

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-3-2 Platforma B Platforma turnurilor de apa**

Valoarea de deviz 144 045,61 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. Montarea tevilor si armaturilor				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d80mm PN=1,6MPa	buc	4,000	1 289,25 41,25	5 157,00 165,00
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana fonta d50mm PN16	buc	2,000	925,25 41,25	1 850,50 82,50
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana fluture cu prindere intre flanse d80mm	buc	1,000	644,45 41,25	644,45 41,25
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse d=80mm	buc	4,000	1 450,77 66,75	5 803,08 267,00
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor	buc	1,000	1 300,77	1 300,77

1	2	3	4	5	6	7
		oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Filtru Y fonta cu flansa d80mm			66,75	66,75
6	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie otel d=80x40mm	buc	2,000	173,75 66,75	347,50 133,50
7	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	2,000	362,75 66,75	725,50 133,50
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm clapeta de sens cu prindere intre flanse d80mm	buc	1,000	2 537,25 41,25	2 537,25 41,25
9		Stut negru tip M filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
10		Stut negru tip M filetat la un capat d1 1/2 L=100mm	buc	1,000	20,00 0,00	20,00 0,00
11		Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" de la pompa circulatie	buc	2,000	78,00 0,00	156,00 0,00
12	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa 90x80 fara adaptor	buc	10,000	154,12 90,00	1 541,20 900,00
13	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera 90x80	buc	10,000	350,46 43,50	3 504,61 435,00
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Racord PE	buc	6,000	301,00 43,50	1 806,00 261,00

1	2	3	4	5	6	7
		compresiune cu flansa PE d63x2"				
15	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie din ote d219x5mm L=250mm 8buc.	m	2,000	663,47 114,75	1 326,94 229,50
16	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel d159x4mm L=250mm 4buc	m	1,000	397,62 63,00	397,62 63,00
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d57x3,5mm	m	39,000	120,34 37,50	4 693,19 1 462,50
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d50mm 90*	buc	2,000	121,25 66,75	242,50 133,50
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d50mm 45*	buc	4,000	121,25 66,75	485,00 267,00
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE 90* d90mm sudura	buc	1,000	188,46 90,00	188,46 90,00
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE 45* d90mm sudura	buc	5,000	188,46 90,00	942,30 450,00
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE 90* d63mm sudura	buc	2,000	161,19 90,00	322,38 180,00
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin	buc	4,000	161,19	644,76

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE 45* d63mm sudura			90,00	360,00
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu PE 90* d90mm sudura	buc	2,000	188,46 90,00	376,92 180,00
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu PE 90* d63mm sudura	buc	1,000	188,46 90,00	188,46 90,00
26	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	2,000	489,25 77,25	978,50 154,50
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PE100 SDR17 PN8 d=90mm	m	73,800	87,61 11,03	6 465,25 813,68
28	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63mm PE100 SDR17 PN10 se exclude banda de avertizare	m	65,300	49,35 4,05	3 222,86 264,44
29		banda de avertizare	m	139,100	0,55 0,00	76,50 0,00
30	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru suport	m3	0,530	3 255,96 337,49	1 725,66 178,87
31	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare	100 m3	0,510	1 696,76 0,00	865,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II				
32	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2,500	57,75 57,75	144,38 144,38
33	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	20,000	23,25 23,25	465,00 465,00
34	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	20,000	51,25 50,25	1 025,00 1 005,00
35	TsD02A1	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	0,300	218,00 0,00	65,40 0,00
36	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	0,300	1 085,87 661,50	325,76 198,45
37	RpAcH29 A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m	139,100	2,93 1,20	407,59 166,95
38	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	139,100	0,32 0,31	44,14 42,75
Total Montarea tevilor si armaturilor						51 038,78
Incluziv salariu						9 466,27
		1.2. Clapeta de retinere d80mm				
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,000	2 500,77	2 500,77

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d80mm			66,75	66,75
40	CA03D	Beton turnat in fundatii, capat din beton 2000x1100x130mm beton B22,5	m3	0,260	3 252,81 337,50	845,73 87,75
41	CA03D	Beton turnat in fundatii, beton monolit B10 t=0,1m	m3	0,050	1 717,00 337,40	85,85 16,87
42	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar Pat din pietris t=0,1m	m3	0,050	554,00 64,40	27,70 3,22
43	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Dinte din piatra sparta	m3	0,300	578,93 87,73	173,68 26,32
44	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	5,000	579,75 87,75	2 898,75 438,75
Total Clapeta de retinere d80mm						6 532,48
Incluziv salariu						639,66
		1.3. camine de alimentare cu apa				
45	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	0,340	1 332,50 0,00	453,05 0,00
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,710	154,52 154,52	264,23 264,23
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	100 m3	0,110	1 085,55 661,36	119,41 72,75

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv				
48	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,900	2 076,66 663,00	3 945,65 1 259,70
49	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI20	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
50	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI20-6a	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
51	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI1-20-2	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
52	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO1	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
53	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	m3	2,940	1 265,50 723,01	3 720,58 2 125,65
54	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI15	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
55	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-9a				
56	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI12-15-1	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
57	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI01	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
58	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 (Mortar cu asbest)	m2	0,150	159,53 127,53	23,93 19,13
59		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	70,920	18,00 0,00	1 276,56 0,00
60		Scara cu vanguri din otel	kg	38,700	20,00 0,00	774,00 0,00
61	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	15,000	34,03 9,00	510,49 135,00
62	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	0,130	1 145,23 482,85	148,88 62,77
63	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	13,000	23,25 23,25	302,25 302,25
64	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a	m3	13,000	51,25	666,25

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						15 696,73
		2. Montarea utilajului				
70	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supraterran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm P=0.8M	buc	2,000	2 142,90 204,00	4 285,80 408,00
71	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mmContor de apa rece DS TRP d40mm Qn=16m3/h Qmax=20m3/h fara contor	buc	1,000	400,16 183,75	400,16 183,75
Cheltuieli directe			lei		4 685,96	
Fondul social			24,00 %		142,02	
Total			100,00 +		4 827,98	
Cheltuieli de regie			3,00 %		144,84	
Total			100,00 +		4 972,82	
Beneficiu			3,00 %		149,19	
Total Montarea utilajului						5 122,01
Incluziv salariu						591,75
		3. Utilaj				
72		Hidrant de incendiu d80mm H800mm	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
73		Contor de apa rece DS TRP d40mm Qn=16m3/h Qmax=20m3/h sau analog	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		8 500,00	
Cheltuieli de depozitare			2,00 %		170,00	
Total Utilaj						8 670,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		120 038,01	
TVA			20,00 %		24 007,60	

Total deviz: **144 045,61**
Incluziv salariu **16 288,48**

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Cepeleuti)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Proiectarea rețelelor de apeduct din s.Cepeleuti,
Ringaci, Vancicauti, com.Cepeleuti, r.Edinet****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
2-3-2 Platforma B Platforma turnurilor de apa
(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. Lucrări de construcții 1.1. Montarea tevilor și armaturilor				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d80mm PN=1,6MPa	buc			1 289,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730 00001	Vana din fonta d80mm PN=1.6mPa	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana fonta d50mm PN16	buc			925,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730 000011	Vana din fonta d50mm PN=1.6mPa	buc	1,0000	850,00	884,00
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana fluture cu prindere intre flanse d80mm	buc			644,45
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	287411730 00002	vana fluture d80mm	buc	1,0000	580,00	603,20
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse d=80mm	buc			1 450,77
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411 01001	Teu fonta d80mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,02
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Filtru Y fonta cu flansa d80mm	buc			1 300,77
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411 010011	Filtru Y fonta cu flansa d80mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,02
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
6	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie otel d=80x40mm	buc			173,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440 01002	Reductie otel d=80x40mm	buc	1,0000	100,00	105,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	5,00	2,00
7	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			362,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440 010022	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	280,00	294,00

1	2	3	4	5	6	7
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	5,00	2,00
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm clapeta de sens cu prindere intre flanse d80mm	buc			2 537,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730 00003	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d80mm	buc	1,0000	2 400,00	2 496,00
9		Stut negru tip M filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc			25,00
	123	Stut negru filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc	1,0000	25,00	25,00
10		Stut negru tip M filetat la un capat d1 1/2 L=100mm	buc			20,00
	21123	Stut negru filetat d=1 1/2 L=100mm	buc	1,0000	20,00	20,00
11		Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" de la pompa circulatie	buc			78,00
	1234321	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" dela pompa circulatie	buc	1,0000	78,00	78,00
12	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa 90x80 fara adaptor	buc			154,12
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671 38111	Capat flansa 90x80 fara adaptor	buc	1,0100	56,00	56,56
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	2,00	2,16
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	5,00	5,40
13	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera 90x80	buc			350,46

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	287527442 82001	Flansa rotunda libera 90x80	buc	1,0000	280,00	288,40
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,08
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,48
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Racord PE compresiune cu flansa PE d63x2"	buc			301,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671 38121	Racord compresiune PE cu flansa PE d63x2"	buc	1,0300	250,00	257,50
15	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie din ote d219x5mm L=250mm 8buc.	m			663,47
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	75,00	114,75
	252121670	Teava din otel 219x5mm	m	1,0100	331,00	347,71
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	85,00	41,56
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	28,00	41,06
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	85,00	36,25
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	18,00	60,84
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	1,00	0,15
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	18,00	12,17
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	200,00	8,20
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	5,00	0,01
16	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel	m			397,62

1	2	3	4	5	6	7
		d159x4mm L=250mm 4buc				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	75,00	63,00
	252121670 100021	Teava din otel 159x4mm	m	1,0100	260,00	273,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	85,00	25,67
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	28,00	10,47
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	85,00	13,26
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	18,00	2,43
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	1,00	0,08
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	18,00	4,68
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	5,00	0,42
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	5,00	0,01
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50- 100 mm Conducta din otel d57x3,5mm	m			120,34
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670 100035	Teava din otel d57x3,5mm	m	1,0100	50,00	53,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	85,00	8,03
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,60
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	5,00	0,01
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d50mm 90*	buc			121,25

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440 01009	Cot otel d50mm 90*	buc	1,0000	50,00	52,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	5,00	2,00
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d50mm 45*	buc			121,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440 010019	Cot otel d50mm 45*	buc	1,0000	50,00	52,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	5,00	2,00
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE 90* d90mm sudura	buc			188,46
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671 31811	Cot PE 90* d90mm sudura	buc	1,0100	90,00	90,90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	2,00	2,16
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	5,00	5,40
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE 45* d90mm sudura	buc			188,46
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671 311811	Cot PE 45* d90mm sudura	buc	1,0100	90,00	90,90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	2,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	5,00	5,40
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE 90* d63mm sudura	buc			161,19
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671 318311	Cot PE 90* d63mm sudura	buc	1,0100	63,00	63,63
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	2,00	2,16
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	5,00	5,40
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE 45* d63mm sudura	buc			161,19
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315627 131811	Cot PE 45* d63mm sudura	buc	1,0100	63,00	63,63
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	2,00	2,16
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	5,00	5,40
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu PE 90* d90mm sudura	buc			188,46
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	231567131 811	Teu PE 90* d90mm sudura	buc	1,0100	90,00	90,90

1	2	3	4	5	6	7
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	2,00	2,16
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	5,00	5,40
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu PE 90* d63mm sudura	buc			188,46
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	231156713 1811	Teu PE 90* d63mm sudura	buc	1,0100	90,00	90,90
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	2,00	2,16
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	5,00	5,40
26	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			489,25
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,0300	75,00	77,25
	316584	Placa indicatoare	buc	1,0000	400,00	412,00
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PE100 SDR17 PN8 d=90mm	m			87,61
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,03
	252121670 10021	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d90mm	m	1,0150	64,00	66,26
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 600,00	9,55
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	2,00	0,02
28	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63mm PE100 SDR17 PN10 se	m			49,35

1	2	3	4	5	6	7
		excluce banda de avertizare				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	252121671 000131	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	1,0030	35,00	35,11
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
29		banda de avertizare	m			0,55
	215478	Banda de avertizare	m	1,0000	0,55	0,55
30	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru suport	m3			3 255,96
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	75,00	307,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 00101	Beton clasa..M200	m3	1,0250	2 800,00	2 910,94
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,55
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,77
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,21
31	TsC12D	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 61- 100 CP teren catg.II	100 m3			1 696,76
	295226000 3527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	3,7700	450,00	1 696,76
32	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m	m3			57,75

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	75,00	57,75
33	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
34	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			51,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	75,00	50,25
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
35	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			218,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
36	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			1 085,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,37
37	RpAch2 9A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			2,93
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	75,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	410011620 2818	Apa	m3	0,0230	10,00	0,23
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	50,00	1,50
38	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,32
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	5,00	0,01
		1.2. Clapeta de retinere d80mm				
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d80mm	buc			2 500,77
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411 01300	Clapeta de retinere d80mm	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,02
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
40	CA03D	Beton turnat in fundatii, capat din beton 2000x1100x130mm beton B22,5	m3			3 252,81
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	75,00	307,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 000122	Beton clasa..B22,5	m3	1,0250	2 800,00	2 907,69
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,58
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,85
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,19
41	CA03D	Beton turnat in fundatii, beton monolit B10 t=0,1m	m3			1 717,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	75,00	307,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	265112210	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac	kg	273,0000	2,30	637,40

1	2	3	4	5	6	7
	0414	S1500				
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	520,00	395,20
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	480,00	336,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	3,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,80
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	4,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,20
42	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar Pat din pietris t=0,1m	m3			554,00
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	64,40
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	480,00	489,60
43	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta Dinte din piatra sparta	m3			578,93
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,1700	75,00	87,73
	142110220 6036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	480,00	491,20
44	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			579,75
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,1700	75,00	87,75
	142110220 6036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	480,00	492,00
		1.3. camine de alimentare cu apa				
45	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 332,50

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	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
46	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,52
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,52
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			1 085,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,36
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,18
48	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 076,66
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	75,00	450,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	75,00	213,00
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	2 800,00	803,16
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,82
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 200,00	104,21
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2590	480,00	125,56
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,00	1,82
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	1,00	0,15
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 600,00	10,95
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,00
49	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc			1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI20				
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
50	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ20-6a	buc			850,00
	266112643 320222	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6a (0,45 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
51	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-20-2	buc			1 200,00
	266112643 320122	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-2(0,51 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
52	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO1	buc			250,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
53	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	m3			1 265,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	75,00	506,25
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	75,00	216,76
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27

1	2	3	4	5	6	7
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,24
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	480,00	129,63
	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	10,61
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
54	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI15	buc			1 200,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
55	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI15-9a	buc			1 000,00
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KIQI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
56	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI2-15-1	buc			1 000,00
	266112643 315223	Placi prefabricate pt. camine KIQI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
57	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO1	buc			250,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
58	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 (Mortar cu asbest)	m2			159,53
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,53
	26641021102010	Mortar cu asbest	m3	0,0240	1 200,00	32,00
59		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			18,00
	74	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	18,00	18,00
60		Scara cu vanguri din otel	kg			20,00
	114558888	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,00
61	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			34,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	75,00	9,00
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	20,00	21,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	85,00	0,90
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	2,00	0,08
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	1,00	0,00
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	6,00	0,03
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 600,00	2,77
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	5,00	0,04
62	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			1 145,23

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	482,85
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,23
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	10,00
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,15
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	1,00
63	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
64	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			51,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	75,00	50,25
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
65	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			218,26
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,26
66	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			1 086,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,61
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,39

1	2	3	4	5	6	7
67	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			1 956,86
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	61,50
	287527420 0000	Capac cu rama	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	0,13
68	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			684,85
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,50
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	480,00	609,60
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,38
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,63
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,25
69	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 - pereu	m3			3 190,96
	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	2 900,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	1,20
		2. Montarea utilajului				
70	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			2 142,90

1	2	3	4	5	6	7
		P=0.8M				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	75,00	204,00
	287527410 8000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 800,00	1 818,00
	251373662 1815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	25,00	3,44
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	8,00	64,64
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,16
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0700	520,00	36,66
71	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mmContor de apa rece DS TRP d40mm Qn=16m3/h Qmax=20m3/h fara contor	buc			400,16
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	75,00	183,75
	274423333 6462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	45,00	204,53
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	8,00	1,78
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	25,00	1,52
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0600	25,00	1,52
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	20,00	7,06
		3. Utilaj				
72		Hidrant de incendiu d80mm H800mm	buc			2 500,00
	Hidrant de incendiu	Hidrant de incendiu d80mm H800mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
73		Contor de apa rece DS TRP d40mm Qn=16m3/h Qmax=20m3/h sau analog	buc			3 500,00
	123456	Contor de apa rece d=40mm Q=16m3/h Qmax=20m3/h	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Cepeleuti)

(funcția, semnătura)

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

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-3-2 Platforma B Platforma turnurilor de apa**

Valoarea de deviz 144 045,61 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	0,210	75,00	15,75
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,308	75,00	548,09
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,480	75,00	36,00
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,460	75,00	184,50
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	105,330	75,00	7 899,76
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,921	75,00	219,07
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,837	75,00	62,77
8.	7212030022700	Sudor	h-om	30,000	75,00	2 250,00
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,060	75,00	154,50
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,433	75,00	3 257,48
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,004	75,00	150,30
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,893	75,00	1 041,97
13.	9312040019600	Sapator	h-om	6,244	75,00	468,29
		Total manopera				16 288,48

Materiale:

1.	114558888	Scara cu vanguri din otel	kg	38,700	20,00	774,00
2.	123	Stut negru filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc	1,000	25,00	25,00
3.	1234321	Cuplu din bronz pentru contor 2"x1 1/2" dela pompa circulatie	buc	2,000	78,00	156,00
4.	123456	Contor de apa rece d=40mm Q=16m3/h Qmax=20m3/h	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,032	480,00	975,36
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,291	480,00	619,68
7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,051	480,00	24,48
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,035	480,00	16,80
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,338	520,00	175,76
10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	5,432	480,00	2 607,36
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,127	1,00	0,13
12.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,063	1,00	0,06
13.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,016	2 600,00	41,60

14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,271	2 600,00	704,60
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,020	2 600,00	52,00
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,761	150,00	114,15
17.	21123	Stut negru filetat d=1 1/2 L-100mm	buc	1,000	20,00	20,00
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,214	1,00	1,21
19.	215478	Banda de avertizare	m	139,100	0,55	76,50
20.	2311567131811	Teu PE 90* d63mm sudura	buc	1,010	90,00	90,90
21.	231567131811	Teu PE 90* d90mm sudura	buc	2,020	90,00	181,80
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,353	20,00	7,06
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,345	18,00	132,21
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,254	18,00	4,57
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,762	18,00	175,72
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,966	85,00	422,11
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,497	28,00	321,91
28.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	25,00	1,52
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,014	65,00	65,91
30.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,507	28,00	14,20
31.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,063	6,00	0,38
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,072	18,00	1,30
33.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	15,750	20,00	315,00
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,093	2,00	34,19
35.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061	25,00	1,52
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,275	25,00	6,88
37.	252121670	Teava din otel 219x5mm	m	2,101	331,00	695,43
38.	25212167010002 1	Teava din otel 159x4mm	m	1,050	260,00	273,00
39.	25212167010003 5	Teava din otel d57x3,5mm	m	41,360	50,00	2 068,00
40.	25212167010021	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d90mm	m	76,405	64,00	4 889,92
41.	25212167100013 1	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	65,496	35,00	2 292,36
42.	25231562713181 1	Cot PE 45* d63mm sudura	buc	4,040	63,00	254,52
43.	25231567131181 1	Cot PE 45* d90mm sudura	buc	5,050	90,00	454,50
44.	25231567131811	Cot PE 90* d90mm sudura	buc	1,010	90,00	90,90
45.	25231567131831 1	Cot PE 90* d63mm sudura	buc	2,020	63,00	127,26
46.	25231567138111	Capat flansa 90x80 fara adaptor	buc	10,100	56,00	565,60
47.	25231567138121	Racord compresiune PE cu flansa PE d63x2"	buc	6,180	250,00	1 545,00
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,310	2,30	95,01
49.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	13,855	2,30	31,87
50.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	3,000	250,00	750,00
51.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
52.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	4,000	1 000,00	4 000,00
53.	26611264331522 3	Placi prefabricate pt. camine KII/I2-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
54.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
55.	26611264332012 2	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-20-2(0,51 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
56.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a (0,45 m3)	buc	2,000	850,00	1 700,00

	2					
57.	2663102100000	Beton	m3	1,160	2 800,00	3 248,00
58.	26631021000012 2	Beton clasa..B22,5	m3	0,270	2 800,00	756,00
59.	26631021000101	Beton clasa..M200	m3	0,551	2 800,00	1 542,80
60.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,545	2 800,00	1 526,00
61.	2664102101126	Var	kg	0,610	1,00	0,61
62.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,195	1 200,00	234,00
63.	26641021102010	Mortar cu asbest	m3	0,004	1 200,00	4,80
64.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	8,00	1,78
65.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	45,00	204,53
66.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,158	20,00	3,16
67.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,491	85,00	551,73
68.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	82,400	2,00	164,80
69.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,000	8,00	192,00
70.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,160	8,00	129,28
71.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,160	2,00	32,32
72.	28741173000001	Vana din fonta d80mm PN=1.6mPa	buc	4,160	1 200,00	4 992,00
73.	28741173000001 1	Vana din fonta d50mm PN=1.6mPa	buc	2,080	850,00	1 768,00
74.	28741173000002	vana fluture d80mm	buc	1,040	580,00	603,20
75.	28741173000003	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d80mm	buc	1,040	2 400,00	2 496,00
76.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,412	20,00	8,24
77.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,020	1 800,00	3 636,00
78.	28752741101001	Teu fonta d80mm	buc	4,000	1 350,00	5 400,00
79.	28752741101001 1	Filtru Y fonta cu flansa d80mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
80.	28752741101300	Clapeta de retinere d80mm	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
81.	28752742000000	Capac cu rama	buc	3,060	1 800,00	5 508,00
82.	28752744001001 9	Cot otel d50mm 45*	buc	4,200	50,00	210,00
83.	28752744001002	Reductie otel d=80x40mm	buc	2,100	100,00	210,00
84.	28752744001002 2	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	2,100	280,00	588,00
85.	28752744001009	Cot otel d50mm 90*	buc	2,100	50,00	105,00
86.	28752744282001	Flansa rotunda libera 90x80	buc	10,300	280,00	2 884,00
87.	316584	Placa indicatoare	buc	2,060	400,00	824,00
88.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,380	10,00	33,80
89.	4100116202818	Apa	m3	3,368	10,00	33,68
90.	74	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	70,920	18,00	1 276,56
91.	Hidrant de incendiu	Hidrant de incendiu d80mm H800mm	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
		Total materiale de constructii				86 363,53

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,278	5,00	1,39
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,849	2,00	1,70
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	27,000	2,00	54,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,612	5,00	13,06
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,067	200,00	13,40
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,349	200,00	69,80
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,697	650,00	453,05
8.	2952260003527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	1,923	450,00	865,35
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,016	200,00	3,20
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,578	200,00	115,60

11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,176	2,00	2,35
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,046	5,00	0,24
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,048	45,00	2,16
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,035	45,00	271,58
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,214	25,00	55,35
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,120	5,00	20,60
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	27,000	5,00	135,00
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,723	5,00	13,62
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,612	250,00	653,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,736	200,00	1 747,20
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	4,181	50,00	209,05
		Total utilaje de construcții				4 700,70

Total:

Cheltuieli directe	lei	120 038,01
TVA	20,00 %	24 007,60

Total deviz:

144 045,61

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Cepeleuti)
(funcția, semnătura)