

**Sistemul de alimentare cu apa
din s.Tintereni r.Anenii
Noi.Bransamentr**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Apeduct si Bransament**

Valoarea de deviz 33 010 653,49 lei

№ 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. Deviz-oferta 2-1.Retele exterioare de apa				
1		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
2		Hidrant subteran d80mm h1000mm	buc	19,000	5 600,00 0,00	106 400,00 0,00
3		Motopompa MP800	buc	2,000	60 000,00 0,00	120 000,00 0,00
4		Capitolul 2.Lucrari de montare a utilajului				
5	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	19,000	2 783,86 226,02	52 893,34 4 294,38
6		Capitolul 3.Lucrari de constructie				
7		Capitolul 3.1.Lucrari de terasamente				
8	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	63,300	922,50 0,00	58 394,25 0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	316,500	175,04 175,04	55 399,59 55 399,59

1	2	3	4	5	6	7
10	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	1,340	1 012,50 0,00	1 356,75 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	214,400	22,40 0,00	4 802,70 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,340	171,76 30,57	230,16 40,96
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	2 072,70 0	26,34 26,34	54 596,37 54 596,37
14	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2 072,70 0	64,73 63,73	134 160,69 132 087,99
15	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	44,400	381,50 0,00	16 938,60 0,00
16	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	44,400	824,88 749,44	36 624,47 33 274,93
17		Capitolul 3.2. Conducte si accesorii				
18	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100SDR21PN8	m	19 264,0 00	124,78 15,46	2 403 830,1 2 297 908,90
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100SDR21PN8 d63mm	m	3 766,00 0	87,65 4,59	330 080,03 17 279,84
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm,	m	19 264,0 00	14,95	287 956,35

1	2	3	4	5	6	7
		de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			5,95	114 580,35
21	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 766,00 0	8,90 3,40	33 512,88 12 799,88
22	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	23 030,0 00	0,38 0,35	8 714,02 8 023,12
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	2,500	2 355,55 724,80	5 888,87 1 811,99
24	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevelor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm Tub PE cogurata	m	222,000	149,60 31,44	33 211,49 6 979,44
25	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	19,000	105,91 87,52	2 012,26 1 662,86
26	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 cu pana cauciucata d80mm	buc	253,000	1 648,33 46,73	417 028,38 11 823,58
27	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 cu pana cauciucata d50mm	buc	19,000	1 219,85 46,73	23 177,22 887,94
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Racord compresiune cu flansa d90mm	buc	254,000	621,96 49,28	157 978,50 12 517,78
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va	buc	19,000	371,67 49,28	7 061,78 936,37

1	2	3	4	5	6	7
		include conform proiectului Racord compresiune cu flanse d63mm				
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din fonta cu flanse d80mm	buc	14,000	2 642,65 75,62	36 997,15 1 058,73
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flanse d80mm	buc	86,000	1 702,65 75,62	146 428,18 6 503,60
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flanse d80/50mm	buc	10,000	1 702,65 75,62	17 026,53 756,23
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flanse d80-50mm	buc	8,000	592,65 75,62	4 741,23 604,99
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	913,65 75,62	1 827,31 151,25
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa otel d80mm	buc	8,000	387,62 75,62	3 100,99 604,99
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment de teava din otel d80 L=3,5m	m	14,000	288,88 42,48	4 044,26 594,79
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu egal compresiune PE d90mm	buc	8,000	626,08 49,28	5 008,66 394,26
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din	buc	11,000	538,53 49,28	5 923,86 542,11

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu redus compresiune PE d90-63mm				
39	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 Cot compresiune PE d90mm	buc	10,000	335,62 49,28	3 356,23 492,83
40	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 Mufa redusa compresiune PE d90-63mm	buc	9,000	409,78 49,28	3 688,04 443,54
41	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 Dop compresiune PE d63mm	buc	34,000	131,68 49,28	4 477,21 1 675,61
42	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 Mufa redusa compresiune PE d90mm	buc	193,000	409,78 49,28	79 088,04 9 511,54
43	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 Mufa compresiune d63mm	buc	38,000	152,28 49,28	5 786,74 1 872,74
44	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava PVC d200 mm L=200mm	buc	279,000	172,02 80,72	47 994,34 22 521,30
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	11,500	45,70 16,99	525,50 195,43

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate total sau partial in beton				
46		Capitolul 3.3.Camine de vizitare				
47		Capitolul 3.3.1.Lucrari de terasament in camine				
48	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	6,300	922,50 0,00	5 811,75 0,00
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	31,500	175,04 175,04	5 513,70 5 513,70
50	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	3,550	1 012,44 0,00	3 594,15 0,00
51	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	568,000	22,40 0,00	12 723,20 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,550	171,85 30,59	610,07 108,59
53	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	3,100	381,50 0,00	1 182,65 0,00
54	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	3,100	824,87 749,44	2 557,11 2 323,25
55		Capitolul 3.3.2.Executarea caminelor				
56	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,600	2 074,81 900,68	11 618,92 5 043,82
57	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat	buc	5,000	1 200,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI10			0,00	0,00
58	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI10-9	buc	15,000	1 100,00 0,00	16 500,00 0,00
59	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI11 1-10-1	buc	5,000	1 300,00 0,00	6 500,00 0,00
60	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI101	buc	5,000	450,00 0,00	2 250,00 0,00
61	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	100,800	2 035,28 819,11	205 156,19 82 566,37
62	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. KI115	buc	80,000	1 500,00 0,00	120 000,00 0,00
63	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. KI15-6	buc	80,000	1 400,00 0,00	112 000,00 0,00
64	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. KI15-9a	buc	80,000	1 400,00 0,00	112 000,00 0,00
65	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. KI11-15-1	buc	64,000	1 400,00 0,00	89 600,00 0,00
66	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	buc	16,000	1 400,00 0,00	22 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. KIIII1-15-2				
67	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. KIIQ1	buc	80,000	450,00 0,00	36 000,00 0,00
68	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. KII7-3	buc	80,000	650,00 0,00	52 000,00 0,00
69	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	13,320	2 149,40 751,14	28 629,96 10 005,13
70	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. KIIQ20	buc	6,000	1 500,00 0,00	9 000,00 0,00
71	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. KII20-6	buc	6,000	1 400,00 0,00	8 400,00 0,00
72	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. KII20-9	buc	6,000	1 400,00 0,00	8 400,00 0,00
73	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. KIIII1-20-1	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
74	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. KIIII1-20-2	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
75	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. KIIQ1	buc	6,000	450,00 0,00	2 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
76	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. KI7-3	buc	6,000	650,00 0,00	3 900,00 0,00
77		Scara cu vanguri din otel	kg	1 324,00 0	28,00 0,00	37 072,00 0,00
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 894,00 0	45,69 16,99	86 542,54 32 186,63
79	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	3,220	1 319,21 547,21	4 247,85 1 762,02
80	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m	m3	4,600	2 345,92 715,45	10 791,24 3 291,06
81	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cat.B 125-12,5t Teren necarosabil	buc	39,000	1 800,00 0,00	70 200,00 0,00
82	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta cat.B 250-25t.Teren carosabil	buc	52,000	1 800,00 0,00	93 600,00 0,00
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	17,300	540,27 84,12	9 346,67 1 455,28
84	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B15 pereu	m3	12,100	1 945,59 327,13	23 541,63 3 958,32
85		Capitolul 3.4.Demolarea si reconditionarea drumului				
86		Capitolul 3.4.1.Drum din asfalt				
87	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	30 370,0 00	27,55 24,64	836 717,79 748 356,28

1	2	3	4	5	6	7
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	364,000	145,97 135,95	53 133,73 49 486,53
89	TsC03C1	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. III	100 m3	18,220	1 057,50 0,00	19 267,65 0,00
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	683,330	472,62 76,47	322 957,56 52 256,30
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	569,440	540,27 84,12	307 651,59 47 901,50
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	569,440	172,27 84,12	98 097,67 47 901,50
93	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	4 555,50 0	187,33 10,20	853 389,05 46 449,70
94	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	4 555,50 0	187,35 10,20	853 480,25 46 449,70
95		Capitolul 3.4.2.Drum din pietris				
96	TsC03C1	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. III	100 m3	4,670	1 057,55 0,00	4 938,75 0,00
97	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	133,560	472,62 76,47	63 123,49 10 213,73
98	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	167,000	540,27 84,12	90 225,14 14 048,09
99	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	167,000	172,27 84,12	28 769,14 14 048,09
100		Capitolul 3.4.3.Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
101	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	7,400	1 012,50 0,00	7 492,50 0,00
102	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 184,00 0	26,60 0,00	31 494,40 0,00
103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,400	171,89 30,59	1 271,96 226,36
Total Deviz-oferta 2- 1.Retele exterioare de apa						9 523 663,39
Incluziv salariu						2 040 382,16
		2. Deviz-oferta 2-2.Turn de apa.V=50m3.H=18m.Platforma A.				
104		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
105		Turn de apa Rojnovschi vopsit V=50m3 H=18m	buc	1,000	300 000,00 0,00	300 000,00 0,00
106		Lucrari de montare a utilajului				
107	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,170	11 595,26 7 732,27	71 542,76 47 708,11
108		Capitolul 3.Lucrari de constructii				
109		Capitolul 3.1.Lucrari de terasament				
110		Capitolul 3.2.Cotlovanul turnului de apa				
111	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	3,440	1 012,50 0,00	3 483,00 0,00
112	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	3,000	922,50 0,00	2 767,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
113	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	550,400	26,60 0,00	14 640,50 0,00
114	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,440	171,88 30,58	591,27 105,19
115	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	3,140	2 508,01 16,16	7 875,14 50,73
116	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	24,000	44,47 5,10	1 067,19 122,36
117	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	3,000	381,50 0,00	1 144,50 0,00
118	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	25,000	25,00 0,00	625,00 0,00
119	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	3,000	832,56 749,44	2 497,67 2 248,31
120		Capitolul 3.3.Executarea pereului				
121	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	4,000	553,61 97,72	2 214,42 390,86
122	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	39,750	119,99 6,80	4 769,55 270,20

1	2	3	4	5	6	7
123		Capitolul 3.4.Fundatie turn de apa				
124	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,550	165,97 101,97	3 908,57 2 401,34
125	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere C1 d12mm	kg	120,000	23,66 4,84	2 839,60 581,20
126	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 radiereC1 d6mm	kg	31,100	24,51 5,69	762,29 176,99
127	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiereC1 d12mm	kg	242,000	23,66 4,84	5 726,52 1 172,08
128	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,560	45,69 16,99	8 158,96 3 034,45
129	IzD04A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,180	828,89 324,78	149,20 58,46
130	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	29,400	1 992,26 373,87	58 572,53 10 991,72
131	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	23,550	88,95 10,20	2 094,66 240,13
132	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,960	540,23	1 058,86

1	2	3	4	5	6	7
					84,10	164,84
133	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	19,630	142,83 7,65	2 803,66 150,14
134	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC de drenaj, avind diametrul de 160 mm	m	0,300	148,07 31,43	44,42 9,43
135	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC de drenaj, avind diametrul de 110 mm	m	7,000	148,21 31,44	1 037,44 220,07
136		Capitolul 3.5.Caminul de control				
137	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	1,530	2 034,91 819,16	3 113,41 1 253,31
138	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. KII15	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
139	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. KII15-9	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
140	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. KII11-15-1	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
141	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. KII01	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
142	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. KII7-3	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
143	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capac din fonta necarosabil				
144	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.Scara cu vanguri 12kg	buc	1,000	336,00 0,00	336,00 0,00
145	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Elemente MC1	kg	6,000	45,69 17,00	274,16 101,97
146	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	3,110	89,00 10,19	276,80 31,69
147	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2	2,800	23,03 16,99	64,47 47,58
148		Capitolul 3.6.Scara tehnologica		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
149	TsA04C1	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 sapatarii 0-1,5 m teren tare	m3	4,500	224,32 224,32	1 009,44 1 009,44
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,600	540,27 84,12	324,16 50,47
151	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,000	165,63 101,96	2 484,41 1 529,46
152	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai	kg	69,120	37,15	2 567,96

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp			2,97	205,63
153	CA03D2	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 15	m3	0,120	1 534,75 484,33	184,17 58,12
154	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	50,590	24,51 5,69	1 240,16 288,05
155	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	196,340	23,66 4,84	4 646,00 950,90
156	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15 F75, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	3,650	1 794,88 560,83	6 551,31 2 047,02
157	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,200	45,69 16,99	1 242,84 462,23
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	100,340	45,69 16,99	4 584,84 1 705,17
159	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,130	565,77 345,77	73,55 44,95
160	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,130	1 304,46 528,77	169,58 68,74
Total Deviz-oferta 2- 2.Turn de apa.V=50m3.H=18m.Platf orma A.						538 118,47
Incluziv salariu						79 951,34
		3. Deviz-oferta 2-3.Turn de				

1	2	3	4	5	6	7
		apa.V=50m3.H=18m.Platforma B.				
161		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
162		Turn de apa Rojnovschi vopsit V=50m3 H=18m	buc	1,000	<u>300 000,00</u> 0,00	<u>300 000,00</u> 0,00
163		Capitolul 2.Lucrari de montare a utilajului				
164	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,170	<u>11 595,26</u> 7 732,27	<u>71 542,76</u> 47 708,11
165		Capitolul 3.Lucrari de constructie				
166		Capitolul 3.1.Lucrari de terasamente				
167		Capitolul 3.1.1.Cotlovanul turnului de apa				
168	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	3,440	<u>1 012,50</u> 0,00	<u>3 483,00</u> 0,00
169	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	3,000	<u>922,50</u> 0,00	<u>2 767,50</u> 0,00
170	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	550,400	<u>26,60</u> 0,00	<u>14 640,50</u> 0,00
171	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,440	<u>171,88</u> 30,58	<u>591,27</u> 105,19
172	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	3,140	<u>2 508,01</u> 16,16	<u>7 875,14</u> 50,73
173	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	m2	24,000	<u>44,47</u> 5,10	<u>1 067,19</u> 122,36

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba)				
174	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	3,000	381,50 0,00	1 144,50 0,00
175	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	25,000	25,00 0,00	625,00 0,00
176	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	3,000	832,56 749,44	2 497,67 2 248,31
177		Capitolul 3.1.2.Executarea pereului				
178	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	4,000	553,61 97,72	2 214,42 390,86
179	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	39,750	119,99 6,80	4 769,55 270,20
180		Capitolul 3.2.Lucrari de constructii				
181		Capitolul 3.2.1.Fundatie turn de apa				
182	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,550	165,97 101,97	3 908,57 2 401,34
183	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere C1 d12mm	kg	120,000	23,66 4,84	2 839,60 581,20
184	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 C1 d6mm	kg	31,100	24,51 5,69	762,29 176,99

1	2	3	4	5	6	7
185	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiereC1 d12mm	kg	242,000	23,66 4,84	5 726,52 1 172,08
186	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,560	45,69 16,99	8 158,96 3 034,45
187	IzD04A	Vopsirea conformectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,180	828,89 324,78	149,20 58,46
188	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	29,400	1 992,26 373,87	58 572,53 10 991,72
189	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	23,550	88,95 10,20	2 094,66 240,13
190	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,960	540,23 84,10	1 058,86 164,84
191	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	19,630	142,83 7,65	2 803,66 150,14
192	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC de drenaj, avind diametrul de 160 mm	m	0,300	148,07 31,43	44,42 9,43
193	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC de drenaj, avind diametrul de 110 mm	m	7,000	148,21 31,44	1 037,44 220,07
194		Capitolul 3.2.2.Caminul de control				
195	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat,	m3	1,530	2 034,91	3 113,41

1	2	3	4	5	6	7
		pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana			819,16	1 253,31
196	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. KИИ15	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
197	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. KИИ15-9	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
198	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. KИИ1-15-1	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
199	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. KИO1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
200	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. KИ7-3	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
201	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. Capac din fonta necarosabil	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
202	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.Scara cu vanguri 12kg	buc	1,000	336,00 0,00	336,00 0,00
203	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Elemente MC1	kg	6,000	45,69 17,00	274,16 101,97
204	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete	m2	3,110	89,00 10,19	276,80 31,69

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
205	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2	2,800	23,03 16,99	64,47 47,58
206		Capitolul 3..3.Scara tehnologica				
207	TsA04C1	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 tare	m3	4,500	224,32 224,32	1 009,44 1 009,44
208	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,600	540,27 84,12	324,16 50,47
209	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,000	165,63 101,96	2 484,41 1 529,46
210	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	69,120	37,15 2,97	2 567,96 205,63
211	CA03D2	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 15	m3	0,120	1 534,75 484,33	184,17 58,12
212	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	50,590	24,51 5,69	1 240,16 288,05
213	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	196,340	23,66 4,84	4 646,00 950,90
214	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si	m3	3,650	1 794,88	6 551,31

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15 F75, la inaltime pina la 35 m inclusiv			560,83	2 047,02
215	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	27,200	45,69 16,99	1 242,84 462,23
216	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	100,340	45,69 16,99	4 584,84 1 705,17
217	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,130	565,77 345,77	73,55 44,95
218	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,130	1 304,46 528,77	169,58 68,74
Total Deviz-oferta 2-3.Turn de apa.V=50m3.H=18m.Platforma B.						538 118,47
Incluziv salariu						79 951,34
		4. Deviz-oferta 2-4.Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Tehnologia.Platforma B.				
219		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
220		Pompa submersibila GP 008-44, H=120m, Q=10m3/h,puterea N=7,5kW, n=2900rot/min	buc	1,000	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
221		Apometru pt.apa rece d=2"	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
222		Capitolul 2.Lucrari de montare a utilajului				
223	07-04-030-06	Montarea Pompa arteziana, submersibil, GP 008-44 H120m Q10m3/h n2900rot/min	buc	1,000	20 153,76 9 176,76	20 153,76 9 176,76
224	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe	buc	1,000	353,46	353,46

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm			208,18	208,18
225		Capitolul 3.Lucrari de constructii				
226		Capitolul 3.1.Conducte si armaturi				
227	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	35 319,87 14 529,87	35 319,87 14 529,87
228	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	90,000	42,99 16,99	3 869,46 1 529,46
229	RpAcH29 C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m	90,000	14,17 2,12	1 275,68 191,18
230	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" - Conducta de refulare din otel d2" PN30 (se exlude fittinguri)	m	90,000	267,99 80,72	24 119,42 7 264,94
231	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa de imbinare PN30	buc	15,000	187,98 67,98	2 819,64 1 019,64
232	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	90,000	14,45 5,95	1 300,31 535,31
233	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment de conducta din otel L=0,4m d2"-1buc.L=0,15m d2"-3buc	m	0,850	261,21 42,48	222,03 36,11
234	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 cu flansa cu actionare manuala d2" PN16bar.	buc	3,000	1 219,85 46,73	3 659,56 140,20
235	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 Supapa unisens d2" PN16	buc	1,000	528,25 46,73	528,25 46,73
236	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul	buc	1,000	1 977,86 106,21	1 977,86 106,21

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 15 - 20 mm- Robinet cu 3 cai pt.Manometru d15mm PN16				
237	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 Ventuz de aierisire d2" PN16	buc	1,000	1 216,73 46,73	1 216,73 46,73
238	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport OG-50	kg	128,000	45,69 16,99	5 848,70 2 175,23
239	IzD03A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,130	366,08 139,85	47,59 18,18
240	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d2"	buc	1,000	187,65 75,62	187,65 75,62
241	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d2"x80mm	buc	1,000	199,65 75,62	199,65 75,62
242	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d2"	buc	2,000	307,65 75,62	615,31 151,25
243	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel d2"	buc	8,000	387,62 75,62	3 100,99 604,99
244	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	1,000	387,62 75,62	387,62 75,62
245	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc	1,000	3 267,55 33,99	3 267,55 33,99
246	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de	buc	1,000	621,96 49,28	621,96 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		50-110 mm. Adaptor flansa PE d80/90mm				
Total Deviz-oferta 2-4.Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Tehnologia.Plattform B.						121 893,05
Incluziv salariu						38 091,10
		5. Deviz-oferta 2-5.Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Tehnologia.Platforma C.				
247		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
248		Pompa submersibila GP 008-44, H=120m, Q=10m3/h,puterea N=7,5kW, n=2900rot/min	buc	1,000	9 000,00 <hr/> 0,00	9 000,00 <hr/> 0,00
249		Apometru pt.apa rece d=2"	buc	1,000	1 800,00 <hr/> 0,00	1 800,00 <hr/> 0,00
250		Capitolul 2.Lucrari de montare a utilajului				
251	07-04-030-06	Montarea Pompa arteziana, submersibil, GP 008-44 H120m Q10m3/h n2900rot/min	buc	1,000	20 153,76 <hr/> 9 176,76	20 153,76 <hr/> 9 176,76
252	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm Apometru d2"	buc	1,000	353,46 <hr/> 208,18	353,46 <hr/> 208,18
253		Capitolul 3.Lucrari de constructii				
254		Capitolul 3.1.Conducte si armaturi				
255	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	35 319,87 <hr/> 14 529,87	35 319,87 <hr/> 14 529,87
256	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	72,000	42,99 <hr/> 16,99	3 095,57 <hr/> 1 223,57
257	RpAcH29 C	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m	72,000	14,17 <hr/> 2,12	1 020,55 <hr/> 152,95

1	2	3	4	5	6	7
258	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" - Conducta de refulare din otel d2" PN30 (se exlude fittinguri)	m	72,000	267,99 80,72	19 295,57 5 811,95
259	FjD05A	Reductie de legatura intre coloane, cep, mufa de imbinare PN30	buc	12,000	187,98 67,98	2 255,71 815,71
260	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	72,000	14,45 5,95	1 040,25 428,25
261	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Segment de conducta din otel L=0,4m d2"-1buc.L=0,15m d2"-3buc	m	0,850	261,21 42,48	222,03 36,11
262	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 cu flansa cu actionare manuala d2" PN16bar.	buc	3,000	1 219,85 46,73	3 659,56 140,20
263	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 Supapa unisens d2" PN16	buc	1,000	528,25 46,73	528,25 46,73
264	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm- Robinet cu 3 cai pt.Manometru d15mm PN16	buc	1,000	1 977,86 106,21	1 977,86 106,21
265	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 Ventuz de aierisire d2" PN16	buc	1,000	1 216,73 46,73	1 216,73 46,73
266	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport OG-50	kg	128,000	45,69 16,99	5 848,70 2 175,23
267	IzD03A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv,	t	0,130	366,08 139,85	47,59 18,18

1	2	3	4	5	6	7
		cu pensula de mina				
268	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d2"	buc	1,000	187,65 75,62	187,65 75,62
269	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d2"x80mm	buc	1,000	199,65 75,62	199,65 75,62
270	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d2"	buc	2,000	307,65 75,62	615,31 151,25
271	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel d2"	buc	8,000	387,62 75,62	3 100,99 604,99
272	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	1,000	387,62 75,62	387,62 75,62
273	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc	1,000	3 267,55 33,99	3 267,55 33,99
274	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor flansa PE d80/90mm	buc	1,000	621,96 49,28	621,96 49,28
275	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Reductie din otel d2"/1.1/4"	buc	1,000	131,68 49,28	131,68 49,28
Total Deviz-oferta 2-5.Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Tehnologia.Plattform C.						115 347,87
Incluziv salariu						36 032,28

1	2	3	4	5	6	7
		6. Deviz-oferta 2-6.Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Elemente de constructie.Platforma B.				
276		Capitolul 1.Lucrari de constructii				
277		Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente				
278	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	0,160	922,50 0,00	147,60 0,00
279	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	0,130	1 010,77 0,00	131,40 0,00
280	TsA18A1	Sapatura manuala 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	1,500	230,27 230,27	345,40 345,40
281	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	21,000	17,50 0,00	367,50 0,00
282	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,130	173,15 30,69	22,51 3,99
283	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	2,000	26,34 26,34	52,68 52,68
284	TsD04A	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 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,000	74,92 73,92	149,85 147,85
285	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	0,140	382,50 0,00	53,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
286	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,140	832,71 749,57	116,58 104,94
287		Capitolul 1.2.Lucrari de constructie				
288	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,530	540,17 84,17	286,29 44,61
289	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,030	165,90 101,96	1 000,36 614,84
290	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	3,620	1 945,46 327,14	7 042,58 1 184,23
291	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	4,520	66,01 29,74	298,38 134,42
292	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	2,020	2 148,18 751,14	4 339,33 1 517,31
293	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. KI20-9	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
294	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. KI20-9a	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
295	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru	buc	1,000	1 500,00	1 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИИ1-20-1			0,00	
296	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. KИO1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
297	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. Capacul cu rama din fonta	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
298	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC1 si MC2	kg	28,000	45,69 16,99	1 279,40 475,83
299	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	14,000	27,06 10,20	378,79 142,75
300	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. Scoabe (6,79kg)	buc	7,000	27,05 0,00	189,34 0,00
301	IzD10B	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 peste 12 mm	t	0,030	1 004,33 410,67	30,13 12,32
302	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,600	165,91 101,96	3 749,61 2 304,39
303	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	1,350	1 992,83 373,87	2 690,32 504,72
304	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din	m2	22,600	88,95 10,20	2 010,28 230,44

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolatia 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)				
305	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm l=600mm	m	0,600	117,42 34,83	70,45 20,90
306	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	3,000	25,49 25,49	76,47 76,47
307	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,010	53 275,00 1 275,00	532,75 12,75
Total Deviz-oferta 2-6.Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Elemente de constructie.Platforma B.						33 311,55
Incluziv salariu						7 930,84
		7. Deviz-oferta 2-7.Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Elemente de constructie.Platforma C.				
308		Capitolul 1.Lucrari de constructii				
309		Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente				
310	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	0,160	922,50 0,00	147,60 0,00
311	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	0,130	1 010,77 0,00	131,40 0,00
312	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	m3	1,500	230,27 230,27	345,40 345,40

1	2	3	4	5	6	7
		naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu				
313	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	21,000	17,50 0,00	367,50 0,00
314	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,130	173,15 30,69	22,51 3,99
315	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	2,000	26,34 26,34	52,68 52,68
316	TsD04A	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 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,000	74,92 73,92	149,85 147,85
317	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	0,140	382,50 0,00	53,55 0,00
318	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,140	832,71 749,57	116,58 104,94
319		Capitolul 1.2.Lucrari de constructie				
320	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,530	540,17 84,17	286,29 44,61
321	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,030	165,90 101,96	1 000,36 614,84
322	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	3,620	1 945,46 327,14	7 042,58 1 184,23

1	2	3	4	5	6	7
323	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	4,520	66,01 29,74	298,38 134,42
324	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	2,020	2 148,18 751,14	4 339,33 1 517,31
325	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. KIQ20-9	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
326	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. KIQ20-9a	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
327	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. KIQ11-20-1	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
328	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. KIQ1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
329	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. Capacul cu rama din fonta	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
330	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC1 si MC2	kg	28,000	45,69 16,99	1 279,40 475,83
331	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	14,000	27,06 10,20	378,79 142,75
332	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare	buc	7,000	27,05	189,34

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Scoabe (6,79kg)			0,00	0,00
333	IzD10B	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 peste 12 mm	t	0,030	1 004,33 410,67	30,13 12,32
334	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,600	165,91 101,96	3 749,61 2 304,39
335	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	1,350	1 992,83 373,87	2 690,32 504,72
336	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	22,600	88,95 10,20	2 010,28 230,44
337	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm l=600mm	m	0,600	117,42 34,83	70,45 20,90
338	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	3,000	25,49 25,49	76,47 76,47
339	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.d100mm L200mm-100buc.	t	0,010	53 275,00 1 275,00	532,75 12,75
Total Deviz-oferta 2- 7.Statia de pompare deasupra sondei arteziene.Elemente de						33 311,55

1	2	3	4	5	6	7
constructie.Platforma C.						
Incluziv salariu						7 930,84
		8. Deviz-oferta 2-8.Statia de tratare/clorinare.Platforma B.				
340		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
341		Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim Q=2m3/h.complet echipata care contine:vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistent la actiunea agentilor chimici.V=100L.Debimetru cu impulsuri d=4-mm.pompa dozatoare KMS1802.Q=2L/h.injector de clor.analizator de clor.panou de automatizare.sistem de incalzire si ventilare.Conteiner L=1x1.(3.0x2.0x2,5m)chiuveta pt.spalarea ochilor etc.	buc	1,000	300 000,00 0,00	300 000,00 0,00
342		Capitolul 2.Lucrari de montare a utilajului				
343		Montarea statiei de tratare	buc	1,000	8 497,00 8 497,00	8 497,00 8 497,00
344		Capitolul 3.Lucrari de constructii				
345		Capitolul 3.1.Lucrari de terasament				
346	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	0,120	922,50 0,00	110,70 0,00
347	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,600	112,17 112,17	67,30 67,30
348	AcF03A	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 nisip	m3	0,310	339,03 51,81	105,10 16,06
349	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	m3	12,200	26,34 26,34	321,36 321,36

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
350	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv	m3	12,200	64,73 63,73	789,68 777,48
351	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	0,400	26,35 26,35	10,54 10,54
352		Capitolul 3.2.Lucrari exterioare				
353	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet apa Fi-Fi cu sfera si fluture d=3/4	buc	1,000	199,38 23,79	199,38 23,79
354	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flanse d90mm	buc	2,000	621,97 49,28	1 243,93 98,57
355	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier d90mm x32mm	buc	1,000	741,44 49,28	741,44 49,28
356	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE d32mm x3/4"	buc	1,000	48,28 29,74	48,28 29,74
357	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE d25mm x3/4"	buc	1,000	46,22 29,74	46,22 29,74
358	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flansed80/50mm	buc	2,000	592,65 75,62	1 185,31 151,25

1	2	3	4	5	6	7
359	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC d200mm L200mm	buc	4,000	194,27 80,72	777,09 322,89
360	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC d110mm L200mm	buc	3,000	194,31 80,72	582,94 242,16
361	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100SDR17 PN10 d25mm	m	20,000	32,48 4,59	649,65 91,77
362	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta din PP SN4 SDR41 d110mm	m	6,000	105,30 25,49	631,80 152,95
363	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	2,600	2 036,05 819,11	5 293,73 2 129,68
364	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. KИД 15	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
365	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. KИД15-6	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
366	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. KИД15-9a	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
367	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. KИД11-15-2	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
368	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. KIQ1	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
369	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. KIQ7-3	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
370	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,120	2 755,78 1 178,51	3 086,47 1 319,93
371	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
372	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10-9	buc	3,000	1 100,00 0,00	3 300,00 0,00
373	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ11-10-1	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
374	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ1	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
375	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20	m3	0,100	2 355,10 724,80	235,51 72,48
376	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Teren necarosabil	buc	3,000	1 800,00 0,00	5 400,00 0,00
377		Scara cu vanguri	kg	55,000	28,00 0,00	1 540,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
378	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	62,160	45,69 16,99	2 840,29 1 056,35
379	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,120	1 319,33 547,33	158,32 65,68
380	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,570	539,81 84,07	307,69 47,92
381	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,400	1 944,97 327,15	777,99 130,86
382		Capitolul 3.3.Lucrari interioare				
383	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PEND100 90* d25mm	buc	14,000	92,54 49,28	1 295,60 689,96
384	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mmCot PVC 90*	buc	1,000	30,09 21,24	30,09 21,24
385	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu redus 110x50mm	buc	1,000	37,09 21,24	37,09 21,24
386	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100SDR17PN10 d25mm	m	25,000	32,48 4,59	812,06 114,71
387	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Conducta PP SN4 SDR41 d50mm	m	4,000	51,32 25,49	205,28 101,96

1	2	3	4	5	6	7	
		Total Deviz-oferta 2-8.Statia de tratare/clorinare.Platforma B.					357 877,84
		Incluziv salariu					16 653,89
		9. Deviz-oferta 2-9.Statia de tratare/clorinare.Platforma C.					
388		Capitolul 1.Valoarea utilajului					
389		Hidrant subteran d80mm,h1000mm	buc	19,000	5 600,00 0,00	106 400,00 0,00	
390		Motopompa MP800	buc	1,000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00	
391		Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim Q=2m3/h.complet echipata care contine:vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistent la actiunea agentilor chimici.V=100L.Debimetru cu impulsuri d=4-mm.pompa dozatoare KMS1802.Q=2L/h.injector de clor.analizator de clor.panou de automatizare.sistem de incalzire si ventilare.Conteiner L=1x1.(3.0x2.0x2,5m)chiuveta pt.spalarea ochilor etc.	buc	1,000	300 000,00 0,00	300 000,00 0,00	
392		Capitolul 2.Lucrari de montare a utilajului					
393	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H1000mm	buc	19,000	2 783,86 226,02	52 893,34 4 294,38	
394		Montarea statiei de tratare	buc	1,000	8 497,00 8 497,00	8 497,00 8 497,00	
395		Capitolul 3.Lucrari de constructii					
396		Capitolul 3.1.Lucrari de terasament					
397	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	0,290	921,72 0,00	267,30 0,00	
398	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii	m3	1,450	112,16	162,63	

1	2	3	4	5	6	7
		limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu			112,16	162,63
399	AcF03A	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 nisip	m3	0,600	338,83 51,83	203,30 31,10
400	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	29,710	26,34 26,34	782,57 782,57
401	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv	m3	29,710	64,73 63,73	1 923,01 1 893,30
402	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	0,740	26,30 26,30	19,46 19,46
403		Capitolul 3.2.Lucrari exterioare		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
404	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet apa Fi-Fi cu sfera si fluture d=3/4	buc	2,000	199,38 23,79	398,77 47,58
405	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flanse d90mm	buc	2,000	621,97 49,28	1 243,93 98,57
406	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier d90mm x32mm	buc	1,000	741,44 49,28	741,44 49,28
407	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	1,000	924,78	924,78

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Teu bransament cu colier d110mmx32mm			49,28	49,28
408	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE d32mm x3/4"	buc	2,000	48,28 29,74	96,56 59,48
409	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE d25mm x3/4"	buc	2,000	46,22 29,74	92,44 59,48
410	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din fonta cu flansed80/50mm	buc	2,000	592,65 75,62	1 185,31 151,25
411	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC d250mm L200mm	buc	1,000	206,40 80,72	206,40 80,72
412	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC L200mm d200mm	buc	6,000	194,31 80,72	1 165,88 484,33
413	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Piesa de trecere din PVC d110mm L200mm	buc	4,000	194,27 80,72	777,09 322,89
414	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE d90mm	buc	1,000	335,62 49,28	335,62 49,28
415	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63	m	50,000	32,48 4,59	1 624,12 229,42

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Conducta PE100SDR17 PN10 d25mm				
416	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta din PP SN4 SDR41 d50mm	m	6,000	46,77 25,49	280,62 152,95
417	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	3,900	2 035,78 819,11	7 939,54 3 194,54
418	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. KIIJ 15	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
419	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. KII15-6	buc	3,000	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
420	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. KII15-9a	buc	3,000	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
421	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. KIIII1-15-2	buc	3,000	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
422	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. KIIQ1	buc	3,000	450,00 0,00	1 350,00 0,00
423	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. KII7-3	buc	3,000	650,00 0,00	1 950,00 0,00
424	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,120	2 755,78 1 178,51	3 086,47 1 319,93

1	2	3	4	5	6	7
425	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИД10	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
426	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИД10-9	buc	3,000	1 100,00 0,00	3 300,00 0,00
427	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИП1-10-1	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
428	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИQ01	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
429	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20	m3	0,150	2 354,67 724,53	353,20 108,68
430	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Teren necarosabil	buc	4,000	1 800,00 0,00	7 200,00 0,00
431		Scara cu vanguri	kg	68,520	28,00 0,00	1 918,56 0,00
432	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	82,960	45,69 16,99	3 790,71 1 409,83
433	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	0,150	1 319,13 547,20	197,87 82,08
434	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,760	540,18 84,08	410,54 63,90

1	2	3	4	5	6	7
435	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... B15	m3	0,530	1 944,43 327,21	1 030,55 173,42
436		Capitolul 3.3.Lucrari interioare				
437	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PEND100 90* d25mm	buc	14,000	92,54 49,28	1 295,60 689,96
438	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mmCot PVC 90*	buc	1,000	30,09 21,24	30,09 21,24
439	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu redus 110x50mm	buc	1,000	37,09 21,24	37,09 21,24
440	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100SDR17PN10 d25mm	m	32,000	32,48 4,59	1 039,44 146,83
441	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Conducta PP SN4 SDR41 d110mm	m	4,000	112,18 25,49	448,71 101,96
Total Deviz-oferta 2-9.Statia de tratare/clorinare.Platforma C.						560 649,94
Incluziv salariu						24 848,56
		10. Deviz-oferta 2-10.Statia de tratare clorinare.Elemente de constructie.Platforma B.				
442		Capitolul 1.Lucrari de constructii				
443		Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
444	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	0,050	918,00 0,00	45,90 0,00
445	TsA18A1	Sapatura manuala 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	0,270	230,37 230,37	62,20 62,20
446	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,010	831,00 748,00	8,31 7,48
447	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,800	472,62 76,47	850,72 137,65
448	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200	540,27 84,12	648,32 100,94
449	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,640	165,64 101,96	1 431,10 880,97
450	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	78,680	24,17 5,35	1 901,96 421,20
451	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200	m3	2,200	1 992,39 373,87	4 383,25 822,51
452	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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	m2	10,800	88,96 10,20	960,73 110,12

1	2	3	4	5	6	7
		peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
453	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	1,000	26,34 26,34	26,34 26,34
454	TsD04A	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 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,000	74,92 73,92	74,92 73,92
455	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	4,440	26,33 26,33	116,92 116,92
Total Deviz-oferta 2-10.Statia de tratare clorinare.Elemente de constructie.Platforma B.						10 510,67
Incluziv salariu						2 760,25
		11. Deviz-oferta 2-10-1.Container birou 10 (3,2x2,5x2,6m).Platforma B				
456		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
457		Container birou 10(3,2x2,5x2,6m) Cuprinde si montarea	buc	1,000	150 000,00 0,00	150 000,00 0,00
Total Deviz-oferta 2-10-1.Container birou 10 (3,2x2,5x2,6m).Platforma B						150 000,00
Incluziv salariu						0,00
		12. Deviz-oferta 2-11.Statia de tratare clorinare.Elemente de constructie.Platforma C.				
458		Capitolul 1.Lucrari de constructii				
459		Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente				
460	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,050	918,00	45,90

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II			0,00	0,00
461	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	0,270	230,37 230,37	62,20 62,20
462	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,010	831,00 748,00	8,31 7,48
463	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,800	472,62 76,47	850,72 137,65
464	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200	540,27 84,12	648,32 100,94
465	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,640	165,64 101,96	1 431,10 880,97
466	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	78,680	24,17 5,35	1 901,96 421,20
467	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200	m3	2,200	1 992,39 373,87	4 383,25 822,51
468	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	m2	10,800	88,96 10,20	960,73 110,12

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba)				
469	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	1,000	26,34 26,34	26,34 26,34
470	TsD04A	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 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,000	74,92 73,92	74,92 73,92
471	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	4,440	26,33 26,33	116,92 116,92
Total Deviz-oferta 2-11.Statia de tratare clorinare.Elemente de constructie.Platforma C.						10 510,67
Incluziv salariu						2 760,25
		13. Deviz-oferta 2-11-1.Container birou 10 (3,2x2,5x2,6m).Platforma C.				
472		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
473		Container birou 10(3,2x2,5x2,6m) Cuprinde si montarea	buc	1,000	150 000,00 0,00	150 000,00 0,00
Total Deviz-oferta 2-11-1.Container birou 10 (3,2x2,5x2,6m).Platforma C.						150 000,00
Incluziv salariu						0,00
		14. Deviz-oferta 2-12.Statie de tratare/clorinare.Ventilarea/Incalzirea.Platforma B.				
474		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
475		Convector electric NOBO, C4F 10 n=1,5kW sau echivalent	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
476		Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100 n=0,06kW sau echivalent	buc	1,000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
477		Aparat de aer conditionat MIDEA MSE -07 bloc interior 2,1kW,bloc exterior Q=2,3kW, sau echivalent	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
478		Capitolul 2.Lucrari de montare				
479	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	1,000	190,25 127,45	190,25 127,45
480	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	2 502,10 981,40	2 502,10 981,40
481	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,000	4 022,70 297,39	4 022,70 297,39
482		Capitolul 3.Lucrari sanitare-ventilare				
483	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100/150 mm	m2	1,500	811,81 209,03	1 217,71 313,54
484	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	0,960	1 163,44 321,21	1 116,90 308,36
485	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm-gr.30mm	m2	0,960	166,53 73,11	159,87 70,19
486	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	0,960	122,53 44,78	117,63 42,99

1	2	3	4	5	6	7
487	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	10,000	52,84 17,84	528,44 178,44
488	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RN150x490mm	buc	1,000	292,49 42,49	292,49 42,49
489	CL20A	Deflector circular d100mm	buc	1,000	292,49 42,49	292,49 42,49
490		Plasa metalica	m2	0,050	56,00 0,00	2,80 0,00
Total Deviz-oferta 2-12.Statie de tratare/clorinare.Ventilar ea/Incalzirea.Platforma B.						24 193,38
Incluziv salariu						2 404,74
		15. Deviz-oferta 2-13.Statie de tratare/clorinare.Ventilarea/Incalzirea.Platforma C.				
491		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
492		Convector electric NOBO, C4F 10 n=1,5kW sau echivalent	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
493		Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100 n=0,06kW sau echivalent	buc	1,000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
494		Aparat de aier conditionat MIDEA MSE -07 bloc interior 2,1kW,bloc exterior Q=2,3kW, sau echivalent	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
495		Capitolul 2.Lucrari de montare				
496	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	1,000	190,25 127,45	190,25 127,45
497	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,000	2 502,10 981,40	2 502,10 981,40

1	2	3	4	5	6	7
498	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,000	4 022,70 297,39	4 022,70 297,39
499		Capitolul 3.Lucrari sanitare-ventilare				
500	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100/150 mm	m2	1,500	811,81 209,03	1 217,71 313,54
501	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	0,960	1 163,44 321,21	1 116,90 308,36
502	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm-gr.30mm	m2	0,960	166,53 73,11	159,87 70,19
503	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	0,960	122,53 44,78	117,63 42,99
504	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	10,000	52,84 17,84	528,44 178,44
505	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RN150x490mm	buc	1,000	292,49 42,49	292,49 42,49
506	GD08D	Umbrela d200mm	buc	1,000	301,49 169,94	301,49 169,94
507	CL20A	Deflector circular d100mm	buc	1,000	292,49 42,49	292,49 42,49
508		Plasa metalica	m2	0,050	56,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
Total Deviz-oferta 2-13.Statie de tratare/clorinare.Ventilar ea/Incalzirea.Platforma C.						24 494,87
Incluziv salariu						2 574,68
		16. Deviz-oferta 4-1.Statia de pompare deasupra sondei arteziene Nr.4593.Statia de tratare/clorinare Platforma C.Реконструкция оборудования 04kW.(marca IEI/EEF)				
509		Capitolul 1.Lucrari de constructie				
510		Capitolul 1.1.Lucrari de demontare si constructie.				
511	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	8,640	267,66 <hr/> 267,66	2 312,54 <hr/> 2 312,54
512	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	5,760	137,81 <hr/> 136,81	793,77 <hr/> 788,01
513		Caramida	buc	267,000	8,00 <hr/> 0,00	2 136,00 <hr/> 0,00
514		nisip	m3	2,880	280,00 <hr/> 0,00	806,40 <hr/> 0,00
515	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	875,29 <hr/> 322,89	875,29 <hr/> 322,89
516		Stoica CB-105	buc	1,000	2 500,00 <hr/> 0,00	2 500,00 <hr/> 0,00
517	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	253,39 <hr/> 37,39	253,39 <hr/> 37,39

1	2	3	4	5	6	7
518	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	91,24 21,24	91,24 21,24
519	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,250	101,12 101,12	632,01 632,01
520	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	6,250	26,35 26,35	164,67 164,67
521	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE d32mm	1 km	0,010	39 881,00 11 301,00	398,81 113,01
522	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d50mm	1 km	0,010	53 881,00 11 301,00	538,81 113,01
523	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc	1,000	699,20 148,70	699,20 148,70
524	RpEG17F	Demontarea tablourilor electrice pe stelaj metalic cu placi pertinax	buc	2,000	73,92 73,92	147,85 147,85
525	33-04-009-7	Demontarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, manual	1 km	0,100	5 913,90 5 913,90	591,39 591,39
526		Capitolul 1.2.Кабель СИП и линейная арматура				
527	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,025	12 797,60 5 543,60	319,94 138,59
528		Кабель СИП-2-1 4x16мм2	m	25,000	178,00	4 450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
529		Анкерный кронштейн CA1500	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
530		Анкерный зажим PA1500	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
531		Лента из нержавеющей стали A2007	m	12,000	45,00 0,00	540,00 0,00
532		Скрепы для крепления ленты A200	buc	12,000	12,00 0,00	144,00 0,00
533		Кабельный ремешок CSB	buc	8,000	125,00 0,00	1 000,00 0,00
534		Ответительный зажим CDR/CN 1S95 UK	buc	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
535		Capitolul 2.Lucrari de montare				
536		Capitolul 2.1.Шкафы.Щиты.устройство				
537	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	1 317,64 296,55	1 317,64 296,55
538	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,000	97,31 95,17	291,92 285,50
539	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	388,77 254,91	388,77 254,91
540	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	82,42 73,92	82,42 73,92
541	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	753,12 197,13	753,12 197,13
542	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,000	97,31	583,84

1	2	3	4	5	6	7
					95,17	571,00
543	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	753,12 197,13	753,12 197,13
544	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,000	97,31 95,17	973,06 951,66
545		Capitolul 2.2.Кабельные изделия		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
546	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,200	2 774,51 1 164,09	3 329,41 1 396,91
547	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	2 299,15 1 053,65	459,83 210,73
548		КабельАПвБШп-1 5x16мм2	m	20,000	350,00 0,00	7 000,00 0,00
549		Cablu C2XY-F4x4mm2	m	10,000	32,00 0,00	320,00 0,00
550		Cablu C2XY-F 5x10mm2	m	20,000	78,00 0,00	1 560,00 0,00
551		Cablu C2 XY-F 2x1,5mm2	m	10,000	14,00 0,00	140,00 0,00
552		Cablu C2XY-F 3x1,5mm2	m	40,000	16,00 0,00	640,00 0,00
553		Cablu C2XY-F 4x1,5mm2	m	25,000	22,00 0,00	550,00 0,00
554		Cablu C2XY-F 1x10mm2	m	15,000	22,00 0,00	330,00 0,00
555	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,300	4 804,87 563,37	1 441,46 169,01
556	08-02-	Pentru fiecare cablu urmatore se va	100 m	1,100	1 427,07	1 569,78

1	2	3	4	5	6	7
	142-2	adauga la norma 08-01-142-1			211,57	232,73
557	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,300	4 157,17 553,17	1 247,15 165,95
558	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,900	2 447,90 288,90	2 203,11 260,01
559	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,400	774,79 572,70	2 634,27 1 947,17
560		Провод ВПП 1x4мм2	m	340,000	32,00 0,00	10 880,00 0,00
561	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,700	670,27 476,68	1 139,46 810,36
562		Провод ВПП-0.66 1x1.5мм2	m	170,000	8,00 0,00	1 360,00 0,00
563	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,750	2 327,89 1 053,63	1 745,92 790,22
564		Кабель ВВГнг 3x1.5мм2	m	50,000	16,00 0,00	800,00 0,00
565		Кабель ВВГнг 3x2.5мм2	m	15,000	18,00 0,00	270,00 0,00
566		Кабель ВВГнг 5x6мм2	m	5,000	35,00 0,00	175,00 0,00
567		Кабель КВВГнг 4x1мм2	m	5,000	25,00 0,00	125,00 0,00
568	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,300	774,60 572,70	232,38 171,81

1	2	3	4	5	6	7
569		Провод ПВ1 1x4мм2	m	30,000	18,00 0,00	540,00 0,00
570	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	10,000	14,20 13,60	141,95 135,95
571		Capitolul 2.3.Оборудование электротехническое				
572	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	227,10 155,50	227,10 155,50
573		Светильник со светодиодными лампами 5100Лн/35Вт/220И/ИП66	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
574		Коробка ответвительная КМ41234	buc	2,000	56,00 0,00	112,00 0,00
575		нулевая шина	buc	2,000	32,00 0,00	64,00 0,00
576		клемная коробка 125x174x100мм	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
577		клемные зажимы ЗНИ-6мм2	buc	5,000	12,00 0,00	60,00 0,00
578		клемные зажимы ЗНИ1.5мм2	buc	5,000	12,00 0,00	60,00 0,00
579	08-03-605-1	конвектор	buc	1,000	175,44 105,36	175,44 105,36
580	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	583,95 289,75	583,95 289,75
581		Кронштейн КП-10-10	buc	1,000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
582	08-02-305-1	Bratara pe stilp	buc	2,000	157,00 20,39	313,99 40,79
583		Хомут ХП220	buc	2,000	350,00	700,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
584	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	16 630,50 7 477,50	332,61 149,55
585		Светильник НПП1301.1307	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
586	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	144,59 121,51	144,59 121,51
587		Трансформатор ЯТП-0.25 220/12	buc	1,000	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
588		Лампа накаливания	buc	2,000	320,00 0,00	640,00 0,00
589	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,030	21 593,67 9 856,67	647,81 295,70
590		Светильник со светодиодными лампами 26Вт,IP65,LZ OPL ECO LED 600 4000К	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
591		Светильник со светодиодными лампами 13Вт,IP65 CD LED 13 4000К	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
592	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	3 550,00 3 356,50	71,00 67,13
593		Выключатель для откр.установки одноклавишный ВС20-1-0-ФСр	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
594	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 881,00 3 730,00	38,81 37,30
595		Выключатель для откр.установки двухклавишный ВС-2-0-ФСр	buc	1,000	180,00 0,00	180,00 0,00
596	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la:	buc	1,000	131,34 96,02	131,34 96,02

1	2	3	4	5	6	7
		2-фотореле				
597		корбка ответвительная КМ41212-01	buc	1,000	56,00 0,00	56,00 0,00
598	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 853,67 3 670,67	115,61 110,12
599		Розетка РС611-3-ФСр	buc	3,000	170,00 0,00	510,00 0,00
600	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,000	282,29 152,95	282,29 152,95
601		Capitolul 2.4.Alte materiale				
602	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,250	4 558,32 1 512,48	1 139,58 378,12
603	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	5 951,07 1 809,87	892,66 271,48
604	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,020	6 871,00 3 195,00	137,42 63,90
605		Металический короб 60x40x2,5мм	m	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
606	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	5 345,37 2 022,30	1 603,61 606,69
607		Труба ПВХ д25мм	m	30,000	5,00 0,00	150,00 0,00
608	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,050	86 465,40 22 687,00	4 323,27 1 134,35
609		Клипса д25мм	buc	20,000	25,00 0,00	500,00 0,00
610		Клипса д32мм	buc	5,000	27,00 0,00	135,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
611	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,060	6 267,83 2 948,50	376,07 176,91
612		металорукав д25мм	m	3,000	18,00 0,00	54,00 0,00
613		металорукав д40мм	m	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
614	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,000	998,15 429,10	1 996,30 858,20
615		Capitolul 3.Valoarea utilajului				
616		BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
617		BP 32-31 100A	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
618		BA47-29 16 10A(C)	buc	2,000	320,00 0,00	640,00 0,00
619		Ограничитель ОПС1-В-4Р-400	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
620		Contor 3faze SL 03A230/400V 0.5-10(100)A	buc	1,000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
621		Щит ЩРН-24э-0/36 (460x310x130мм)	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
622		Станция автоматического управления КАСКАД	buc	1,000	20 000,00 0,00	20 000,00 0,00
623		Щит ЩРН 24э-1/36(454x310x138мм)	buc	1,000	1 530,00 0,00	1 530,00 0,00
624		Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
625		Автомат ВА47-29/13А С	buc	2,000	320,00 0,00	640,00 0,00
626		Автомат ВА47-29/6А В	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
627		Диф.автомат АВДТ 32/2Р/6 10А/30мА	buc	5,000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
628		Автомат ВА47-29/6А С	buc	1,000	145,00 0,00	145,00 0,00
629		Автомат ВА47-29/2А С	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
630		Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,000	1 380,00 0,00	1 380,00 0,00
631		Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,000	145,00 0,00	145,00 0,00
632		Конвектор электрический Р=500	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
633		Фотореле ФР-601	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
634		Корпус поста КП101	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
635		Кнопка управления АРВВ-22И	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
636		Концевая муфта 5ПКТп-1-16-25Б	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00
Total Deviz-oferta 4- 1.Statia de pompare deasupra sondei arteziene Nr.4593.Statia de tratare/clorinare Platforma						155 716,37

1	2	3	4	5	6	7
C.Реконструкция оборудования 04kW.(marca IEI/EEF)						
Incluziv salariu						19 761,28
		17. Deviz-oferta 4-2.Statia de pompare de asupra sondei arteziene Nr.2723.Statia de tratare/clorinare.Platforma A.Реконструкция оборудования 0.4лВ.				
637		Capitolul 1.Lucrari de constructie				
638	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	12,870	267,65 <hr/> 267,65	3 444,69 <hr/> 3 444,69
639	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	8,580	137,80 <hr/> 136,80	1 182,36 <hr/> 1 173,78
640		Caramida	buc	339,000	8,00 <hr/> 0,00	2 712,00 <hr/> 0,00
641		nisip	m3	4,300	280,00 <hr/> 0,00	1 204,00 <hr/> 0,00
642	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,250	101,12 <hr/> 101,12	632,01 <hr/> 632,01
643	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	6,250	26,35 <hr/> 26,35	164,67 <hr/> 164,67
644	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava PE d32mm	1 km	0,010	39 881,00 <hr/> 11 301,00	398,81 <hr/> 113,01
645	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Teava PE d50mm	1 km	0,006	53 301,67 <hr/> 11 301,67	319,81 <hr/> 67,81

1	2	3	4	5	6	7
646	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,060	32 759,00 2 474,00	1 965,54 148,44
647		Опора CC 6М60/144/3	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
648	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc	1,000	699,20 148,70	699,20 148,70
649		Capitolul 2.Lucrari de montare				
650		Capitolul 2.1.Шкафы.Щиты.Устройство				
651	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	1 317,64 296,55	1 317,64 296,55
652	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	97,31 95,17	194,61 190,33
653	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	388,77 254,91	388,77 254,91
654	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	82,42 73,92	82,42 73,92
655	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	753,12 197,13	753,12 197,13
656	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,000	97,31 95,17	583,84 571,00
657	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	753,12 197,13	753,12 197,13
658	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	97,31 95,17	97,31 95,17
659	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime,	buc	1,000	753,12 197,13	753,12 197,13

1	2	3	4	5	6	7
		mm, pina la 600x600				
660	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,000	97,31 95,17	973,06 951,66
661		Capitolul 2.2.Кабельные изделия				
662	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,740	2 771,20 1 164,09	4 821,89 2 025,51
663	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,160	2 297,00 1 053,62	367,52 168,58
664		КабельАПВБШп-1 5x16мм2	m	40,000	350,00 0,00	14 000,00 0,00
665		Cablu C2XY-F 4x10mm2	m	15,000	78,00 0,00	1 170,00 0,00
666		Cablu C2XY-F 5x10mm2	m	15,000	78,00 0,00	1 170,00 0,00
667		Cablu C2 XY-F 2x1,5mm2	m	15,000	14,00 0,00	210,00 0,00
668		Cablu C2XY-F 3x1,5mm2	m	25,000	16,00 0,00	400,00 0,00
669		Cablu C2XY-F 4x1,5mm2	m	60,000	22,00 0,00	1 320,00 0,00
670		Cablu C2XY-F 1x10mm2	m	15,000	22,00 0,00	330,00 0,00
671	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,550	4 805,71 563,44	2 643,14 309,89
672	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,350	1 427,42 211,61	1 927,02 285,67
673	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,500	4 157,16 553,16	2 078,58 276,58

1	2	3	4	5	6	7
674	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,240	2 448,17 288,90	3 035,73 358,23
675	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	4,000	774,76 572,70	3 099,03 2 290,79
676		Провод ВПП 1x6мм2	m	400,000	22,00 0,00	8 800,00 0,00
677	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,000	670,24 476,68	1 340,48 953,36
678		Провод ВПП-0.66 1x1.5мм2	m	200,000	8,00 0,00	1 600,00 0,00
679	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,750	2 327,89 1 053,63	1 745,92 790,22
680		Кабель ВВГнг 3x1.5мм2	m	50,000	16,00 0,00	800,00 0,00
681		Кабель ВВГнг 3x2.5мм2	m	15,000	18,00 0,00	270,00 0,00
682		Кабель ВВГнг 5x10мм2	m	5,000	178,00 0,00	890,00 0,00
683		Кабель КВВГнг 4x1мм2	m	5,000	25,00 0,00	125,00 0,00
684	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,300	774,60 572,70	232,38 171,81
685		Провод ПВ1 1x4мм2	m	30,000	18,00 0,00	540,00 0,00
686		Capitolul 2.3.Оборудование электротехническое				

1	2	3	4	5	6	7
687	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	227,10 155,50	227,10 155,50
688		Светильник со светодиодными лампами 5100Лн/35Вт/220И/ИП66	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
689		Коробка ответвительная КМ41234	buc	2,000	56,00 0,00	112,00 0,00
690		нулевая шина	buc	2,000	32,00 0,00	64,00 0,00
691		клемная коробка 125x174x100мм	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
692		клемные зажимы ЗНИ-6мм2	buc	5,000	12,00 0,00	60,00 0,00
693		клемные зажимы ЗНИ1.5мм2	buc	5,000	12,00 0,00	60,00 0,00
694	08-03-605-1	конвектор	buc	1,000	175,44 105,36	175,44 105,36
695	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	308,66 132,55	308,66 132,55
696		клемные зажимы ЗНИ1.5мм2	buc	3,000	12,00 0,00	36,00 0,00
697	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	583,95 289,75	583,95 289,75
698		Кронштейн WGS1/1.5/10F160	buc	1,000	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
699	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	16 630,50 7 477,50	332,61 149,55
700		Светильник НПП1301.1307	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
701	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	144,59 121,51	144,59 121,51
702		Трансформатор ЯТП-0.25 220/12	buc	1,000	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
703		Лампа накаливания	buc	2,000	320,00 0,00	640,00 0,00
704	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,030	21 593,67 9 856,67	647,81 295,70
705		Светильник со светодиодными лампами 26Вт,IP65,LZ OPL ECO LED 600 4000К	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
706		Светильник со светодиодными лампами 13Вт,IP65 CD LED 13 4000К	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
707	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	3 550,00 3 356,50	71,00 67,13
708		Выключатель для откр.установки одноклавишный ВС20-1-0-ФСр	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
709	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 881,00 3 730,00	38,81 37,30
710		Выключатель для откр.установки двухклавишный ВС-2-0-ФСр	buc	1,000	180,00 0,00	180,00 0,00
711	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2-фотореле	buc	1,000	131,34 96,02	131,34 96,02
712		корбка ответвительная КМ41212-01	buc	1,000	56,00 0,00	56,00 0,00
713	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 853,67 3 670,67	115,61 110,12

1	2	3	4	5	6	7
714		Розетка РС611-3-ФСр	buc	3,000	170,00 0,00	510,00 0,00
715	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,000	282,29 152,95	282,29 152,95
716		Capitolul 2.4.Alte materiale				
717	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,250	4 558,32 1 512,48	1 139,58 378,12
718	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	5 951,07 1 809,87	892,66 271,48
719	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,020	6 871,00 3 195,00	137,42 63,90
720		Металический короб 60x40x2,5мм	m	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
721	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	5 345,37 2 022,30	1 603,61 606,69
722		Труба ПВХ д25мм	m	30,000	5,00 0,00	150,00 0,00
723	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	5 252,00 2 022,30	525,20 202,23
724		Труба ПВХ д32мм	m	10,000	18,00 0,00	180,00 0,00
725	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,050	86 465,40 22 687,00	4 323,27 1 134,35
726		Клипса д25мм	buc	20,000	25,00 0,00	500,00 0,00
727		Клипса д32мм	buc	5,000	27,00 0,00	135,00 0,00
728	08-02-	Furtun metalic, diametrul exterior pina	100 m	0,200	6 410,70	1 282,14

1	2	3	4	5	6	7
	411-1	la 48 mm			2 948,45	589,69
729		металорукав д25мм	m	20,000	18,00 0,00	360,00 0,00
730		Capitolul 2.5.Муфты				
731	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,000	998,15 429,10	1 996,30 858,20
732		Capitolul 3.Valoarea utilajului				
733		BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
734		BP 32-31 100A	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
735		Automat NSX100F/3P/100A/25kA	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
736		Intreupator micrologic 2 2/40A	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 0,00
737		Ограничитель ОПС1-В-4Р-400	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
738		Щит ЩРН-24э-0/36 (460x310x130мм)	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
739		Станция автоматического управления КАСКАД	buc	1,000	20 000,00 0,00	20 000,00 0,00
740		Щит ЩРН 24э-1/36(454x310x138мм)	buc	1,000	1 530,00 0,00	1 530,00 0,00
741		Выключатель нагрузки ВН-32 ЗР 25А	buc	3,000	150,00 0,00	450,00 0,00
742		Автомат ВА47-29/16А С	buc	1,000	178,00 0,00	178,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
743		Автомат ВА47-29/6А В	buc	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00
744		Диф.автомат АВДТ 32/2P/6 10А/30мА	buc	4,000	320,00 0,00	1 280,00 0,00
745		Автомат ВА47-29/6А С	buc	1,000	145,00 0,00	145,00 0,00
746		Автомат ВА47-29/2А С	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
747		Диф.автомат DVA6/2P/13А/30мА	buc	1,000	560,00 0,00	560,00 0,00
748		Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,000	1 380,00 0,00	1 380,00 0,00
749		Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	1,000	145,00 0,00	145,00 0,00
750		Конвектор электрический Р=500	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
751		Автомат ВА47-29/2А В	buc	1,000	120,00 0,00	120,00 0,00
752		Фотореле ФР-601	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
753		Корпус поста КП101	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
754		Кнопка управления АРВВ-22И	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
755		Концевая муфта 5ПКТп-1-16-25Б	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00

**Total Deviz-oferta 4-
2.Statia de pompare de**

140 370,18

1	2	3	4	5	6	7
asupra sondei arteziene Nr.2723.Statia de tratare/clorinare.Platform a A.Реконструкция оборудования 0.4лВ.						
Incluziv salariu						22 366,78
		18. Deviz-oferta 7-1.Plan general.Platforma A.				
756		Capitolul 1.Lucrari de constructie				
757		Capitolul 1.1.Lucrari de terasament				
758	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,300	735,00 <hr/> 0,00	220,50 <hr/> 0,00
759	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,300	465,50 <hr/> 0,00	139,65 <hr/> 0,00
760	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	0,200	922,50 <hr/> 0,00	184,50 <hr/> 0,00
761	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	0,720	1 012,50 <hr/> 0,00	729,00 <hr/> 0,00
762	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	115,200	17,50 <hr/> 0,00	2 016,00 <hr/> 0,00
763	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,720	171,90 <hr/> 30,57	123,77 <hr/> 22,01
764	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,220	959,06 <hr/> 0,00	1 170,05 <hr/> 0,00
765	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren	100 m3	1,220	465,61 <hr/> 0,00	568,05 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. I				
766	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,220	1 004,61 256,58	1 225,63 313,03
767		Capitolul 1.2.Inbracaminte rutiera din piatra sparta S=110m2				
768	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,330	1 004,61 256,73	331,52 84,72
769	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	16,500	444,48 31,44	7 333,90 518,74
770	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,100	8 287,19 419,75	9 115,91 461,73
771	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	1,100	1 209,60 0,00	1 330,56 0,00
772	DE10A	Borduri prefabricate din beton, 1000/300/150mm	m	50,000	239,17 50,13	11 958,61 2 506,61
773		Capitolul 1.3.Trotuar S=20m2				
774	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,000	472,62 76,47	1 417,87 229,42
775	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,400	540,27 84,12	1 296,65 201,89
776	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,800	540,27 84,12	432,22 67,30
777	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000/200/80mm	m	10,000	209,02	2 090,22

1	2	3	4	5	6	7
					50,13	501,32
778		Capitolul 1.4.Gard metalic L=40m H=1,8m				
779	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	16,000	395,94 169,94	6 335,04 2 719,04
780	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	1,440	1 945,38 327,13	2 801,34 471,07
781	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	198,570	41,85 6,80	8 309,30 1 349,75
782		Sistem de fixare zincat 40x40	buc	64,000	35,00 0,00	2 240,00 0,00
783	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-panou gard teava patrata 60/60/2	kg	286,100	45,69 16,99	13 072,80 4 861,98
784	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-panou poarta teava patrata 80/80/3	kg	39,500	45,69 16,99	1 804,91 671,26
785	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Panou poarta teava patrata 60/60/2	kg	35,760	45,69 16,99	1 634,01 607,71
786	IzD04C	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,630	1 304,25 528,57	821,68 333,00
787	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,000	668,43 212,43	668,43 212,43
788		Clempus	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
789		Miner	buc	2,000	12,00 0,00	24,00 0,00
790		Capitolul 1.5.Executarea inverzirii				
791	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	120,000	25,49 25,49	3 058,92 3 058,92
792	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,200	822,00 441,84	986,40 530,21
793	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,900	789,71 409,56	5 449,03 2 825,93
794	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,100	123,99 56,08	1 004,30 454,25
795	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	21,000	368,73 1,23	7 743,33 25,83
796	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	21,000	1,88 0,00	39,45 0,00
797	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-Artar 3-5ani	buc	21,000	392,14 24,64	8 234,97 517,47
798	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,210	520,14 180,86	109,23 37,98
Total Deviz-oferta 7-1.Plan general.Platforma A.						106 071,75
Incluziv salariu						23 583,60
19. Deviz-oferta 7-2.Plan general.Platforma B.						
799		Capitolul 1.Lucrari de constructie				
800		Capitolul 1.1.Lucrari de terasament				
801	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe	100 m3	0,300	735,00	220,50

1	2	3	4	5	6	7
		tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1			0,00	0,00
802	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,300	465,50 0,00	139,65 0,00
803	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	0,200	922,50 0,00	184,50 0,00
804	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	0,720	1 012,50 0,00	729,00 0,00
805	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	115,200	17,50 0,00	2 016,00 0,00
806	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,720	171,90 30,57	123,77 22,01
807	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,220	959,06 0,00	1 170,05 0,00
808	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	1,220	465,61 0,00	568,05 0,00
809	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,220	1 004,61 256,58	1 225,63 313,03
810		Capitolul 1.2.Inbracaminte rutiera din piatra sparta S=150m2		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
811	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,450	1 004,60 256,60	452,07 115,47
812	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,500	444,48 31,44	10 000,69 707,38
813	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,500	8 287,21 419,75	12 430,81 629,63
814	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	1,500	1 209,60 0,00	1 814,40 0,00
815	DE10A	Borduri prefabricate din beton, 1000/300/150mm	m	80,000	239,17 50,13	19 133,78 4 010,58
816		Capitolul 1.3.Trotuar S=60m2				
817	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,000	472,62 76,47	4 253,61 688,26
818	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,200	540,27 84,12	3 889,95 605,67
819	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,400	540,27 84,12	1 296,65 201,89
820	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000/200/80mm	m	25,000	209,02 50,13	5 225,56 1 253,31
821		Capitolul 1.4.Gard metalic L=40m H=1,8m				
822	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	16,000	395,94 169,94	6 335,04 2 719,04
823	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de	m3	1,440	1 945,38	2 801,34

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....			327,13	471,07
824	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	198,570	41,85 6,80	8 309,30 1 349,75
825		Sistem de fixare zincat 40x40	buc	64,000	35,00 0,00	2 240,00 0,00
826	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-panou gard teava patrata 60/60/2	kg	286,100	45,69 16,99	13 072,80 4 861,98
827	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-panou poarta teava patrata 80/80/3	kg	39,500	45,69 16,99	1 804,91 671,26
828	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Panou poarta teava patrata 60/60/2	kg	35,760	45,69 16,99	1 634,01 607,71
829	IzD04C	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,630	1 304,25 528,57	821,68 333,00
830	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,000	668,43 212,43	668,43 212,43
831		Clempus	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
832		Miner	buc	2,000	12,00 0,00	24,00 0,00
833		Capitolul 1.5.Executarea inverzirii				
834	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm	m2	120,000	25,49 25,49	3 058,92 3 058,92

1	2	3	4	5	6	7
835	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,200	822,00 441,84	986,40 530,21
836	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	5,000	789,72 409,56	3 948,58 2 047,78
837	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,200	123,98 56,08	768,65 347,70
838	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbusrilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	23,000	368,73 1,23	8 480,88 28,38
839	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	23,000	1,88 0,00	43,20 0,00
840	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-Artar 3-5ani	buc	23,000	392,14 24,64	9 019,25 566,75
841	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,230	520,61 181,04	119,74 41,64
Total Deviz-oferta 7- 2.Plan general.Platforma B.						129 061,80
Incluziv salariu						26 394,85
20. Deviz-oferta 7-3.Plan general.Platforma C.						
842	Capitolul 1.Lucrari de constructie					
843	Capitolul 1.1.Lucrari de terasament					
844	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,500	735,00 0,00	367,50 0,00
845	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,500	465,50 0,00	232,75 0,00
846	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere	100 m3	0,100	922,50	92,25

1	2	3	4	5	6	7
		interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II			0,00	0,00
847	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,600	959,00 0,00	575,40 0,00
848	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,600	563,50 0,00	338,10 0,00
849	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	0,600	1 012,50 0,00	607,50 0,00
850	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	96,000	17,50 0,00	1 680,00 0,00
851	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,600	171,65 30,58	102,99 18,35
852		Capitolul 1.2.Imbracaminte rutiera din piatra sparta S=90m2				
853	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,300	1 004,60 256,60	301,38 76,98
854	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	13,500	444,48 31,44	6 000,49 424,43
855	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,900	8 287,23 419,76	7 458,51 377,78
856	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	0,900	1 209,60 0,00	1 088,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
857	DE10A	Borduri prefabricate din beton, 1000/300/150mm	m	45,000	239,17 50,13	10 762,76 2 255,96
858		Capitolul 1.3.Trotuar S=120m2				
859	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	18,000	472,62 76,47	8 507,21 1 376,51
860	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,400	540,27 84,12	7 779,89 1 211,33
861	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,800	540,27 84,12	2 593,30 403,78
862	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000/200/80mm	m	60,000	209,02 50,13	12 541,34 3 007,94
863		Capitolul 1.4.Gard metalic L=123m H=1,8m				
864	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	49,000	395,94 169,94	19 401,06 8 327,06
865	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	3,820	1 945,44 327,13	7 431,57 1 249,65
866	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	561,600	41,85 6,80	23 500,52 3 817,53
867		Sistem de fixare zincat 40x40	buc	196,000	35,00 0,00	6 860,00 0,00
868	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-panou gard teava patrata 60/60/2	kg	876,120	45,69 16,99	40 032,56 14 888,78
869	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	39,500	45,69 16,99	1 804,91 671,26

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate total sau partial in beton-panou poarta teava patrata 80/80/3				
870	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Panou poarta teava patrata 60/60/2	kg	35,760	45,69 16,99	1 634,01 607,71
871	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,510	1 304,19 528,50	1 969,33 798,04
872	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,000	668,43 212,43	668,43 212,43
873		Clempus	buc	2,000	25,00 0,00	50,00 0,00
874		Miner	buc	2,000	12,00 0,00	24,00 0,00
Total Deviz-oferta 7-3.Plan general.Platforma C.						164 406,40
Incluziv salariu						39 725,52
		21. Deviz-oferta 2-1.Bransamente la retea exteriora de apa				
875		Capitolul 1.Valoarea utilajului				
876		Contoare de apa rece si calda avind diametrul de -15,25mm.Apometru pt.apa rece d1/2"	buc	853,000	440,00 0,00	375 320,00 0,00
877		Filtru,,Y" d1/2"	buc	853,000	65,00 0,00	55 445,00 0,00
878		Capitolul 2.Lucrari de montare				
879	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	853,000	21,24 21,24	18 119,85 18 119,85
880	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	853,000	195,43 195,43	166 702,64 166 702,64
881		Capitolul 3.Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
882		Capitolul 3.1.Lucrari de terasamente				
883	TsC02B1	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. II.	100 m3	29,850	1 975,49 0,00	58 968,45 0,00
884	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	149,250	175,04 175,04	26 124,45 26 124,45
885	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	767,700	26,34 26,34	20 221,76 20 221,76
886	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv	m3	767,700	64,73 63,73	49 691,30 48 923,60
887	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	23,620	381,50 0,00	9 011,10 0,00
888	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	23,620	824,87 749,43	19 483,53 17 701,63
889	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	4,180	26,34 26,34	110,12 110,12
890		Capitolul 3.2.Conducte si accesorii				
891	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100PN8SDR21 d=25mm (exlus banda de avertizare)	m	8 530,00 0	112,86 4,59	962 707,57 39 138,88

1	2	3	4	5	6	7
892	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 530,00 0	8,90 3,40	75 906,76 28 991,76
893	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Piesa de bransare intarita d90mm/1"	buc	695,000	101,81 49,28	70 759,76 34 251,41
894	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Piesa de bransare intarita d63mm/1"	buc	158,000	63,73 29,74	10 069,26 4 698,84
895	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FE d25mm/1"	buc	853,000	46,22 29,74	39 425,23 25 367,79
896	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1 706,00 0	46,22 29,74	78 850,47 50 735,59
897	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1"Robinet apa FI-FE cu sfera d1/2"	buc	853,000	178,07 23,79	151 895,07 20 294,23
898	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Supapa de sens d1/2"	buc	853,000	186,19 23,79	158 821,43 20 294,23
899		Capitolul 3.3.Executarea caminelor				
900		Capitolul 3.3.1.Terasamente				
901	TsC02B1	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. II.	100 m3	19,240	1 975,51 0,00	38 008,80 0,00
902	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	96,200	175,04 175,04	16 838,67 16 838,67

1	2	3	4	5	6	7
903	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	11,380	1 012,50 0,00	11 522,25 0,00
904	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 820,80 0	22,40 0,00	40 785,85 0,00
905	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	8,820	381,51 0,00	3 364,90 0,00
906	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	8,820	824,87 749,43	7 275,37 6 609,99
907		Capitolul 3.3.2.Montarea caminelor				
908	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	580,000	2 074,44 900,68	1 203 177,7 3 522 395,56
909	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI10	buc	853,000	1 200,00 0,00	1 023 600,0 0 0,00
910	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI10-6	buc	853,000	1 000,00 0,00	853 000,00 0,00
911	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI10-9	buc	853,000	1 100,00 0,00	938 300,00 0,00
912	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI11 1-10-1	buc	853,000	1 300,00 0,00	1 108 900,0 0 0,00

1	2	3	4	5	6	7
913	AE10B1	Capac din fonta cu rama 12,5tone-B125 necarosabil	buc	853,000	1 800,00 0,00	1 535 400,0 0 0,00
914	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Piesa de tercere din PVC, d160mm L200mm	buc	1 706,00 0	104,67 55,23	178 570,70 94 223,23
915		Capitolul 3.4.Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
916	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 046,00 0	27,55 24,64	56 368,94 50 416,10
917	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	24,550	145,97 135,95	3 583,63 3 337,62
918	TsC03C1	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. III	100 m3	1,230	1 057,32 0,00	1 300,50 0,00
919	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	46,000	472,62 76,47	21 740,66 3 517,76
920	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	38,360	540,27 84,12	20 724,70 3 226,82
921	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% de folosit din desfaceri	m3	38,360	172,27 84,12	6 608,22 3 226,82
922	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,180	22 656,11 0,00	4 078,10 0,00
923	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	306,900	187,34 10,20	57 493,28 3 129,28
924	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,090	22 778,33 0,00	2 050,05 0,00
925	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in	m2	306,900	187,36	57 499,48

1	2	3	4	5	6	7
		groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala			10,20	3 129,28
926		Capitolul 3.5.Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
927	TsC03C1	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. III	100 m3	1,940	1 057,50 0,00	2 051,55 0,00
928	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	55,560	472,62 76,47	26 258,90 4 248,84
929	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	69,450	540,27 84,12	37 521,58 5 842,11
930	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% de folosit din desfaceri	m3	69,450	172,27 84,12	11 964,14 5 842,11
931		Capitolul 3.6.Transportarea gunoiului				
932	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	1,320	1 012,50 0,00	1 336,50 0,00
933	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	250,800	26,60 0,00	6 671,35 0,00
934	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,320	171,79 30,58	226,76 40,36
Total Deviz-oferta 2-1.Bransamente la reseaua exterioara de apa						9 623 856,36
Incluziv salariu						1 247 701,33
Cheltuieli directe			lei		22 511 484,58	
Fondul social			24,00 %		893 233,35	
Transportarea materialelor			4,00 %		663 162,75	
Depozitarea materialelor			1,20 %		198 948,82	

Total	100,00 +	24 266 829,50
Cheltuieli de regie	9,00 %	2 184 014,65
Total	100,00 +	26 450 844,15
Beneficiu	4,00 %	1 058 033,76
Total	100,00 +	27 508 877,91
TVA	20,00 %	5 501 775,58

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**33 010 653,
49
3 721 805,63**

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)