

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 glisanta la 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 compactate cu 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 subsol Soclu fara izolatia hidrofuga, la cladiri fara subsol (fara tenc dec, fara masa de spaluu);	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]	Stratorizantalaontal 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 al pamantului 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 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+ [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, suprafață toc ≤ 7 mp, inclusiv armături și accesorii, montate în zid de orice fel la construcții cu H ≤ 35 m	mp	4,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.2.1	6720308	Uși din profile PVC - tip gealan	mp	4,000		
				Material:		
				Transport:		
4.3	CK26B#	Glafuli, pervaze glafuli aluminiu, montate la ferestre	ml	1,500		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.4	CK26A#	Glafuli, pervaze glafuli 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 distanță 50m	tona	0,200		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.6	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculantă pe dist. = 10 km.	tona	0,200		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.7	TR1AA02F3	Încărcarea materialelor, grupa A-grele în bulgări, prin tranșă până la 10m rampă sau teren-auto cate	tona	0,200		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.8	TR1AC13F3	Descărcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare până la 10m, frag..auto-rampă, 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 și indemnizații	%					

	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	Canitate	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 ² / 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		
				Material:		
				Transport:		
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 asezare grupa 4 distanta 90m	tona	Transport: 6,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7.10	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	Transport: 4,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7.11	TRI1AA02F 3	Incarcarea materialelor, grupa a-grele in bulgari, prin tran. pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	Transport: 3,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7.12	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	Transport: 3,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7.13	TRI1AC13 F3	Descarcare materiale gr.c-ambalate, 10-50 kg deplas. prin purtare 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 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 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 țevă 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	14,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.10.1	4204419	Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 2"	buc	14,000		
				Material:		
				Transport:		
9.11	IA20A1#	Supapa de siguranta montata prin insurubare avand diametrul nominal de 1/2 inci. . . 1"	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.11.1	4500516	Supapa de siguranta cu mufa, DN = 1	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
9.12	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:		
9.12.1	4204449	Supapa de sens cu arc (clapet antiretur) cu D = 1 1/2	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
9.13	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:		
9.13.1	4204454	Supapa de sens cu arc (clapet antiretur) cu D = 2	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
9.14	SE53A#	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze , avand diametrul de 20 - 30 mm	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.14.1	462556211	Contor apa rece D15 mm	buc	1,000		
				Material:		
				Transport:		
9.15	IC53B1#	Racord olandez u2 negru cu diametrul de 3/4 inci. . . 1"	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.15.1	403598602	Racord antivibrant gaz DN25 1M x1M L.180mm;	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
9.16	ID22B1	Robinet cu sertar pana, cu mufe pentru instalatii de gaze cu d: 1	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

				Transport:		
9.16.1	4204433	Robinet de trecere cu sfera pentru gaz, tip fi - fi cu D = 1"	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
9.17	ID22C1	Robinet cu sertar pana, cu mufe pentru instalatii de gaze cu d: 1 1/4	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.17.1	42044331	Robinet de trecere cu sfera pentru gaz, tip fi - fi cu D = 1 1/4"	buc	1,000		
				Material:		
				Transport:		
9.18	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:		
9.18.1	3304859	Teava pentru instalatii.neagra nefil.m - 32(1 1/4) OL 32 1 s 7656	m	8,000		
				Material:		
				Transport:		
9.18.2	4122246	Racord olan.et.pla fil int ext u2 s482 DN 32 11/4	buc	10,000		
				Material:		
				Transport:		
9.18.3	7337738	Regulator de presiune gaze,debit 20 mc/h,racord 1-1	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
9.19	EN18A1+	ASIM montare senzor de gaz -Montare detectoare de soc / vibratii, tip A - senzor montat aparent	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.19.1	2002082801	Senzor de gaz , tip...(conductor inclus)	buc	1,010		
				Material:		
				Transport:		
9.20	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:		
9.20.1	6700586	Teava PVC-g PN 10 DN 32x1.8 cod ny032/6m10b	m	10,350		
				Material:		
				Transport:		
9.21	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:		
9.21.1	672112305	Sifon pentru preluare condens CT	buc	1,000		
				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	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.22.1	0670415401	Palnie tip ciclon de preluare a supapelor de siguranta	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
9.23	SB28A#	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de 50 mm	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.23.1	6721103	Sifon pard,1 iesire d50, 1 intrare d40 si capac prot	buc	1,000		
				Material:		
				Transport:		
9.24	RPIF09B-1 #	ASIM - Izolare conducte cu mansoane izolatie speciala,taiate longitudinal,d ... mm	ml	3,000		
				Material:		

				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.24.1	20025606	Cochilie din vata minerala bazaltică ... als diam= 49 gr= 30 lung=1000 mm	m	3,090		
				Material:		
				Transport:		
9.25	RPIF09B-1 #	ASIM - Izolare conducte cu mansoane izolatie speciala,taiate longitudinal,d ... mm	ml	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.25.1	20025608	Cochilie din vata minerala bazaltică ... als diam= 60 gr= 30 lung=1000 mm	m	16,480		
				Material:		
				Transport:		
9.26	RPIF09B-1 #	ASIM - Izolare conducte cu mansoane izolatie speciala,taiate longitudinal,d ... mm	ml	8,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.26.1	20025610	Cochilie din vata minerala bazaltică ... als diam= 76 gr= 30 lung=1000 mm	m	8,240		
				Material:		
				Transport:		
9.27	RPIF09B-1 #	ASIM - Izolare conducte cu mansoane izolatie speciala,taiate longitudinal,d ... mm	ml	4,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.27.1	20025617	Cochilie din vata minerala bazaltică ... als diam= 159 gr= 30 lung=1000 mm	m	4,120		
				Material:		
				Transport:		
9.28	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:		
9.28.1	2601312	Vata minerala cu folie de aluminiu G=10 cm 9 mp	mp	2,060		
				Material:		
				Transport:		
9.29	IA18A1#	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala termometru (dreptu sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.29.1	735508805	Senzor de temperatura cu imersie	buc	2,020		
				Material:		
				Transport:		
9.30	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:		
9.30.1	2002082802	Senzor de temperatura pentru exterior (cablu inclus)	buc	1,010		
				Material:		
				Transport:		
9.31	SB08E#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub pard,dn=110 mm	m	4,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.31.1	6700651	Teava PVC-g PN 10 DN 110x5.3 cod ny110/6m10b	m	4,120		
				Material:		
				Transport:		
9.32	GD13A1	ASIM-Piesa de racord teu a bransam Montare pe conducte	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

				Transport:		
9.33	GD12B%	ASIM-Ramificatie de bransament dn=2 1/2 -3	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.34	GD13F%	ASIM-Legatura bransamentului cu Instalatie utilizare dn=2 1/2	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.34.1	3304768	Teava pentru instalatii.neagra nefil.iii- 65(2 1/2) OL 32 1 s 7656	m	3,000		
				Material:		
				Transport:		
9.35	RPIXA09B	ASIM-Lucrari de intretinere la cazane, hidrofoare si instalatiilor conexe: - probare punere in functiune	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.36	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:		
9.37	TRB05B12	Transportul materialelor prin purtatdirect.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	1,500		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.38	TRA01A10	Transportul rutier almaterialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1,500		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.39	TR1AA02F3	Incarcarea materialelor, grupaa-grele in bulgari,prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	1,500		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.40	TR1AC13F3	Descarcaremateriale gr.c-ambalate,10-50 kg deplas.prin purtare pina la 10m,frag..auto-rampa,teren ctg	tona	1,500		
				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	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
10.1	TFA01A1	Conducta otel montata inc. . probe pres. etans. complexa pina la 1m adincime 3m inaltime cu dn 25 40 50	m	53,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.1.1	2001130811	Teava PREIZOLATA DN 60.3/125 MM	m	53,212		
				Material:		
				Transport:		
10.1.2	2001954001	Banda avertizare apa	m	26,500		
				Material:		
				Transport:		
10.2	TFA02A1	Cot sau reductie gata confectionat montat pe conducta pina la 1m adincime 3m inaltime cu dn: 40 50	buc	8,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.2.1	4003543111	Cot pentru sud. 60.3/125 - NG PREIZ	buc	8,000		
				Material:		
				Transport:		
10.3	TFA02A1	Cot sau reductie gata confectionat montat pe conducta pina la 1m adincime 3m inaltime cu dn: 40 50	buc	25,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.3.1	2002022311	Manson IMBINARE TEVI PREIZ.DN 60.3/125	buc	25,000		
				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	7,000		
				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	7,000		
				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 fluidifiat pReparare in beton 250l comp cu pl vibr si agreg muid	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	53,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.12	TRA01A05 P	Transportul rutier alpământului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	12,600		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.13	TRB05B12	Transportul materialelor prin purtatdirect.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	8,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.14	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	18,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.15	TRI1AA02F3	Incarcarea materialelor, grupaa-grele in bulgari, prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	8,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.16	TRI1AC13 F3	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:		

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 canalizare

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrări	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
11.1	ACA08A-1 %	Montarea in pamant, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC mufate, de 9 m lungime etansate cu garnituri de cauciuc, avand diametrul de: 125-160mm pentru subtraversari 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	0,500		
				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 maiul 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 al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1,350		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11.13	TRB05B12	Transportul materialelor prin purtat direct. materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	2,000		
				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	TRI1AC13 F3	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	Canitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
12.1	ACA12A%	Montarea in pamant a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, densitate alimentare 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 rpin polifusiune cu teava din poliprop. armata cu diametrul exterior 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 comanda hidraulica,in pamant imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0,070		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.5	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	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.6	TSD01D1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. 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 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	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:		
12.10	DI20D1	Repararea imbracaminti din beton de ciment fluidifiat pReparare in beton 250l comp cu pl vibr si agreg muid	mc	0,500		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.10.1	2100898	Beton de ciment clasa C 16/20 (BC 20/b250) cu 390 kg ciment	mc	0,505		
				Material:		
				Transport:		

12.11	SF02C#	Efectuare proba funct instal apa rece,din teava pvc(g) sau pe,pp,pp-r d=16-110 mm	10 m	3,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.12	TRA01A05 P	Transportul rutier alpământului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	2,700		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.13	TRB05B12	Transportul materialelor prin purtatdirect.materiale comode peste 25 kg distanta 20m	tona	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.14	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	5,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.15	TRI1AA02F3	Incarcarea materialelor, grupaa-grele in bulgari,prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.16	TRI1AC13 F3	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	
----------------------	--

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

Intocmit :

