | mc        | 2,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.6   | TSD01D1        | Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm.<br>gros cu sfarim. bulg. teren teren foarte tare                                                                                                                                                        | mc        | 3,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.7   | RPSXF11B       | Diverse lucrari: umplutura pamant straturi 20-30 cm. grosime<br>batuta cu maiul in sant dupa montare tuburi tevi instal                                                                                                                                                 | mc        | 9,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.8   | ACE08A1        | Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip                                                                                                                                                                                                     | mc        | 1,500      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.9   | SF02C#         | Efectuare proba funct instal apa rece,din teava pvc(g) sau<br>pe,pp,pp-r d=16-110 mm                                                                                                                                                                                    | 10<br>m   | 3,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.10  | TRA01A05<br>P  | Transportul rutier alpamantului sau molozeului cu autobasculanta<br>dist.= 5 km                                                                                                                                                                                         | tona      | 3,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.11  | TRB05B12       | Transportul materialelor prin purtatdirect.materiale comode peste<br>25 kg distanta 20m                                                                                                                                                                                 | tona      | 1,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.12  | TRA01A10       | Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta<br>pe dist.= 10 km.                                                                                                                                                                               | tona      | 3,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.13  | TR11AA02F<br>3 | Incarcarea materialelor, grupaa-grele in bulgari,prin tran.pina la<br>10m rampa sau teren-auto cate                                                                                                                                                                     | tona      | 1,000      |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Material:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Manopera:  |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Utilaj:    |  |  |
|        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | Transport: |  |  |
| 12.14  | TR11AC13       | Descarcare materiale gr.c-ambalate,10-50 kg deplas.prin purtare                                                                                                                                                                                                         | tona      | 1,000      |  |  |

|    |                                        |            |  |  |
|----|----------------------------------------|------------|--|--|
| F3 | pina la 10m,frag..auto-rampa,teren ctg | Material:  |  |  |
|    |                                        | Manopera:  |  |  |
|    |                                        | Utilaj:    |  |  |
|    |                                        | Transport: |  |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Total manopera (ore)            |  |
| Total greutate materiale (tone) |  |

|                    | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Cheltuieli directe |          |          |        |           |       |

| Alte cheltuieli directe  |         |          |          |        |           |       |
|--------------------------|---------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Coeficient               | Valoare | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
| CAS                      | %       |          |          |        |           |       |
| Sanatate                 | %       |          |          |        |           |       |
| Somaj                    | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de risc             | %       |          |          |        |           |       |
| Fond de garantare        | %       |          |          |        |           |       |
| Concedii si indemnizatii | %       |          |          |        |           |       |

|                          | Material | Manopera | Utilaj | Transport | Total |
|--------------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|
| Total Cheltuieli Directe |          |          |        |           |       |
| Cheltuieli indirecte     | %        |          |        |           |       |
| Profit                   | %        |          |        |           |       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Total Deviz fara TVA |  |
|----------------------|--|

|                        |  |
|------------------------|--|
| Total General fara TVA |  |
| TVA (20%)              |  |
| TOAL GENERAL (Lei)     |  |

Intocmit :