

**Proiectarea retelelor de apeduct
din s.Cepeleuti, Ringaci,
Vancicauti, com.Cepeleuti,
r.Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Platforma B.Turnuri de apa V=25m3, H=15m-2buc.Rezistenta**

Valoarea de deviz 1 091 281,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Constructia turnului 1.1.1. Lucrari de terasamente pentru 2buc.				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	1,470	1 137,28 0,00	1 671,80 0,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,900	150,00 0,00	135,00 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,920	1 332,50 0,00	9 220,90 0,00
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	6,920	150,00 0,00	1 038,00 0,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	3,290	264,01 0,00	868,60 0,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit	100 m3	3,290	217,99	717,20

1	2	3	4	5	6	7
		din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm			0,00	0,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	3,290	1 517,17 14,25	4 991,49 46,88
8	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	3,030	264,03 0,00	800,00 0,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,030	23,24 23,24	70,42 70,42
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	3,030	1 085,86 661,51	3 290,17 2 004,38
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	6,180	1 462,50 0,00	9 038,25 0,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 019,80 0	26,50 0,00	27 024,75 0,00
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,180	23,25 23,25	143,70 143,70
14	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	6,180	2 019,16 372,75	12 478,42 2 303,62
15	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor	100 m3	0,900	150,00 0,00	135,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 81-180 CP teren catg. I sau II				
16	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,900	1 674,00 0,00	1 506,60 0,00
Total Lucrari de terasamente pentru 2buc.						73 130,30
Incluziv salariu						4 569,00
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,660	1 332,50 0,00	879,45 0,00
18	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2	0,440	3 061,95 859,43	1 347,26 378,15
19	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	2,200	111,75 111,75	245,85 245,85
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	32,970	199,59 127,50	6 580,34 4 203,60
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	71,400	19,93 5,03	1 422,66 358,80
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	156,300	18,87 3,97	2 950,16 621,29
23	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250)	m3	24,000	2 994,39 63,75	71 865,48 1 530,00

1	2	3	4	5	6	7
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	357,120	35,72 15,00	12 757,07 5 356,79
25	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	27,480	36,79 4,50	1 011,10 123,67
Total Fundamentul pentru turn						99 059,37
Incluziv salariu						12 818,15
		1.1.3. Constructia turnului				
26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,200	628,50 628,50	2 011,20 2 011,20
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,200	698,10 361,50	2 233,92 1 156,80
28	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	7,910	749,59 86,25	5 929,25 682,20
29	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	5,540	3 190,03 288,75	17 672,74 1 599,67
Total Constructia turnului						27 847,11
Incluziv salariu						5 449,87
		1.1.4. Camine de apa-2buc.				
30	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,520	1 085,83 661,44	564,63 343,95

1	2	3	4	5	6	7
31	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	0,400	203,25 203,25	81,30 81,30
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana - fara beton	m3	2,680	1 268,44 723,00	3 399,41 1 937,63
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KЦД15	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
34	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KЦ 15-9	buc	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
35	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KЦО1	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KЦ 7-9	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
37	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KЦП 1-15-1	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	41,600	16,00 0,00	665,60 0,00
39		Scara drepte gata confectionate metalice	kg	35,200	16,00 0,00	563,20 0,00
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	20,000	33,96 9,00	679,23 180,00
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,100	1 145,20 483,00	114,52 48,30

1	2	3	4	5	6	7
42	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	0,500	156,30 127,50	78,15 63,75
43	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip JI	buc	2,000	1 956,87 61,50	3 913,73 123,00
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,070	749,74 86,21	802,22 92,25
45	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C10/8(Bc10/B150-pereu	m3	0,750	3 188,08 288,80	2 391,06 216,60
Total Camine de apa-2buc.						25 353,05
Incluziv salariu						3 086,78
		1.1.5. Scara monolita				
46	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,400	801,75 801,75	320,70 320,70
47	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,120	1 085,75 661,25	130,29 79,35
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,140	711,73 74,27	811,37 84,67
49	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	9,360	199,71 127,50	1 869,28 1 193,40
50	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	81,800	19,92 5,02	1 629,82 411,00

1	2	3	4	5	6	7
51	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	412,260	18,88 3,98	7 781,43 1 638,75
52	CA03E2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	7,300	1 949,16 427,50	14 228,90 3 120,75
53		Teava din oțel d=50x3mm	kg	58,380	50,00 0,00	2 919,00 0,00
54		Teava din oțel d=20x2mm	kg	54,620	20,00 0,00	1 092,40 0,00
55		Teava din oțel d=40x3mm	kg	87,680	40,00 0,00	3 507,20 0,00
56		МН1-18-16шт	kg	54,400	22,00 0,00	1 196,80 0,00
57	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplărie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare și trei straturi de email)	m2	4,800	180,25 140,25	865,21 673,20
Total Scara monolita						36 352,40
Incluziv salariu						7 521,82
Cheltuieli directe			lei	261 742,23		
Fondul social			24,00 %	8 026,95		
Transportarea materialelor			3,00 %	4 690,86		
Total			100,00 +	274 460,04		
Cheltuieli de regie			3,00 %	8 233,81		
Total			100,00 +	282 693,85		
Beneficiu			3,00 %	8 480,82		
Total Constructia turnului						291 174,67
Incluziv salariu						33 445,62
		1.2. Montarea turnului				

1	2	3	4	5	6	7
58	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t	7,900	5 592,83 5 087,25	44 183,33 40 189,28
Cheltuieli directe			lei		44 183,33	
Fondul social			24,00 %		9 645,43	
Total			100,00 +		53 828,76	
Cheltuieli de regie			3,00 %		1 614,86	
Total			100,00 +		55 443,62	
Beneficiu			3,00 %		1 663,31	
Total Montarea turnului					57 106,93	
Incluziv salariu					40 189,28	
		1.3. Procurarea utilajului				
59		Turn "Rojnovshii" H=15m,V=25m3	buc	2,000	280 000,00 0,00	560 000,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		560 000,00	
Cheltuieli de depozitare			0,20 %		1 120,00	
Total Procurarea utilajului					561 120,00	
Incluziv salariu					0,00	
Total Lucrari de constructii					909 401,60	
Incluziv salariu					73 634,90	
Cheltuieli directe			lei		909 401,60	
TVA			20,00 %		181 880,32	

Total deviz: **1 091 281,9**
Incluziv salariu **2**
73 634,90

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Cepeleuti)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Proiectarea retelelor de apeduct din s.Cepeleuti,
Ringaci, Vancicauti, com.Cepeleuti, r.Edinet****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Platforma B.Turnuri de apa V=25m³, H=15m-2buc.Rezistenta
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Constructia turnului 1.1.1. Lucrari de terasamente pentru 2buc.				
1	TsC03A 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			1 137,28
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	650,00	1 137,28
2	TsC26B 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3			150,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	200,00	150,00
3	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
4	TsC26B 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu	100 m3			150,00

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II				
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	200,00	150,00
5	TsC26A 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			264,01
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,01
6	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			217,99
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,99
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 517,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	200,00	22,37
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	488,02
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	250,00	510,03
	341054000 00012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	45,00	108,90
	341054000 00013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	45,00	111,60
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,2900	200,00	257,99
8	TsC26A 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			264,03
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,03
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			23,24

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,24
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 085,86
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,51
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
14	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact.	100 m3			2 019,16

1	2	3	4	5	6	7
		100%				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	75,00	372,75
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	200,00	1 646,41
15	TsC26B 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3			150,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	200,00	150,00
16	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 674,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,00
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				
17	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
18	TsD30A	Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: pina la 100 m2	100m2			3 061,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	11,4600	75,00	859,43
	266310210 0000	Beton	m3	0,2450	2 800,00	687,27
	410012620 2818	Apa	m3	3,3000	10,00	33,00
	341054000 00011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	6,0500	200,00	1 210,00
	341054000 00014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	6,0500	45,00	272,25
19	TsA04B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri,	m3			111,75

1	2	3	4	5	6	7
		cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	75,00	111,75
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			199,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 600,00	5,20
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 600,00	5,20
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 600,00	51,97
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,93
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	75,00	4,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,87
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	75,00	3,75
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
23	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 25/20 (Bc 20/B 250)	m3			2 994,39
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	266310210 0001	Beton clasa...C16/20	m3	1,0250	2 800,00	2 927,40
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	2,00	0,28
	241052000 6800	Autopompa	h-ut	0,0800	5,00	0,40
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,72
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	85,00	0,43
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
25	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau	m2			36,79

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	4,50
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,35
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	2,00	0,00
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,32
		1.1.3. Constructia turnului				
26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			628,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	75,00	628,50
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			698,10
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	75,00	361,50
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
28	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			749,59
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	75,00	86,25
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	480,00	629,28
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,59
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
29	CA03F0 1	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3			3 190,03

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	2 800,00	2 899,06
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,20
		1.1.4. Camine de apa-2buc.				
30	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 085,83
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,44
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,38
31	TsA18A 1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			203,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	75,00	203,25
32	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana - fara beton	m3			1 268,44
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	75,00	506,25
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	75,00	216,75
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,25

1	2	3	4	5	6	7
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,11
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	480,00	129,67
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	1,00	0,11
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,63
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 600,00	10,67
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
33	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИД15	buc			1 500,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
34	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИ 15-9	buc			1 000,00
	266643312 521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
35	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИO1	buc			350,00
	266112643 30911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
36	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИ 7-9	buc			1 000,00
	226433615 21	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
37	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИП 1-15-1	buc			1 200,00
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			16,00
	m	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	16,00	16,00
39		Scara drepte gata confectionate metalice	kg			16,00
	s	Scara	kg	1,0000	16,00	16,00
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			33,96
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	75,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	20,00	21,00
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	85,00	0,89
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	2,00	0,08
	171422732 2926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	1,00	0,00
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	6,00	0,03
	201010290 1118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 600,00	2,73
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,21
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	2,00	0,02
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 145,20
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,90
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,10
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	1,00
42	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			156,30
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 200,00	28,80
43	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc			1 956,87

1	2	3	4	5	6	7
		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip JI				
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	61,50
	287527420 0000	Сарас сu rаmа тип JI	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,30	31,67
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	520,00	27,56
	410011620 2818	Apa	m3	0,0130	10,00	0,14
44	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			749,74
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	75,00	86,21
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	480,00	629,38
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,65
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,17
45	CA03F0 1	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C10/8(Bc10/B150-pereu	m3			3 188,08
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 00008	Beton C10/8	m3	1,0200	2 800,00	2 897,07
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,20
		1.1.5. Scara monolita				
46	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			801,75
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	75,00	801,75

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
47	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 085,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,25
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,50
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			711,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,27
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,00	0,42
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,04
49	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			199,71
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 600,00	5,28
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 600,00	5,28
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 600,00	51,94
50	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,92
	712302001	Fierar beton	h-om	0,0640	75,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	1140					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
51	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,88
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	75,00	3,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
52	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 949,16
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	75,00	397,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,30	791,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	520,00	382,66
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	480,00	328,83
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,94
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,20
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	45,00	14,63
53		Teava din otel d=50x3mm	kg			50,00
	456331	Teava din otel d=50x3mm	kg	1,0000	50,00	50,00
54		Teava din otel d=20x2mm	kg			20,00
	4563312	Teava din otel d=20x2mm	kg	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
55		Teava din otel d=40x3mm	kg			40,00
	4563321	Teava din otel d=40x3mm	kg	1,0000	40,00	40,00
56		МИ1-18-16шт	kg			22,00
	132168498	МИ1-18-16шт	kg	1,0000	22,00	22,00
57	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			180,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	75,00	140,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	65,00	29,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,20
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	25,00	3,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	18,00	0,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
		1.2. Montarea turnului				
58	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone	t			5 592,83
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	75,00	450,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	75,00	4 508,25
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	75,00	129,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 600,00	13,16
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	22,00	83,60
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	22,00	18,70
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	10,00	56,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	2,00	11,30
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	85,00	81,60

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	85,00	12,75
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	18,00	9,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	4,2800	4,00	17,12
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	1,00	0,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	28,00	3,64
	341052000 6729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	200,00	198,00
		1.3. Procurarea utilajului				
59		Turn "Rojnovshii" H=15m,V=25m3	buc			280 000,00
	65489	Turn de apa h=15m, V=25m3	buc	1,0000	280 000,00	280 000,00

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Cepeleuti)
(funcția, semnătura)

**Proiectarea rețelilor de apeduct
din s.Cepeleuti, Ringaci,
Vancicauti, com.Cepeleuti,
r.Edinet**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Platforma B.Turnuri de apa V=25m3, H=15m-2buc.Rezistenta

Valoarea de deviz 1 091 281,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,700	75,00	52,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	79,591	75,00	5 969,32
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,233	75,00	2 867,46
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	61,378	75,00	4 603,35
5.	7129020012800	Pavator	h-om	10,326	75,00	774,45
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,424	75,00	1 156,80
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640	75,00	123,00
8.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	1,649	75,00	123,67
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,490	75,00	1 536,75
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,976	75,00	673,20
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,644	75,00	48,30
12.	7212030022700	Sudor	h-om	13,588	75,00	1 019,10
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	474,869	75,00	35 615,18
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,853	75,00	5 088,97
15.	8283010021000	Electronist	h-om	47,400	75,00	3 555,00
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,522	75,00	7 689,14
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,771	75,00	2 157,83
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,745	75,00	580,88
		Total manopera				73 634,90

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,672	85,00	1 077,12
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,357	1,00	5,36
3.	132168498	МН1-18-16шт	kg	54,400	22,00	1 196,80
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,035	480,00	976,80
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,001	480,00	2 400,48
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,478	520,00	2 848,56
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,773	480,00	5 651,04
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,918	1,00	1,92
9.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,084	1,00	0,08
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,085	2 600,00	221,00
11.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,021	2 600,00	54,60
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,846	2 600,00	2 199,60
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,085	2 600,00	221,00
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,011	2 600,00	28,60
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,326	150,00	48,90
16.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,040	2 600,00	104,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	108,264	2,00	216,53
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	31,052	0,60	18,63
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,016	600,00	9,60
20.	22643361521	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,950	18,00	71,10
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,675	18,00	12,15
23.	2320187315789	Decofrol	kg	5,079	8,00	40,63

24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	46,716	18,00	840,89
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,185	85,00	100,73
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,027	28,00	28,76
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,940	65,00	191,10
28.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,110	28,00	31,08
29.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,720	25,00	18,00
30.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,084	6,00	0,50
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,309	18,00	5,56
32.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	21,000	20,00	420,00
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,840	2,00	1,68
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,540	2,30	63,34
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 511,820	2,30	5 777,19
36.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,343	1,00	9,34
37.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,000	350,00	700,00
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
39.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
40.	2663102100000	Beton	m3	5,844	2 800,00	16 363,20
41.	26631021000008	Beton C10/8	m3	0,776	2 800,00	2 172,80
42.	2663102100001	Beton clasa...C16/20	m3	25,092	2 800,00	70 257,60
43.	2664102101126	Var	kg	0,299	1,00	0,30
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,027	1 500,00	40,50
45.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	1 200,00	14,40
46.	266643312521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	4,000	1 000,00	4 000,00
47.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	6,715	22,00	147,73
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	157,030	14,00	2 198,42
49.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	582,774	14,00	8 158,83
50.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	30,020	22,00	660,44
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,571	25,00	89,28
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,350	25,00	158,75
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,218	25,00	180,45
54.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	7,584	85,00	644,64
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	357,120	20,00	7 142,40
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,582	20,00	211,64
57.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,210	20,00	4,20
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,786	85,00	151,81
59.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,210	85,00	17,85
60.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	44,635	10,00	446,35
61.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	44,635	2,00	89,27
62.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,218	20,00	4,36
63.	2875274200000	Сapac cu rama тип Л	buc	2,040	1 800,00	3 672,00
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	36,669	4,00	146,68
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,083	10,00	20,83
66.	4100116202818	Apa	m3	2,928	10,00	29,28
67.	4100126202818	Apa	m3	2,768	10,00	27,68
68.	456331	Teava din otel d=50x3mm	kg	58,380	50,00	2 919,00
69.	4563312	Teava din otel d=20x2mm	kg	54,620	20,00	1 092,40
70.	4563321	Teava din otel d=40x3mm	kg	87,680	40,00	3 507,20
71.	65489	Turn de apa h=15m, V=25m3	buc	2,000	280 000,00	560 000,00
72.	m	Consum de metale pentru consolidarea	kg	41,600	16,00	665,60

		caminelor				
73.	s	Scara	kg	35,200	16,00	563,20
		Total materiale de construcții				718 791,76

Utilaje de construcții:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	1,920	5,00	9,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,479	200,00	95,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,239	2,00	0,48
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,027	2,00	0,05
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	50,874	200,00	10 174,80
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,374	200,00	274,80
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,016	650,00	20 810,40
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,348	450,00	1 506,60
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	4,244	200,00	848,80
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,929	200,00	2 385,80
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,540	200,00	1 308,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,514	2,00	23,03
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,741	45,00	168,35
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	34,609	45,00	1 557,41
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,357	25,00	8,92
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,160	2,00	0,32
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,958	200,00	991,60
18.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	7,821	200,00	1 564,20
19.	34105400000011	Macara pe senile, 5 t	h-ut	2,662	200,00	532,40
20.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,962	45,00	358,29
21.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	8,159	45,00	367,16
22.	34105400000014	Compactor, diam 1,5 m	h-ut	2,662	45,00	119,79
23.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	8,028	200,00	1 605,60
24.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,368	200,00	73,60
25.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,712	250,00	1 678,00
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	108,099	250,00	27 024,75
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,207	50,00	10,35
		Total utilaje de construcții				73 498,90

Total:

Cheltuieli directe	lei	909 401,60
TVA	20,00 %	181 880,32

Total deviz:

1 091 281,92

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Cepeleuti)

(funcția, semnătura)

