

Construcția unei sonde arteziene noi în comuna Dobrușa, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Rețele exterioare de alimentare cu apă

Valoarea de deviz 100 182,50 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție 1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3	0,54	1 755,56 0,00	948,00 0,00
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	3,00	169,95 169,95	509,85 509,85
3	TsA16E1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșee de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri lățime < 1 m, adâncime 1,51-3 m, teren mijlociu (intersecții cu rețele subterane)	m3	1,00	218,63 218,63	218,63 218,63
4	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II volumul tevilor și a căminelor	100 m3	0,04	900,00 0,00	36,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	6,80	<u>2,38</u> 0,00	<u>16,20</u> 0,00
6	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,04	<u>97,50</u> 0,00	<u>3,90</u> 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,04	<u>215,75</u> 20,75	<u>8,63</u> 0,83
8	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	0,54	<u>305,93</u> 0,00	<u>165,20</u> 0,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,54	<u>1 575,56</u> 727,22	<u>850,80</u> 392,70
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				2 757,21 1 122,01
		1.2. Conducte si armaturi				
10	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta EN 12201-2:2024, Anexa C;specificatia tehnica:PAS 1075 A9	m	57,00	<u>118,19</u> 8,90	<u>6 736,86</u> 507,37
11	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	57,00	<u>4,00</u> 0,00	<u>228,00</u> 0,00
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	57,00	<u>11,60</u> 3,30	<u>661,20</u> 188,10
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m	57,00	0,43	24,48

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm			0,33	18,98
14	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm teava PP SN8 d200mm	buc	3,00	198,73 78,37	596,20 235,12
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	1 656,42 73,42	1 656,42 73,42
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	3,00	2 333,37 45,37	7 000,12 136,12
17	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, Capat Flansa PEHD RC PE100 D75	buc	3,00	296,90 54,45	890,70 163,35
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat dn75/65)	buc	3,00	516,58 73,43	1 549,73 220,28
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Clapeta sens Dn65mm)	buc	2,00	1 127,58 73,42	2 255,15 146,85
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				21 598,86 1 689,59
		1.3. Camine circulare				
20	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,405	3 964,41 1 135,62	5 570,00 1 595,55
21	Pret de	Placi prefabricate pt.camine KИД-	buc	1,00	2 196,00	2 196,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	15 (0,38 m3)			0,00	0,00
22	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII- 15-6a (0,265m3)	buc	1,00	1 335,00 0,00	1 335,00 0,00
23	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
24	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	1 795,00 0,00	1 795,00 0,00
25	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KIIQO-1 (0,02 m3)	buc	2,00	264,00 0,00	528,00 0,00
26	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII- 7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
27	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1=1 buc	kg	13,84	45,00 0,00	622,80 0,00
28	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	0,014	960,71 530,00	13,45 7,42
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Volum de beton pentru masiv de ancoraj)	m3	0,05	2 400,00 363,20	120,00 18,16
30	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	0,90	233,51 165,00	210,16 148,50
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare 100x100x3mm) H=600mm	kg	16,13	47,13 17,29	760,24 278,85
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	20,80	47,17 17,33	981,24 360,52

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confectii metalice pentru consolidarea caminelor				
33	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	0,036	958,33 527,22	34,50 18,98
34	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2	11,56	200,81 72,58	2 321,34 839,02
35	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea exterioare)	m2	13,76	55,91 3,30	769,31 45,38
36		Capac apa fonta circular D400,cu balama si lacat	buc	1,00	2 350,00 0,00	2 350,00 0,00
37	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor din fonta C250/D400 de inelul KIQO-1	m3	0,05	2 420,00 363,20	121,00 18,16
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				21 578,04 3 330,54
		<i>Total</i>	lei			45 934,11
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 474,11
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 432,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			48 840,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			7 081,87
		<i>Total</i>	100,00 +			55 922,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 355,34
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				59 277,69 6 142,14
		2. Montarea utilajului				
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	205,69 195,53	205,69 195,53
		<i>Total</i>	lei			205,69
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			46,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			0,41
		<i>Total</i>	100,00 +			253,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			148,60
		<i>Total</i>	100,00 +			401,63
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			24,10
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				425,73 195,53
		3. Valoarea utilajului				
39	Pret de piata	Panou de comanda si radio modul pentru umplerea rezervorului de apa in regim automat, cu semnal GSM	buc	1,00	23 500,00 0,00	23 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 500,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			282,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				23 782,00
		<i>Total</i>	lei			83 485,42
		<i>TVA</i>	20,00 %			16 697,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				100 182,50 6 337,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția unei sonde arteziene
noi în comuna Dobrușa, r-nul
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apă**

Valoarea de deviz 100 182,50 lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,37	82,50	195,53
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,39	82,50	362,17
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,38	82,50	31,36
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,64	82,50	135,30
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,55	82,50	45,38
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,85	82,50	235,12
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,81	82,50	1 881,82
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,33	82,50	357,23
9.	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	82,50	19,80
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,32	82,50	26,40
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,37	82,50	30,52
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,98	82,50	163,35
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,01	82,50	578,33
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,36	82,50	1 102,21
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,42	82,50	694,65
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,80	82,50	478,50
		Total manopera				6 337,67

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,55	20,00	11,00
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	55,00	5,50
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	39,00	3,90
4.	1019852	Vopsea	kg	0,02	38,00	0,76
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	380,00	0,00
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,01	400,00	4,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	8,00	0,40
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5,68	33,00	187,44
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	5 000,00	0,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	5 000,00	50,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	5 000,00	0,00
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	5 000,00	50,00
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,17	500,00	85,00
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in	kg	15,55	1,00	15,55

		dep S 2340				
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	1 000,00	10,00
16.	211123	Inele prefabricate pt.camine KII- 15-6a (0,265m3)	buc	1,00	1 335,00	1 335,00
17.	211124	Inele prefabricate pt.camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
18.	211125	Placi prefabricate pt.camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	1 795,00	1 795,00
19.	211126	Placi prefabricate pt.camine KIIII- 15 (0,38 m3)	buc	1,00	2 196,00	2 196,00
20.	211130	Inele prefabricate pt.camine KIIIO-1 (0,02 m3)	buc	2,00	264,00	528,00
21.	2111301	Inele prefabricate pt.camine KII- 7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	450,00	450,00
22.	2111302	Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,84	45,00	622,80
23.	211139	Panou de comanda si radio modul pentru umplerea rezervorului de apa in regim automat, cu semnal GSM	buc	1,00	23 500,00	23 500,00
24.	21212236	Capac apa fonta circular D400,cu balama si lacat	buc	1,00	2 350,00	2 350,00
25.	2320156200901	Motorina	kg	3,58	24,00	85,92
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,10	30,00	3,00
27.	2320187315789	Decofrol	kg	0,11	25,00	2,75
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,51	25,00	2 037,75
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,90	35,00	31,50
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,40	45,00	18,00
31.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	9,25	160,00	1 480,00
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,39	30,00	11,70
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,21	32,00	6,72
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,19	30,00	5,70
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,03	25,00	0,75
36.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,05	15,00	75,75
37.	2521216710001110	Conducta PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 dn 75mm triplustrat tip 2,standart de referinta:EN12201-2:201, standart de referinta PAS:1075	m	57,17	97,00	5 545,49
38.	252315671381117	Capat Flansa PEHD RC PE100 D75	buc	3,03	127,00	384,81
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,93	2,00	3,86
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,68	20,00	93,60
41.	26631021000001	Beton B10	m3	0,05	1 920,00	96,00
42.	266310210000010	Beton B10	m3	0,05	1 900,00	95,00
43.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,28	1 850,00	518,00
44.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,38	1 900,00	722,00
45.	2664102101126	Var	kg	0,16	5,00	0,80
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	980,00	9,80
47.	272210331000014	Tub de protectie L=200mm teava PP SN8 d200mm	m	0,60	495,00	297,00
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,37	28,00	10,36
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,09	28,00	2,52
50.	2775276309886	Confectii metalice pentru consolidarea caminelor	kg	20,80	29,00	603,20
51.	27752763098861	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	16,13	29,00	467,77
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,11	49,00	5,39
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,18	49,00	8,82
54.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,00	57,00	1 368,00
55.	287411730000016	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	3,12	2 200,00	6 864,00
56.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,11	49,00	5,39
57.	287527411010015	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	1 355,00	1 355,00
58.	287527411010018	Flansa libera din otel zincat dn75/65	buc	3,00	200,00	600,00

59.	287527411010019	Clapeta sens Dn65mm	buc	2,00	811,00	1 622,00
60.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,05	20,00	1,00
61.	3333311	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	57,00	4,00	228,00
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,30	3,20	0,96
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,31	8,00	2,48
64.	4100116202820	Apa potabila	m3	5,70	8,00	45,60
Total materiale de construcții						59 316,74

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,11	50,00	5,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	23,00	0,23
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,02	600,00	12,00
4.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,98	98,00	194,04
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,28	100,00	228,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,09	400,00	36,00
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,37	400,00	948,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,59	280,00	165,20
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,03	390,00	11,70
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,04	38,00	1,52
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,09	90,00	458,10
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,18	110,00	19,80
13.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,21	110,00	23,10
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,98	75,00	148,50
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,28	200,00	456,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,78	300,00	834,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,18	90,00	16,20
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,71	250,00	427,50
Total utilaje de construcții						3 985,39

Total	lei	83 485,42
TVA	20,00 %	16 697,08

Total deviz:

100 182,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei sonde arteziene noi in Investitor
comuna Dobruša, r-nul Soldanesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	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			1 755,56 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 755,56
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			169,95 169,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	82,50	169,95
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (intersectii cu retele subterane)	m3			218,63 218,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	82,50	198,83
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	82,50	19,80
4	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 volumul tevilor si a caminelor	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			2,38 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	90,00	2,38
6	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			97,50 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	390,00	97,50
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			215,75 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	82,50	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	195,00
8	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			305,93 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,93
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 575,56 727,22

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	82,50	727,22
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,33
		1.2. Conducte si armaturi				
10	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta EN 12201-2:2024, Anexa C;specificatia tehnica:PAS 1075 A9	m			118,19 8,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	82,50	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	82,50	2,97
	2521216710001110	Conducta PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 dn 75mm triplustrat tip 2,standart de referinta:EN12201-2:201, standart de referinta PAS:1075	m	1,0030	97,00	97,29
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
11	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m			4,00 0,00
	3333311	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1,0000	4,00	4,00
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,60 3,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	82,50	3,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	8,00	0,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,43 0,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	82,50	0,33
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
14	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,Tub de protectie L=200mm teava PP SN8 d200mm	buc			198,73 78,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	82,50	78,37
	272210331000014	Tub de protectie L=200mm teava PP SN8 d200mm	m	0,2000	495,00	99,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	45,00	6,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	32,00	2,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,00	1,29
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	400,00	1,33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	8,00	0,00
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 656,42 73,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	82,50	73,42
	287527411010015	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	57,00	228,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc			2 333,37 45,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	82,50	45,37
	287411730000016	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000	2 200,00	2 288,00
17	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm,Capat Flansa PEHD RC PE100 D75	buc			296,90 54,45
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	82,50	54,45
	252315671381117	Capat Flansa PEHD RC PE100 D75	buc	1,0100	127,00	128,27
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	98,00	64,68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	75,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincat dn75/65)	buc			516,58 73,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	82,50	73,43
	287527411010018	Flansa libera din otel zincat dn75/65	buc	1,0000	200,00	200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	57,00	228,00
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Clapeta sens Dn65mm)	buc			1 127,58 73,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	82,50	73,42
	287527411010019	Clapeta sens Dn65mm	buc	1,0000	811,00	811,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	57,00	228,00
		1.3. Camine circulare				
20	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			3 964,41 1 135,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	82,50	795,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	82,50	340,57
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 850,00	368,68
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 900,00	513,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	500,00	60,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	980,00	6,98
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	25,00	1 034,16
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	33,00	133,41
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	24,00	61,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,57
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	49,00	3,84
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	35,59
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	593,59
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	110,00	16,44
21	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIJ- 15 (0,38 m3)	buc			2 196,00 0,00
	211126	Placi prefabricate pt.camine KIIJ- 15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 196,00	2 196,00
22	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII- 15-6a (0,265m3)	buc			1 335,00 0,00
	211123	Inele prefabricate pt.camine KII- 15-6a (0,265m3)	buc	1,0000	1 335,00	1 335,00
23	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 400,00 0,00
	211124	Inele prefabricate pt.camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
24	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 795,00 0,00
	211125	Placi prefabricate pt.camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 795,00	1 795,00
25	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KIIO-1 (0,02 m3)	buc			264,00 0,00
	211130	Inele prefabricate pt.camine KIIO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	264,00	264,00
26	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII- 7-3 (0,05 m3)	buc			450,00 0,00
	2111301	Inele prefabricate pt.camine KII- 7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
27	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1=1 buc	kg			45,00 0,00
	2111302	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,0000	45,00	45,00
28	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			960,71 530,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	82,50	530,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	235,71
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	107,14
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	17,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	64,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	5,71
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Volum de beton pentru masiv de ancoraj)	m3			2 400,00 363,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	82,50	313,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	82,50	49,60
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 900,00	1 900,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	1,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	38,00	15,20
30	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			233,51 165,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	82,50	14,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	82,50	150,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,11
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	49,00	5,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,06
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 000,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 000,00	55,56
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare 100x100x3mm) H=600mm	kg			47,13 17,29
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	82,50	15,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	82,50	0,82
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	82,50	0,82
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	27752763098861	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	1,0000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confectii metalice pentru consolidarea caminelor	kg			47,17 17,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	82,50	15,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	82,50	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	82,50	0,83
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886	Confectii metalice pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	29,00	29,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
33	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			958,33 527,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	82,50	527,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	233,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	116,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	8,89
34	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu	m2			200,81

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)				72,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	82,50	41,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	82,50	31,33
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	0,8000	160,00	128,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,20
35	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea exterioara)	m2			55,91 3,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	82,50	3,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	42,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	20,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,73
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	23,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	110,00	1,44
36		Capac apa fonta circular D400,cu balama si lacat	buc			2 350,00 0,00
	21212236	Capac apa fonta circular D400,cu balama si lacat	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
37	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor din fonta C250/D400 de inelul KIQO-1	m3			2 420,00 363,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	82,50	313,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	82,50	49,60
	26631021000001	Beton B10	m3	1,0250	1 920,00	1 920,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	1,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	38,00	15,20
		2. Montarea utilajului				
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			205,69 195,53
	1	Muncitor	h-om	2,3700	82,50	195,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	39,00	3,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
		3. Valoarea utilajului				
39	Pret de piata	Panou de comanda si radio modul pentru umplerea rezervorului de apa in regim automat, cu semnal GSM	buc			23 500,00 0,00
	211139	Panou de comanda si radio modul pentru umplerea rezervorului de apa in regim automat, cu semnal GSM	buc	1,0000	23 500,00	23 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția unei sonde arteziene noi în comuna Dobrușa, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 947 688,90 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,20	693,00 693,00	138,60 138,60
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3 AM (Doar manopera h-om, restul materialelor se exclud)	buc	1,00	14 107,50 14 107,50	14 107,50 14 107,50
3	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	0,24	1 750,00 0,00	420,00 0,00
4	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	32,00	1 827,54 148,50	58 481,28 4 752,00
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm	m	25,00	125,11 89,10	3 127,63 2 227,50
6	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190 mm	m	72,00	361,42 257,40	26 021,93 18 532,80

1	2	3	4	5	6	7
7	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190 mm	m	42,00	556,02 396,00	23 352,88 16 632,00
8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190 mm	m	31,00	1 520,53 940,50	47 136,57 29 155,50
9	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-3 AM hidraulica	operati e	1,00	13 050,00 8 250,00	13 050,00 8 250,00
10	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatieURB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=394 mm	m	25,00	60,05 42,77	1 501,26 1 069,20
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=394 mm	m	10,00	173,59 123,58	1 735,92 1 235,85
12	Pretul de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x7 mm	m	35,00	1 000,00 0,00	35 000,00 0,00
13	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia URB-3 AM	m	35,00	291,90 207,90	10 216,50 7 276,50
14	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 35.0 - 0.0 m (norma de consum la ciment este 1049 kg)	m3	1,37	4 026,66 1 295,31	5 516,52 1 774,58
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=295 mm	m	62,00	173,49 123,55	10 756,57 7 660,12
16	FjB03G k=0.48	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=295 mm	m	42,00	266,90 190,08	11 209,92 7 983,52
17	FjB03I k=0.48	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM,0-400 m adincime, in teren grupa V. Largirea gaurei	m	31,00	729,84 451,43	22 624,97 13 994,48

1	2	3	4	5	6	7
		sondei d=295 mm				
18	Pretul de piata	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m	115,00	350,00 0,00	40 250,00 0,00
19	Pretul de piata	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm	m	55,00	400,00 0,00	22 000,00 0,00
20	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-3 AM hidraulica (filtru in fante)	m	55,00	1 174,55 836,55	64 600,25 46 010,25
21	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m	115,00	62,55 44,55	7 193,25 5 123,25
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m	170,00	35,00 19,80	5 950,00 3 366,00
23	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3 AM hidraulica in intervalul 170-90 m	m3	4,27	1 222,63 564,36	5 220,63 2 409,83
24	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m	55,00	245,00 165,00	13 475,00 9 075,00
25	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive. Pina la gura sondei (Argila)	m3	4,80	647,62 309,38	3 108,60 1 485,00
26	Pretul de piata	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=60 mm	m	130,00	240,00 0,00	31 200,00 0,00
27	AcA06C	Montarea in tevide d=140x10.4 mm a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 60 mm, inclusiv mufele de insurubare (resurse, doar fitting (mufe de conexiune))	m	130,00	16,83 0,00	2 187,60 0,00
		Total Forarea sondei arteziene Inklusiv salariu				479 583,38 202 259,48
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
28	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator	100 m3	0,16	1 750,00	280,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.			0,00	0,00
29	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,60	63,25 63,25	37,95 37,95
30	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,00	189,40 128,70	189,40 128,70
31	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	1 439,64 318,09	1 295,68 286,28
32	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90	635,24 635,24	571,72 571,72
33	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,69	1 233,46 729,32	2 084,55 1 232,55
34	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-20-9 - 2 buc; KIIII1-20-1 - 1 buc)	buc	1,00	9 654,00 0,00	9 654,00 0,00
35	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,00	703,05 28,05	1 406,10 56,10
36	RCsB31F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc	1,00	199,19 54,45	199,19 54,45

1	2	3	4	5	6	7
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Vana fonta d=50 mm	buc	1,00	1 259,06 45,38	1 259,06 45,38
38	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 de presiune d=50 mm	buc	1,00	2 971,94 45,38	2 971,94 45,38
39	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,00	537,11 18,98	537,11 18,98
40	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1 - 100	buc	1,00	286,83 33,00	286,83 33,00
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	3,00	362,53 73,43	1 087,58 220,28
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,00	281,67 73,42	281,67 73,42
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,00	2 775,42 73,42	2 775,42 73,42
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	117,87 73,42	117,87 73,42
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Mufa flansa d=50 mm	buc	1,00	159,87 73,42	159,87 73,42

1	2	3	4	5	6	7
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota:tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului. Teava polietilena d=57 mm	m	1,50	74,56 4,40	111,84 6,60
47	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,50	54,04 47,84	27,02 23,92
48	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,00	6,45 4,95	64,50 49,50
49	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,00	2 461,27 67,65	2 461,27 67,65
50	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,00	1 321,12 509,02	1 321,12 509,02
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,25	693,00 693,00	173,25 173,25
		Total Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora Inclusiv salariu				29 354,94 3 854,39
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
52	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h-om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora	120,00	97,50 82,50	11 700,00 9 900,00
		Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene Inclusiv salariu				11 700,00 9 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			520 638,32
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			51 843,33
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			8 548,48
		<i>Total</i>	100,00 +			581 030,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			84 249,37
		<i>Total</i>	100,00 +			665 279,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			39 916,77
		Total LUCRARI DE FORAJ Inclusiv salariu				705 196,27 216 013,87
		2. Montarea utilajului				
53	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,00	806,02 806,02	806,02 806,02
54	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,00	247,95 70,95	743,85 212,85
55	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4SR6/42 " Pedrollo (sau analog) (doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul materialelor de exclus)	buc	1,00	9 738,75 7 284,75	9 738,75 7 284,75
56	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (Doar manopera, restul materialelor se exclud)	100 m	1,35	648,39 648,39	875,32 875,32
57	Pret de achizitie	Cablu electric H07RN - F 3x4	m	135,00	55,00 0,00	7 425,00 0,00
58	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	141,90 141,90	141,90 141,90
		<i>Total</i>	lei			19 730,84
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 237,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			318,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			22 286,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 083,84
		<i>Total</i>	100,00 +			29 369,92
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			1 762,20
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				31 132,12 9 320,84
		3. Procurarea utilajului				
59	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4SR6/42 " Pedrollo (sau analog)	buc	1,00	33 879,01 0,00	33 879,01 0,00
60	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm (sau analog)	buc	1,00	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
61	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "CASCAD" (sau analog)	buc	1,00	13 400,00 0,00	13 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 779,01
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			633,35
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				53 412,36

		Total	lei	789 740,75
		TVA	20,00 %	157 948,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		947 688,90 225 334,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei sonde arteziene
noi in comuna Dobrusa, r-nul
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 947 688,90 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	98,91	82,50	8 160,07
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,68	82,50	56,10
3.	7123010010200	Betonist	h-om	10,04	82,50	828,30
4.	7123011000200	Betonist	h-om	0,46	82,50	37,95
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	82,50	67,65
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	82,50	18,98
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	82,50	33,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,19	82,50	1 583,17
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,17	82,50	509,02
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,05	82,50	4,12
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,35	82,50	1 018,87
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,60	82,50	49,50
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29	82,50	23,92
14.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,56	82,50	128,70
15.	8113020070100	Sondor	h-om	2 569,95	82,50	212 020,88
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,24	82,50	349,80
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	82,50	32,18
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,00	82,50	412,50
		Total manopera				225 334,71

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	182,12	8,00	1 456,96
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,62	380,00	235,60
3.	1421102200467	Balast	m3	4,92	330,00	1 623,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,72	400,00	288,00
5.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	4,48	410,00	1 836,80
6.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	10 240,00	5,00	51 200,00
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	65,00	0,65
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,10	31,00	3,10
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	68,00	0,68
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,62	2,00	3,24
11.	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	9,00	59,00	531,00
12.	2521216710001146	Teava polietilena d=57 mm	m	1,50	56,00	84,00
13.	25231567138001	Fitinguri din fonta d=60 mm	buc	18,23	120,00	2 187,60
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 437,13	2,00	2 874,26
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	266,67	2,00	533,34

		S1500				
16.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,00	5,00	15,00
17.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	4 050,00	4 050,00
18.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	2 802,00	5 604,00
19.	27357259003101	Electrozi sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25 mm	kg	0,69	55,00	37,95
20.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,00	45,00	1 350,00
21.	287411730000037	Vana fonta d=50 mm	buc	1,04	1 167,00	1 213,68
22.	287411730000038	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,04	2 814,00	2 926,56
23.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,02	2 300,00	2 346,00
24.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D=50	buc	3,15	262,00	825,30
25.	287527440010042	Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,05	185,00	194,25
26.	287527440010043	Оголовлк герметизированный ОГ-51	buc	1,05	2 560,00	2 688,00
27.	287527440010044	Cot otel d=50 mm	buc	1,05	29,00	30,45
28.	287527440010045	Mufa flansa d=50 mm	buc	1,05	69,00	72,45
29.	291312450315039	Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,01	513,00	518,13
30.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	1,26	1,00	1,26
31.	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,45	1,00	0,45
32.	29521273442443	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,13	1,00	0,13
33.	2952127344344	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	1,95	1,00	1,95
34.	29521273443442	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,89	1,00	0,89
35.	332050000000040	Manometru OBM 1 - 100	buc	1,01	250,00	252,50
36.	33333412	Tevi pentru tubaj d=325x7 mm	m	35,00	1 000,00	35 000,00
37.	33333418	Tevi pentru tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m	115,00	350,00	40 250,00
38.	33333419	Tevi pentru tubaj PVC pentru filtru, R16d=140x10.4 mm	m	55,00	400,00	22 000,00
39.	33333426	Teava din otel d.60x4 mm, GOST 633-80 t. 47-15-30	m	130,00	240,00	31 200,00
40.	33333457	Cablu electric H07RN - F 3x4	m	135,00	55,00	7 425,00
41.	33333459	Pompa arteziana marca "4SR6/42 " Pedrollo (sau analog)	buc	1,00	33 879,01	33 879,01
42.	33333460	Contor de apa "B Meters" SM. Dn 50 (sau analog)	buc	1,00	5 500,00	5 500,00
43.	33333461	Panou de dirijare "CASCAD" (sau analog)	buc	1,00	13 400,00	13 400,00
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	8,00	0,08
45.	4100126202818	Apa	m3	0,03	8,00	0,24
46.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,01	500,00	5,00
47.	6377778	Deflector	buc	1,00	800,00	800,00
		Total materiale de construcții				274 447,11

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,18	300,00	2 454,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,06	100,00	6,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,75	400,00	700,00
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,31	450,00	139,50
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	42,52	200,00	8 504,00
6.	29522700027111	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	120,00	15,00	1 800,00
7.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	136,97	200,00	27 394,00
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	300,00	2 400,00
9.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie	h-ut	244,86	200,00	48 972,00

		directaURB-3 AM				
10.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,80	35,00	98,00
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	55,00	12,10
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,65	35,00	22,75
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,06	200,00	12,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,84	300,00	852,00
		Total utilaje de construcții				93 366,35

Total	lei	789 740,75
TVA	20,00 %	157 948,15

Total deviz: **947 688,90**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei sonde arteziene noi in Investitor
comuna Dobrusa, r-nul Soldanesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LUCRARI DE FORAJ				
		1.1. Forarea sondei arteziene				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu	100m2			693,00 693,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	82,50	693,00
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3 AM (Doar manopera h-om, restul materialelor se exclud)	buc			14 107,50 14 107,50
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	82,50	14 107,50
3	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			1 750,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 750,00
4	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3			1 827,54 148,50
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	82,50	148,50
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	5,00	1 600,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8800	8,00	7,04
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	0,3600	200,00	72,00
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm	m			125,11 89,10
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	82,50	89,10
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0050	1,00	0,01
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	0,1800	200,00	36,00
6	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190 mm	m			361,42 257,40
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	82,50	257,40
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0150	1,00	0,02
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	0,5200	200,00	104,00
7	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190 mm	m			556,02 396,00
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	82,50	396,00
	2952127344344	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0200	1,00	0,02
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	0,8000	200,00	160,00
8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190 mm	m			1 520,53 940,50
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	82,50	940,50
	2952127344344	Sape foraj cu insertie widia d=190 mm	buc	0,0330	1,00	0,03
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	2,9000	200,00	580,00
9	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului	operatie			13 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tubare executat cu instalatia URB-3 AM hidraulica				8 250,00
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	82,50	8 250,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	12,0000	200,00	2 400,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	300,00	2 400,00
10	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=394 mm	m			60,05 42,77
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	82,50	42,77
	29521273442443	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0050	1,00	0,00
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	0,1800	200,00	17,28
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=394 mm	m			173,59 123,58
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	82,50	123,58
	29521273442443	Sape foraj cu insertie widia d=394 mm	buc	0,0150	1,00	0,01
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	0,5200	200,00	50,00
12	Pretul de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x7 mm	m			1 000,00 0,00
	33333412	Tevi pentru tubaj d=325x7 mm	m	1,0000	1 000,00	1 000,00
13	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia URB-3 AM	m			291,90 207,90
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	82,50	207,90
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	0,4200	200,00	84,00
14	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 35.0 - 0.0 m (norma de consum la ciment este 1049 kg)	m3			4 026,66 1 295,31
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	82,50	1 295,31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	2,00	2 098,00
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	8,00	5,61
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	3,1400	200,00	627,74
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=295 mm	m			173,49 123,55
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	82,50	123,55
	29521273442442	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,0150	1,00	0,01
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	0,5200	200,00	49,94
16	FjB03G k=0.48	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=295 mm	m			266,90 190,08
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	82,50	190,08
	29521273443442	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,0200	1,00	0,01
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	0,8000	200,00	76,81
17	FjB03I k=0.48	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3 AM,0-400 m adincime, in teren grupa V. Largirea gaurei sondei d=295 mm	m			729,84 451,43
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	82,50	451,43
	29521273443442	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,0330	1,00	0,02
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3 AM	h-ut	2,9000	200,00	278,39
18	Pretul de piata	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m			350,00 0,00
	33333418	Tevi pentru tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m	1,0000	350,00	350,00
19	Pretul de piata	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm	m			400,00 0,00
	33333419	Tevi pentru tubaj PVC pentru filtru,	m	1,0000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
		R16d=140x10.4 mm				
20	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executata cu instalatie URB-3 AM hidraulica (filtru in fante)	m			1 174,55 836,55
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	82,50	836,55
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	1,6900	200,00	338,00
21	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m			62,55 44,55
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	82,50	44,55
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	0,0900	200,00	18,00
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m			35,00 19,80
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	82,50	19,80
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	8,00	7,20
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	0,0400	200,00	8,00
23	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3 AM hidraulica in intervalul 170-90 m	m3			1 222,63 564,36
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	82,50	564,36
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	410,00	430,16
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	1,1400	200,00	228,10
24	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m			245,00 165,00
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	82,50	165,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directaURB-3 AM	h-ut	0,4000	200,00	80,00
25	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive. Pina la gura sondei (Argila)	m3			647,62 309,38
	8113020070100	Sondor	h-om	3,7500	82,50	309,38
	1421102200467	Balast	m3	1,0250	330,00	338,25
26	Pretul de piata	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=60 mm	m			240,00 0,00
	33333426	Teava din otel d.60x4 mm, GOST 633-80 t. 47-15-30	m	1,0000	240,00	240,00
27	AcA06C	Montarea in tevine d=140x10.4 mm a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 60 mm, inclusiv mufele de insurubare (resurse, doar fitting (mufe de conexiune))	m			16,83 0,00
	25231567138001	Fitinguri din fonta d=60 mm	buc	0,1375	120,00	16,83
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora				
28	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			1 750,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 750,00
29	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			63,25 63,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	82,50	63,25
30	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			189,40 128,70
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	82,50	128,70

1	2	3	4	5	6	7
	27357259003101	Electrozi sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25 mm	kg	0,6900	55,00	37,95
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	35,00	22,75
31	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 439,64 318,09
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	82,50	318,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,00	562,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	400,00	297,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	261,78
32	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			635,24 635,24
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	82,50	602,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	82,50	33,00
33	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 233,46 729,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	82,50	495,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	82,50	234,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,14
34	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. (KII- 20-9 - 2 buc; KIIII-20-1 - 1 buc)	buc			9 654,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 802,00	5 604,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	4 050,00	4 050,00
35	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			703,05 28,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	82,50	28,05
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	45,00	675,00
36	RCsB31F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc			199,19 54,45
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4610	82,50	37,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1980	82,50	16,50
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0105	500,00	5,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0276	8,00	0,24
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	450,00	139,50
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm. Vana fonta d=50 mm	buc			1 259,06 45,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	82,50	45,38
	287411730000037	Vana fonta d=50 mm	buc	1,0000	1 167,00	1 213,68
38	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 de presiune d=50 mm	buc			2 971,94 45,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	82,50	45,38
	287411730000038	Supapa de presiune d=50 mm	buc	1,0000	2 814,00	2 926,56
39	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc			537,11 18,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	82,50	18,98
	291312450315039	Robinet cu 3 cai pentru manometru	buc	1,0000	513,00	518,13
40	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1 - 100	buc			286,83 33,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	82,50	33,00
	332050000000040	Manometru OBM 1 - 100	buc	1,0100	250,00	252,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	65,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	68,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			362,53 73,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	82,50	73,43
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D=50	buc	1,0000	262,00	275,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc			281,67 73,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	82,50	73,42
	287527440010042	Racord d. 57x3,5 L= 0,4 m	buc	1,0000	185,00	194,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовлк герметизированный ОГ-51	buc			2 775,42 73,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	82,50	73,42
	287527440010043	Оголовлк герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	2 560,00	2 688,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			117,87 73,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	82,50	73,42
	287527440010044	Cot otel d=50 mm	buc	1,0000	29,00	30,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Mufa flansa d=50 mm	buc			159,87 73,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	82,50	73,42
	287527440010045	Mufa flansa d=50 mm	buc	1,0000	69,00	72,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota:tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului. Teava polietilena d=57 mm	m			74,56 4,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	82,50	2,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	82,50	1,65
	252121671000114 6	Teava polietilena d=57 mm	m	1,0030	56,00	56,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,00	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
47	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			54,04 47,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	82,50	47,84
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	31,00	6,20
48	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			6,45 4,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	82,50	4,95
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
49	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			2 461,27 67,65
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	82,50	67,65
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 300,00	2 346,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	400,00	20,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,08
50	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			1 321,12 509,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	82,50	509,02

1	2	3	4	5	6	7
	6377778	Deflector	buc	1,0000	800,00	800,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	55,00	12,10
51	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu	100m2			693,00 693,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	82,50	693,00
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene				
52	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric (Norma h- om/ora - 1 si electrocentrala pentru curent electric).	ora			97,50 82,50
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0000	82,50	82,50
	295227000271111	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	1,0000	15,00	15,00
		2. Montarea utilajului				
53	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			806,02 806,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	82,50	806,02
54	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc			247,95 70,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	82,50	70,95
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	3,0000	59,00	177,00
55	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4SR6/42 " Pedrollo (sau analog) (doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul materialelor de exclus)	buc			9 738,75 7 284,75
	1	Muncitor	h-om	88,3000	82,50	7 284,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,1800	300,00	2 454,00
56	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (Doar manopera, restul materialelor se exclud)	100 m			648,39 648,39
	1	Muncitor	h-om	7,8600	82,50	648,39
57	Pret de achizitie	Cablu electric H07RN - F 3x4	m			55,00 0,00
	33333457	Cablu electric H07RN - F 3x4	m	1,0000	55,00	55,00
58	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			141,90 141,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	82,50	141,90
		3. Procurarea utilajului				
59	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "4SR6/42 " Pedrollo (sau analog)	buc			33 879,01 0,00
	33333459	Pompa arteziana marca "4SR6/42 " Pedrollo (sau analog)	buc	1,0000	33 879,01	33 879,01
60	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm (sau analog)	buc			5 500,00 0,00
	33333460	Contor de apa "B Meters" SM. Dn 50 (sau analog)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
61	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "CASCAD" (sau analog)	buc			13 400,00 0,00
	33333461	Panou de dirijare "CASCAD" (sau analog)	buc	1,0000	13 400,00	13 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția unei sonde arteziene noi în comuna Dobrușa, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Platforma A. Alimentarea cu energie electrică (marca AEE-A)

Valoarea de deviz 459 576,72 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. ВЛ-10 кВ				
1	33-04-009-6	Suspendarea în localitate populată a conductorilor LEA 6-10 kV, secțiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor СИП-3 сеч.70 mm ²	1 km	0,065	9 003,54 4 721,54	585,23 306,90
2	Pret de piață	Провод СИП-3 сеч.70 mm ²	m	210,00	124,00 0,00	26 040,00 0,00
3	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc	1,00	625,40 313,50	625,40 313,50
4	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu o praptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	2,00	1 355,15 651,75	2 710,30 1 303,50
5	Pretul firmei	Стойка CB-105	buc	5,00	3 800,00 0,00	19 000,00 0,00
6	33-04-016-2	Transportarea construcțiilor și materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrală: a sustinerilor din beton armat cu un	buc	5,00	192,30 36,30	961,50 181,50

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior				
7	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	5,00	69,62 20,62	348,12 103,12
8	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	4,00	556,17 81,67	2 224,70 326,70
9	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	11,25	109,72 109,72	1 234,37 1 234,37
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	11,25	82,07 80,02	923,30 900,24
		Total ВЛ-10 кВ Inclusiv salariu				54 652,92 4 669,83
		1.2. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B15 (Устройство бетонного фундамента под КТП из бетона B15)	m3	0,50	2 305,62 317,62	1 152,81 158,81
12	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	1,80	180,37 99,00	324,66 178,20
13	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente din cablu (Установка трансфор.подстанции)	buc	1,00	2 353,50 1 072,50	2 353,50 1 072,50

1	2	3	4	5	6	7
14	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	7,50	109,73 109,73	822,94 822,94
15	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	7,50	82,08 80,03	615,57 600,19
		Total Проектируемая КТП-10/0,4кВ				5 269,48
		Inclusiv salariu				2 832,64
		1.3. КЛ-0,4 кВ				
16	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	5,30	109,72 109,72	581,54 581,54
17	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	3,80	132,83 132,83	504,74 504,74
18	Цена поставщика	Nisip	m3	1,50	410,00 0,00	615,00 0,00
19	Цена поставщика	Caramida	buc	63,00	5,00 0,00	315,00 0,00
20	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта для	m3	7,50	109,73 109,73	822,94 822,94

1	2	3	4	5	6	7
		заземления)				
21	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	7,50	82,08 80,03	615,57 600,19
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона В7,5 - под шкаф управления)	m3	0,25	2 305,80 317,80	576,45 79,45
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,90	177,59 99,00	159,83 89,10
24	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95 для ООК)	buc	1,00	938,07 313,50	938,07 313,50
25	Pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
26	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	1,00	192,30 36,30	192,30 36,30
27	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	1,00	69,62 20,62	69,62 20,62
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				8 891,06 3 048,38
		<i>Total</i>	lei			68 813,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 532,20
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 131,25
		<i>Total</i>	100,00 +			73 476,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			10 654,15
		<i>Total</i>	100,00 +			84 131,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 047,86
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				89 178,92 10 550,85
		2. Montarea utilajului				
		2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1				
28	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc	3,00	289,53 229,35	868,59 688,05
29	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединительный пункт РЛНДМ1-10/400 с приводом ПРНЗ-10У1)	buc	1,00	289,53 229,35	289,53 229,35
30	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ПС70-Е)	buc	13,00	289,10 37,95	3 758,30 493,35
31	Цена поставщика	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,00	412,00 0,00	2 472,00 0,00
32	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc	7,00	117,00 0,00	819,00 0,00
33	Цена поставщика	Зажим ПА	buc	3,00	18,00 0,00	54,00 0,00
34	Цена поставщика	Зажим ПС	buc	4,00	19,00 0,00	76,00 0,00
35	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc	6,00	50,00 0,00	300,00 0,00
36	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,00	69,00 0,00	414,00 0,00
37	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc	7,00	48,00 0,00	336,00 0,00
38	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,00	73,00 0,00	73,00 0,00
39	Цена поставщика	Ошиновка провод АС70-10	buc	10,00	90,00 0,00	900,00 0,00
40	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	1,00	38,87 33,82	38,87 33,82

1	2	3	4	5	6	7
41	Цена поставщика	Траверса M2-10-SP	buc	1,00	4 146,00 0,00	4 146,00 0,00
42	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	1,00	115,70 100,65	115,70 100,65
43	Цена поставщика	Кронштейн PA1 - constructia sub RLND	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
44	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)	100 m	0,015	8 036,67 1 760,00	120,55 26,40
45	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,00	117,87 33,82	117,87 33,82
46	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00	320,87 33,82	320,87 33,82
		Total ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1 Inclusiv salariu				15 640,28 1 639,26
		2.2. ВЛ-10. Стальные конструкции и линейная арматура для опор				
47	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,45	9 016,16 1 757,24	4 057,27 790,76
48	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор штыревой ШФ-20В)	buc	14,00	300,10 37,95	4 201,40 531,30
49	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ПС70-Д)	buc	12,00	289,10 37,95	3 469,20 455,40
50	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	6,00	38,88 33,83	233,25 202,95
51	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc	3,00	654,00 0,00	1 962,00 0,00
52	Pretul firmei	Траверса TM6	buc	3,00	1 167,00 0,00	3 501,00 0,00
53	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	9,00	28,85 19,80	259,65 178,20
54	Pretul firmei	Хомут X1	buc	5,00	33,00 0,00	165,00 0,00
55	Pretul	Хомут X7	buc	3,00	138,00	414,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
56	Pretul firmei	Хомут Х8	buc	1,00	138,00 0,00	138,00 0,00
57	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m	12,00	98,00 0,00	1 176,00 0,00
58	Pretul firmei	Колпачек К-6	buc	14,00	4,00 0,00	56,00 0,00
59	Pretul firmei	Укрепление подкоса УКП	buc	2,00	414,00 0,00	828,00 0,00
60	Цена поставщик а	Зажим ПС	buc	6,00	19,00 0,00	114,00 0,00
61	Цена поставщик а	Зажим ПА	buc	12,00	18,00 0,00	216,00 0,00
62	Цена поставщик а	Зажим аппаратный А2А	buc	6,00	50,00 0,00	300,00 0,00
63	Цена поставщик а	Ушко однолап. У1	buc	2,00	117,00 0,00	234,00 0,00
64	08-02-305- 2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	8,00	115,70 100,65	925,60 805,20
65	Цена поставщик а	Кронштейн РА1	buc	1,00	420,00 0,00	420,00 0,00
66	Цена поставщик а	Кронштейн РА2	buc	1,00	224,00 0,00	224,00 0,00
67	Цена поставщик а	Кронштейн РА3	buc	2,00	440,00 0,00	880,00 0,00
68	Цена поставщик а	Кронштейн РА4	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
69	Цена поставщик а	Кронштейн РА5	buc	3,00	150,00 0,00	450,00 0,00
		Total ВЛ-10. Стальные конструкции и линейная арматура для опор Inclusiv salariu				24 374,37 2 963,81
		2.3. Проектируемая КТП- 10/0,4кВ				
70	08-01-001- 1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-25- 10/0,4kV в КТП)	buc	1,00	3 182,75 1 856,25	3 182,75 1 856,25
71	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,00	214,07 128,70	428,15 257,40

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 10A (в РУ-0,4кВ)				
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A (в РУ-0,4кВ)	buc	1,00	214,08 128,70	214,08 128,70
73	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПС1-В-3Р - в РУ)	set	3,00	327,82 247,50	983,46 742,50
74	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (ВН32/3Р/20А - в РУ)	buc	1,00	334,41 231,83	334,41 231,83
75	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Сумеречный выключатель с фотореле Legrand - в РУ(sau analog))	buc	1,00	94,28 92,40	94,28 92,40
76	Цена поставщика	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,00	13,00 0,00	13,00 0,00
77	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 (Блок защиты и учета BZUM-TF)	buc	1,00	766,32 191,40	766,32 191,40
78	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,00	94,28 92,40	188,56 184,80
79	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	77,28 71,78	77,28 71,78
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (d=20мм, L=5m)	10 buc	0,40	3 714,12 683,92	1 485,65 273,57
81	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m	0,30	9 053,30 1 757,23	2 715,99 527,17
82	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,06	1 614,17 1 023,00	96,85 61,38

1	2	3	4	5	6	7
83	Pret de piata	Кабель ВВГ 4x10мм2	m	3,00	114,00 0,00	342,00 0,00
84	Pret de piata	Кабель ВВГ 5x10 м2	m	3,00	142,00 0,00	426,00 0,00
85	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,06	7 247,50 2 953,50	434,85 177,21
86	Pret de piata	Металлорукав Д=50мм	m	6,00	43,00 0,00	258,00 0,00
		Total Проектируемая КТП-10/0,4кВ Inclusiv salariu				12 041,63 4 796,39
		2.4. КЛ-0,4 кВ				
87	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф управления защитный ЯУЭ-1063 разм.1000x600x350 IP54)	buc	1,00	381,41 287,93	381,41 287,93
88	11-06-001-02	Станция управления насосом "Каскад" 6,0 кВт	buc	1,00	2 063,80 648,45	2 063,80 648,45
89	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	0,22	1 642,77 1 130,23	361,41 248,65
90	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m	0,08	1 628,88 1 023,00	130,31 81,84
91	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 3x4,0мм2	m	10,00	299,00 0,00	2 990,00 0,00
92	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5x6,0мм2	m	20,00	197,00 0,00	3 940,00 0,00
93	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,15	3 293,00 546,67	493,95 82,00
94	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,15	989,80 205,13	148,47 30,77
95	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,11	2 867,00 537,00	315,37 59,07
96	08-02-143-	Acoperirea cablului, pozat in	100 m	0,11	1 675,55	184,31

1	2	3	4	5	6	7
	2	transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator			280,55	30,86
97	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,08	7 203,88 3 423,75	576,31 273,90
98	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,00	137,00 0,00	1 096,00 0,00
99	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,00	208,42 113,03	2 501,00 1 356,30
100	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,30	9 053,30 1 757,23	2 715,99 527,17
101	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 (Провод ВПВ 1х6мм2 - в скважине)	100 m	6,00	4 028,96 556,05	24 173,78 3 336,30
102	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 (Провод ВПВ 1х1,5 - в скважине)	100 m	3,00	1 187,57 462,82	3 562,71 1 388,47
103	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл)	t	0,01	38 969,00 5 131,00	389,69 51,31
104	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,00	188,18 150,97	188,18 150,97
105	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc	1,00	805,00 0,00	805,00 0,00
106	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	208,00 0,00	208,00 0,00
107	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc	1,00	2 470,22 281,32	2 470,22 281,32

1	2	3	4	5	6	7
108	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	1,00	211,22 93,22	211,22 93,22
109	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 mm ² (Провод ПВ3 1x1,5 - в в трубе)	100 m	0,27	1 219,85 462,93	329,36 124,99
110	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,10	5 526,20 2 541,00	552,62 254,10
111	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	8,00	55,00 0,00	440,00 0,00
112	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
113	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	4,00	20,10 19,80	80,40 79,20
114	Цена поставщика	Хомут Х20	buc	4,00	5,00 0,00	20,00 0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				51 479,51 9 386,82
		<i>Total</i>	lei			103 535,79
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 508,71
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			3 198,91
		<i>Total</i>	100,00 +			111 243,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			14 277,57
		<i>Total</i>	100,00 +			125 520,98
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			7 531,26
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				133 052,24 18 786,28
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-10 кВ				
115	Цена поставщика	Однополюсный предохранитель- разъединитель CUT-OUT	buc	3,00	3 690,00 0,00	11 070,00 0,00
116	Цена поставщик	Разъединительный пункт РЛНДМ1- 10/400 с приводом	buc	1,00	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	а	ПРНЗ-10У1				
		Total ВЛ-10 кВ Inclusiv salariu				15 270,00
		3.2. Пректируемая КТП-10/0,4 кВ				
117	Цена поставщик а	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0,4/25кВА	buc	1,00	53 000,00 0,00	53 000,00 0,00
118	Цена поставщик а	Трансформатор ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo	buc	1,00	48 000,00 0,00	48 000,00 0,00
119	Цена поставщик а	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/10A(C)	buc	2,00	38,00 0,00	76,00 0,00
120	Цена поставщик а	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4A(B)	buc	1,00	38,00 0,00	38,00 0,00
121	Цена поставщик а	Ограничитель ОПС1-В-3Р	buc	3,00	1 473,00 0,00	4 419,00 0,00
122	Цена поставщик а	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20А	buc	1,00	82,00 0,00	82,00 0,00
123	Цена поставщик а	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analog)	buc	1,00	4 629,00 0,00	4 629,00 0,00
124	Цена поставщик а	Блок защиты и учета ВЗУМ-TF-01-63	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
125	Цена поставщик а	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20А	buc	1,00	82,00 0,00	82,00 0,00
126	Цена поставщик а	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/13A(C)	buc	1,00	103,00 0,00	103,00 0,00
127	Цена поставщик а	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,00	6 525,00 0,00	6 525,00 0,00
		Total Пректируемая КТП-10/0,4 кВ Inclusiv salariu				119 454,00
		3.3. КЛ-0,4 кВ				
128	Цена поставщик а	Шкаф управления ШУ защитный ЯУЭ-1063 разм.1000x600x350 IP54	buc	1,00	2 804,50 0,00	2 804,50 0,00
129	Цена поставщик а	Станция управления погруж насосом "Каскад" мощ.6,0 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,00	20 500,00 0,00	20 500,00 0,00
130	Цена	Клемная коробка У614	buc	1,00	814,82	814,82

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а				0,00	0,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				24 119,32
		<i>Total</i>	lei			158 843,32
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 906,12
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				160 749,44

		Total	lei	382 980,60
		TVA	20,00 %	76 596,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		459 576,72
				29 337,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei sonde arteziene
noi in comuna Dobrusa, r-nul
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)**

Valoarea de deviz 459 576,72 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	275,933	82,50	22 764,42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,588	82,50	213,51
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,835	82,50	233,88
4.	7137010011500	Electrician	h-om	9,904	82,50	817,09
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,637	82,50	5 250,06
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,705	82,50	58,17
Total manopera						29 337,13

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	30 000,00	30,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	25 000,00	0,00
3.	101-1292	White-spirit	t	0,000	32 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,005	17 500,00	87,50
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	25 000,00	0,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,083	5,00	0,41
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,015	15 500,00	232,50
8.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	35 000,00	0,00
9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,010	25 000,00	250,00
10.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	355,00	74,55
11.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	44 000,00	0,00
12.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	13 500,00	0,00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	28 000,00	0,00
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	17 500,00	0,00
15.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 000,00	4,00
16.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	55 000,00	0,00
17.	10116134	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,001	34 000,00	34,00
18.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,129	34 000,00	4 386,00
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	34 000,00	136,00
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	34 000,00	136,00
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005	2 000,00	10,00
22.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	5 000,00	5,00
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,924	55,00	105,81

24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,011	55,00	0,61
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,577	39,00	295,50
26.	10122256	Ошиновка AC-70-10	buc	10,000	90,00	900,00
27.	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,000	6 525,00	6 525,00
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,701	5,00	68,50
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,190	10,00	1,90
30.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	100,00	0,80
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,701	15,00	205,51
32.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	80,00	0,96
33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048	28,00	1,35
34.	1019852	Vopsea	kg	3,601	38,00	136,84
35.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,160	200,00	32,00
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,600	5,00	3,00
37.	110-12401	Хомут Х1	buc	5,000	33,00	165,00
38.	110-14003	Хомут Х20	buc	4,000	5,00	20,00
39.	110-14010	Кронштейн РА5	buc	3,000	150,00	450,00
40.	110-14019	Кронштейн РА4	buc	1,000	150,00	150,00
41.	110-14021	Хомут Х7	buc	3,000	138,00	414,00
42.	110-14022	Хомут Х8	buc	1,000	138,00	138,00
43.	110-14024	Заземляющий проводник ЗП1	m	12,000	98,00	1 176,00
44.	110-140556	Кронштейн РА1 - constructia sub RLND	buc	1,000	420,00	420,00
45.	110-1406	Кронштейн РА1	buc	1,000	420,00	420,00
46.	110-1408	Кронштейн РА3	buc	2,000	440,00	880,00
47.	110-14083	Траверса ТМ6	buc	3,000	1 167,00	3 501,00
48.	110-140842	Traversa ТМ 2	buc	3,000	654,00	1 962,00
49.	110-14098	Траверса М2-10-SP	buc	1,000	4 146,00	4 146,00
50.	110-14106	Кронштейн РА2	buc	1,000	224,00	224,00
51.	110-9009	Armatura liniara	t	0,000	34 000,00	0,00
52.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	1 500,00	0,00
53.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,000	246,00	0,00
54.	110-903554	Izolatori de suspensie liniari (Изолятор ПС70-Д)	buc	25,000	245,00	6 125,00
55.	110-903556	Izolatori de suspensie liniari (Изолятор штыревой ШФ-20В)	buc	14,000	256,00	3 584,00
56.	110-9091	Dibluri	buc	4,000	10,00	40,00
57.	110-9126	Placi metalice	buc	0,400	260,00	104,00
58.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,117	320,00	37,44
59.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	100,00	1 000,00
60.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	5 000,00	0,00
61.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,030	15,00	0,45
62.	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	13,00	13,00
63.	1158912211	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
64.	11589124	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	3 690,00	11 070,00
65.	11589125	Разъединительный пункт РЛНДМ1- 10/400 с приводом ПРНЗ-10У1	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
66.	1158912f2	Transformator ТМГ-25-10/0,4kV/Y/Zo	buc	1,000	48 000,00	48 000,00
67.	1158913	Post de transformare КТП-25/0,4/25кВА	buc	1,000	53 000,00	53 000,00
68.	11589141	Колпачек К-6	buc	14,000	4,00	56,00
69.	11589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	10,000	19,00	190,00
70.	115891421	Укрепление подкоса УКП	buc	2,000	414,00	828,00
71.	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	12,000	50,00	600,00
72.	11589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	15,000	18,00	270,00
73.	11589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000	412,00	2 472,00
74.	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	9,000	117,00	1 053,00
75.	11589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,000	69,00	414,00
76.	11589149	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	48,00	336,00
77.	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-3Р	buc	3,000	1 473,00	4 419,00
78.	1158951	Saramida	buc	63,000	5,00	315,00
79.	1158952	Nisip	m3	1,500	410,00	615,00
80.	125891	Стойка СВ-105	buc	5,000	3 800,00	19 000,00

81.	125891-2	Стойка СВ-95-2	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
82.	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000	282,00	282,00
83.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	79,00	79,00
84.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	34,00	0,00
85.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,005	34,00	0,17
86.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	30 000,00	0,00
87.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,00
88.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	5 000,00	45,00
89.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	60,00	360,00
90.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,028	30 000,00	840,00
91.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,270	500,00	135,00
92.	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,000	2 160,00	2 160,00
93.	2320187315789	Decofrol	kg	0,324	25,00	8,10
94.	266310210000015	Beton clasa B15	m3	0,520	1 900,00	988,00
95.	266310210000075	Beton clasa B7,5	m3	0,260	1 900,00	494,00
96.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,135	28,00	3,78
97.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,216	49,00	10,59
98.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,810	9,00	7,29
99.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,810	1,00	0,81
100.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,014	0,50	0,00
101.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,081	20,00	1,62
102.	333335	Провод СИП-3 сеч. 70 mm2	m	210,000	124,00	26 040,00
103.	335000518-12	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000	73,00	73,00
104.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	410,00	0,82
105.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,625	20,50	53,82
106.	44442	Провод ВПВ 1x6	m	600,000	31,00	18 600,00
107.	44443	Провод ВПВ 1x1,5	m	300,000	3,58	1 074,00
108.	44444	Провод ПВ3 1x1,5	m	27,000	3,90	105,30
109.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	100,00	0,00
110.	446-23015	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона B25)	m3	4,000	381,00	1 524,00
111.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	15,00	0,00
112.	5009030	Flanse	10 buc	0,184	100,00	18,40
113.	5009031	Scoabe	10 buc	3,535	10,00	35,35
114.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,874	120,00	344,88
115.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,416	15,00	111,24
116.	5009061	Fisa de izolatie	buc	113,694	24,00	2 728,66
117.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	1,00	24,40
118.	5009070	Racordari	10 buc	0,060	10,00	0,60
119.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,740	5,00	38,70
120.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,027	1 000,00	27,00
121.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	14,271	250,00	3 567,75
122.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,478	100,00	47,80
123.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	45,00	0,45
124.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,385	1,00	0,39
125.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	55,00	11,00
126.	5009619	Ate de cusut	kg	0,008	10,00	0,08
127.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,031	20,00	0,62
128.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,006	40,00	0,24
129.	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	208,00	208,00
130.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	15 000,00	0,00
131.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	15 000,00	15,00
132.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
133.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,070	40,00	2,80
134.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,407	43,00	17,50

135.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	57 000,00	0,00
136.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,160	50,00	108,00
137.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,066	32,00	2,11
138.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,211	80,00	176,88
139.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,221	100,00	22,10
140.	552188216	Шкаф управления ШУ защитный ЯУЭ-1063 разм.1000х600х350 IP54	buc	1,000	2 804,50	2 804,50
141.	5556661	Концевая заделка	buc	12,000	54,00	648,00
142.	556452128	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/13A(C)	buc	1,000	103,00	103,00
143.	556452129-6	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	3,000	38,00	114,00
144.	5564552115	Клемная коробка У614	buc	1,000	814,82	814,82
145.	556667	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc	2,000	82,00	164,00
146.	556991j3	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analog)	buc	1,000	4 629,00	4 629,00
147.	556999t14	Станция управления погруж насосом "Каскад" мощ.6,0 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,000	20 500,00	20 500,00
148.	777712	Светильник CD 218	buc	1,000	805,00	805,00
149.	888150	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	10,000	299,00	2 990,00
150.	888150-1	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	20,000	197,00	3 940,00
151.	8888231	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	8,000	55,00	440,00
152.	8888232	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	2,000	75,00	150,00
153.	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	137,00	1 096,00
154.	8888839	Металлорукав Д=50мм	m	6,000	43,00	258,00
155.	888884	Кабель ВВГ 5х10 м2	m	3,000	142,00	426,00
156.	888886	Кабель ВВГ 4х10мм2	m	3,000	114,00	342,00
Total materiale de construcții						292 097,20

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,280	100,00	228,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,771	250,00	692,75
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,230	300,00	2 169,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,440	300,00	432,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,128	50,00	56,40
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,444	70,00	101,08
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,144	80,00	331,52
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,963	90,00	86,67
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,350	25,00	258,75
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,365	70,00	585,55
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,280	300,00	1 584,00
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	5,350	300,00	1 605,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,450	20,00	9,00
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,180	25,00	4,50
15.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	25,00	26,75
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,574	30,00	47,22
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare	h-ut	0,380	160,00	60,80

		electrica				
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,426	250,00	356,50
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,491	250,00	1 122,75
		Total utilaje de construcții				9 758,24

Total	lei	382 980,60
TVA	20,00 %	76 596,12

Total deviz: **459 576,72**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia unei sonde arteziene noi in
comuna Dobrusa, r-nul Soldanesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-10 кВ				
1	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor СИП-3 сеч.70 mm2	1 km			9 003,54 4 721,54
	1	Muncitor	h-om	57,2300	82,50	4 721,54
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	43,00	4,62
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	100,00	340,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	25 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,15
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	32 000,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	34 000,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	246,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	15 000,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,00	1 888,46
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	90,00	1 333,38
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	250,00	715,38
2	Pret de piata	Провод СИП-3 сеч.70 mm2	m			124,00 0,00
	333335	Провод СИП-3 сеч.70 mm2	m	1,0000	124,00	124,00
3	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc			625,40 313,50
	1	Muncitor	h-om	3,8000	82,50	313,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 500,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	260,00	26,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	43,00	4,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	5 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	10,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	34,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	30 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
4	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc			1 355,15 651,75
	1	Muncitor	h-om	7,9000	82,50	651,75
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 500,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	260,00	26,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	30 000,00	15,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	43,00	4,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	5 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	10,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	34,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	34,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	30 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
5	Pretul firmei	Стойка СВ-105	buc			3 800,00 0,00
	125891	Стойка СВ-105	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
6	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			192,30 36,30
	1	Muncitor	h-om	0,4400	82,50	36,30
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
7	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			69,62 20,62
	1	Muncitor	h-om	0,2500	82,50	20,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
8	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc			556,17 81,67
	1	Muncitor	h-om	0,9900	82,50	81,67
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	17 500,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	35 000,00	0,00
	446-23015	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)	m3	1,0000	381,00	381,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	300,00	81,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
9	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			109,72 109,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	82,50	99,82
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	82,50	9,90
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			82,07 80,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	82,50	80,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		1.2. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15 (Устройство	m3			2 305,62

1	2	3	4	5	6	7
		бетонного фундамента под КТП из бетона B15)				317,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	82,50	284,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	82,50	33,00
	266310210000015	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 900,00	1 976,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
12	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			180,37 99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	82,50	12,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	82,50	86,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	49,00	3,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	16,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
13	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de carpat cu bransamente din cablu (Установка трансфор.подстанции)	buc			2 353,50 1 072,50
	1	Muncitor	h-om	13,0000	82,50	1 072,50
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	300,00	1 281,00
14	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			109,73 109,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	82,50	99,83
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	82,50	9,90
15	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			82,08 80,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	82,50	80,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		1.3. КЛ-0,4 кВ				
16	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта вручную для траншей, средний грунт)	m3			109,72 109,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	82,50	99,82
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	82,50	9,90
17	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			132,83 132,83
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	82,50	132,83
18	Цена поставщика	Nisip	m3			410,00 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	410,00	410,00
19	Цена поставщика	Caramida	buc			5,00 0,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
20	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime,	m3			109,73

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				109,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	82,50	99,83
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	82,50	9,90
21	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			82,08 80,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	82,50	80,03
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона В7,5 - под шкаф управления)	m3			2 305,80 317,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	82,50	284,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	82,50	33,00
	266310210000075	Beton clasa B7,5	m3	1,0250	1 900,00	1 976,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
23	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			177,59 99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	82,50	12,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	82,50	86,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	49,00	3,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	16,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
24	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - СВ95 для ООК)	buc			938,07 313,50
	1	Muncitor	h-om	3,8000	82,50	313,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0050	17 500,00	87,50
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0150	15 500,00	232,50
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	260,00	26,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	43,00	4,30
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	10,00	40,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050	34,00	0,17
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
25	Pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc			3 500,00 0,00
	125891-2	Стойка СВ-95-2	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
26	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			192,30 36,30
	1	Muncitor	h-om	0,4400	82,50	36,30
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
27	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			69,62 20,62
	1	Muncitor	h-om	0,2500	82,50	20,62

1	2	3	4	5	6	7
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		2. Montarea utilajului				
		2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1				
28	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc			289,53 229,35
	1	Muncitor	h-om	2,7800	82,50	229,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	39,00	16,38
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	200,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	300,00	18,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	250,00	15,00
29	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединительный пункт РЛНДМ1-10/400 с приводом ПРНЗ-10У1)	buc			289,53 229,35
	1	Muncitor	h-om	2,7800	82,50	229,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	39,00	16,38
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	200,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	300,00	18,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	250,00	15,00
30	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ПС70-Е)	buc			289,10 37,95
	1	Muncitor	h-om	0,4600	82,50	37,95
	110-903554	Izolatori de suspensie liniari (ИзоляторПС70-Д)	buc	1,0000	245,00	245,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	39,00	3,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	70,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
31	Цена поставщика	Зажим натяжной НБ-2	buc			412,00 0,00
	11589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,0000	412,00	412,00
32	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc			117,00 0,00
	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	1,0000	117,00	117,00
33	Цена поставщика	Зажим ПА	buc			18,00 0,00
	11589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	1,0000	18,00	18,00
34	Цена поставщика	Зажим ПС	buc			19,00 0,00
	11589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	1,0000	19,00	19,00
35	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc			50,00 0,00
	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	50,00	50,00
36	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc			69,00 0,00
	11589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	69,00	69,00
37	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc			48,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	11589149	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	48,00	48,00
38	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			73,00
						0,00
	335000518-12	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	73,00	73,00
39	Цена поставщика	Ошиновка провод АС70-10	buc			90,00
						0,00
	10122256	Ошиновка АС-70-10	buc	1,0000	90,00	90,00
40	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			38,87
						33,82
	1	Muncitor	h-om	0,4100	82,50	33,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	25,00	4,75
41	Цена поставщика	Траверса М2-10-SP	buc			4 146,00
						0,00
	110-14098	Траверса М2-10-SP	buc	1,0000	4 146,00	4 146,00
42	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			115,70
						100,65
	1	Muncitor	h-om	1,2200	82,50	100,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	25,00	14,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
43	Цена поставщика	Кронштейн PA1 - constructia sub RLND	buc			420,00
						0,00
	110-140556	Кронштейн PA1 - constructia sub RLND	buc	1,0000	420,00	420,00
44	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m			8 036,67
						1 760,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	82,50	1 760,00
	10116134	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	34 000,00	2 266,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	34 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	47,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	40,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	122,67
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,33
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	14,67
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	250,00	3 350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	70,00	233,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	50,00
45	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			117,87
						33,82
	1	Muncitor	h-om	0,4100	82,50	33,82
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	79,00	79,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	25,00	4,75
46	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			320,87
						33,82
	1	Muncitor	h-om	0,4100	82,50	33,82
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	282,00	282,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0010	300,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	25,00	4,75
		2.2. ВЛ-10. Стальные конструкции и линейная арматура для опор				
47	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			9 016,16 1 757,24
	1	Muncitor	h-om	21,3000	82,50	1 757,24
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	34 000,00	3 097,78
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	34 000,00	151,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	250,00	3 350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	70,00	235,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,78
48	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор штыревой ШФ-20В)	buc			300,10 37,95
	1	Muncitor	h-om	0,4600	82,50	37,95
	110-903556	Izolatori de suspensie liniari (Изоляторштыревой ШФ-20В)	buc	1,0000	256,00	256,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	39,00	3,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	70,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
49	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ПС70-Д)	buc			289,10 37,95
	1	Muncitor	h-om	0,4600	82,50	37,95
	110-903554	Izolatori de suspensie liniari (ИзоляторПС70-Д)	buc	1,0000	245,00	245,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	39,00	3,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	70,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
50	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			38,88 33,83
	1	Muncitor	h-om	0,4100	82,50	33,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	25,00	4,75
51	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc			654,00 0,00
	110-140842	Traversa TM 2	buc	1,0000	654,00	654,00
52	Pretul firmei	Траверса TM6	buc			1 167,00 0,00
	110-14083	Траверса TM6	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
53	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			28,85 19,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	82,50	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0010	300,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	25,00	8,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
54	Pretul firmei	Хомут Х1	buc			33,00
						0,00
	110-12401	Хомут Х1	buc	1,0000	33,00	33,00
55	Pretul firmei	Хомут Х7	buc			138,00
						0,00
	110-14021	Хомут Х7	buc	1,0000	138,00	138,00
56	Pretul firmei	Хомут Х8	buc			138,00
						0,00
	110-14022	Хомут Х8	buc	1,0000	138,00	138,00
57	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m			98,00
						0,00
	110-14024	Заземляющий проводник ЗП1	m	1,0000	98,00	98,00
58	Pretul firmei	Колпачек К-6	buc			4,00
						0,00
	11589141	Колпачек К-6	buc	1,0000	4,00	4,00
59	Pretul firmei	Укрепление подкоса УКП	buc			414,00
						0,00
	115891421	Укрепление подкоса УКП	buc	1,0000	414,00	414,00
60	Цена поставщика	Зажим ПС	buc			19,00
						0,00
	11589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	1,0000	19,00	19,00
61	Цена поставщика	Зажим ПА	buc			18,00
						0,00
	11589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	1,0000	18,00	18,00
62	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc			50,00
						0,00
	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	50,00	50,00
63	Цена поставщика	Ушко однолап. У1	buc			117,00
						0,00
	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	1,0000	117,00	117,00
64	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			115,70
						100,65
	1	Muncitor	h-om	1,2200	82,50	100,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	25,00	14,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
65	Цена поставщика	Кронштейн РА1	buc			420,00
						0,00
	110-1406	Кронштейн РА1	buc	1,0000	420,00	420,00
66	Цена поставщика	Кронштейн РА2	buc			224,00
						0,00
	110-14106	Кронштейн РА2	buc	1,0000	224,00	224,00
67	Цена поставщика	Кронштейн РА3	buc			440,00
						0,00
	110-1408	Кронштейн РА3	buc	1,0000	440,00	440,00
68	Цена поставщика	Кронштейн РА4	buc			150,00
						0,00
	110-14019	Кронштейн РА4	buc	1,0000	150,00	150,00
69	Цена	Кронштейн РА5	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика					0,00
	110-14010	Кронштейн РА5	buc	1,0000	150,00	150,00
		2.3. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				
70	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-25-10/0,4кV в КТП)	buc			3 182,75
	1	Muncitor	h-om	22,5000	82,50	1 856,25
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	355,00	74,55
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	15,00	0,45
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	55,00	11,00
	5420031	Unsoare universală greu fuzibilă UGF (constalin gras)	t	0,00005	57 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	300,00	993,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	250,00	247,50
71	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10A (в РУ-0,4кВ)	buc			214,07
	1	Muncitor	h-om	1,5600	82,50	128,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	39,00	1,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	70,00	9,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A (в РУ-0,4кВ)	buc			214,08
	1	Muncitor	h-om	1,5600	82,50	128,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	55,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	39,00	1,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,37
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	32,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	70,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
73	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПС1-В-3Р - в РУ)	set			327,82 247,50
	1	Muncitor	h-om	3,0000	82,50	247,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	39,00	14,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
74	08-03-521-15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (ВН32/3Р/20А - в РУ)	buc			334,41 231,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	82,50	231,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	55,00	0,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	39,00	20,67
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	28,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	38,00	2,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	32,00	1,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	80,00	5,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	160,00	60,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
75	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Сумеречный выключатель с фотореле Legrand - в РУ(sau analog))	buc			94,28 92,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	82,50	92,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	39,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
76	Цена поставщика	Шина РЕ и N 8/1	buc			13,00 0,00
	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	13,00	13,00
77	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 (Блок защиты и учета BZUM- TF)	buc			766,32 191,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	82,50	191,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	39,00	6,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	30 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	70,00	53,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
78	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc			94,28 92,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	82,50	92,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	39,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
79	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei	buc			77,28

1	2	3	4	5	6	7
		faze				71,78
	1	Muncitor	h-om	0,8700	82,50	71,78
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	44 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Д=20мм, L=5m)	10 buc			3 714,12
						683,92
	1	Muncitor	h-om	8,2900	82,50	683,92
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	34 000,00	2 720,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	5 000,00	12,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	70,00	177,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
81	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m			9 053,30
						1 757,23
	1	Muncitor	h-om	21,3000	82,50	1 757,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	34 000,00	3 173,33
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	34 000,00	113,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	250,00	3 350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	70,00	235,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
82	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлоукаве)	100 m			1 614,17
						1 023,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	82,50	1 023,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	17 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	40,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	115,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	95,83
83	Pret de piata	Кабель ВВГ 4x10мм2	m			114,00
						0,00
	888886	Кабель ВВГ 4x10мм2	m	1,0000	114,00	114,00
84	Pret de piata	Кабель ВВГ 5x10 м2	m			142,00
						0,00
	888884	Кабель ВВГ 5x10 м2	m	1,0000	142,00	142,00
85	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			7 247,50
						2 953,50
	1	Muncitor	h-om	35,8000	82,50	2 953,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	44 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	28 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	34 000,00	1 700,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	24,00	240,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	70,00	1 253,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	30,00	139,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	83,33
86	Pret de piata	Металлорукав Д=50мм	m			43,00
						0,00
	8888839	Металлорукав Д=50мм	m	1,0000	43,00	43,00
		2.4. КЛ-0,4 кВ				
87	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф управления защитный ЯУЭ-1063 разм. 1000x600x350 IP54)	buc			381,41
						287,93
	1	Muncitor	h-om	3,4900	82,50	287,93
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	39,00	2,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	300,00	90,00
88	11-06-001-02	Станция управления насосом "Каскад" 6,0 кВт	buc			2 063,80
						648,45
	1	Muncitor	h-om	7,8600	82,50	648,45
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	55 000,00	0,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	100,00	1 000,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	60,00	360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	70,00	16,10
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
89	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m			1 642,77
						1 130,23
	1	Muncitor	h-om	13,7000	82,50	1 130,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	9,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,27
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	160,91
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	70,00	225,27
90	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m			1 628,88
						1 023,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	82,50	1 023,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	17 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	40,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	116,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	96,88
91	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m			299,00
						0,00
	888150	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	1,0000	299,00	299,00
92	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m			197,00
						0,00
	888150-1	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	1,0000	197,00	197,00
93	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			3 293,00
						546,67
	1	Muncitor	h-om	6,6300	82,50	546,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 498,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 248,33
94	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			989,80
						205,13
	1	Muncitor	h-om	2,4900	82,50	205,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	300,00	428,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	250,00	356,67
95	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 867,00
						537,00
	1	Muncitor	h-om	6,5100	82,50	537,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 270,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 059,09
96	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 675,55
						280,55
	1	Muncitor	h-om	3,4000	82,50	280,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	300,00	760,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	250,00	634,09
97	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 203,88
						3 423,75
	1	Muncitor	h-om	41,5000	82,50	3 423,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,25
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,63
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	320,00	208,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,50
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	40,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	80,00	2 144,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	70,00	449,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	30,00	254,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
98	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			137,00
						0,00
	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	137,00	137,00
99	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV,	buc			208,42
						113,03

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	1,3700	82,50	113,03
	5556661	Концевая заделка	buc	1,0000	54,00	54,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,83
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	13 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	80,00	4,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	50,00	9,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
100	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m			9 053,30 1 757,23
	1	Muncitor	h-om	21,3000	82,50	1 757,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	34 000,00	3 173,33
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	34 000,00	113,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	250,00	3 350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	70,00	235,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
101	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 (Провод ВПВ 1х6мм2 - в скважине)	100 m			4 028,96 556,05
	1	Muncitor	h-om	6,7400	82,50	556,05
	44442	Провод ВПВ 1х6	m	100,0000	31,00	3 100,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,00	292,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
102	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 (Провод ВПВ 1х1,5 - в скважине)	100 m			1 187,57 462,82
	1	Muncitor	h-om	5,6100	82,50	462,82
	44443	Провод ВПВ 1х1,5	m	100,0000	3,58	358,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 000,00	0,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,00	292,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0100	300,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
103	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл)	t			38 969,00
						5 131,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	82,50	5 131,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	39,00	1 053,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	410,00	82,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	300,00	510,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	70,00	1 057,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	425,00
104	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc			188,18
						150,97
	1	Muncitor	h-om	1,8300	82,50	150,97
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	80,00	0,96
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	45,00	0,45
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0005	15 000,00	15,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	80,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	25,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
105	Цена поставщи ка	Светильник CD 218	buc			805,00
						0,00
	777712	Светильник CD 218	buc	1,0000	805,00	805,00
106	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc			208,00
						0,00
	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	208,00	208,00
107	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc			2 470,22
						281,32
	1	Muncitor	h-om	3,4100	82,50	281,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	39,00	3,90
	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	2 160,00	2 160,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
108	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc			211,22
						93,22
	1	Muncitor	h-om	1,1300	82,50	93,22
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	34 000,00	34,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	39,00	11,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	80,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	300,00	39,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	250,00	32,50
109	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 (Провод ПВ3 1x1,5 - в в трубе)	100 m			1 219,85
						462,93

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	82,50	462,93
	44444	Провод ПБ3 1x1,5	m	100,0000	3,90	390,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,33
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	24,00	292,81
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,78
110	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 526,20 2 541,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	82,50	2 541,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	320,00	208,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,00	40,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	40,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	80,00	1 600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	70,00	449,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	30,00	185,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
111	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m			55,00 0,00
	8888231	Труба стальная водогазопр. Д=15мм	m	1,0000	55,00	55,00
112	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m			75,00 0,00
	8888232	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	1,0000	75,00	75,00
113	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			20,10 19,80
	1	Muncitor	h-om	0,2400	82,50	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
114	Цена поставщи ка	Хомут Х20	buc			5,00 0,00
	110-14003	Хомут Х20	buc	1,0000	5,00	5,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. ВЛ-10 кВ				
115	Цена поставщика	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			3 690,00 0,00
	11589124	Однополюсный предохранитель- разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	3 690,00	3 690,00
116	Цена поставщика	Разъединительный пункт РЛНДМ1- 10/400 с приводом ПРНЗ-10У1	buc			4 200,00 0,00
	11589125	Разъединительный пункт РЛНДМ1- 10/400 с приводом ПРНЗ-10У1	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Прекируемая КТП-10/0,4 кВ				
117	Цена поставщика	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0,4/25кВА	buc			53 000,00 0,00
	1158913	Post de transformare КТП-25/0,4/25кВА	buc	1,0000	53 000,00	53 000,00
118	Цена поставщика	Трансформатор ТМГ-25- 10/0,4кV/Y/Zo	buc			48 000,00 0,00
	1158912f2	Transformator ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo	buc	1,0000	48 000,00	48 000,00
119	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/10A(C)	buc			38,00 0,00
	556452129-6	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,0000	38,00	38,00
120	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4A(B)	buc			38,00 0,00
	556452129-6	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)	buc	1,0000	38,00	38,00
121	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-3P	buc			1 473,00 0,00
	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-3P	buc	1,0000	1 473,00	1 473,00
122	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc			82,00 0,00
	556667	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc	1,0000	82,00	82,00
123	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analog)	buc			4 629,00 0,00
	556991j3	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analog)	buc	1,0000	4 629,00	4 629,00
124	Цена поставщика	Блок защиты и учета ВZUM-TF-01-63	buc			2 500,00 0,00
	1158912211	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
125	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc			82,00 0,00
	556667	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A	buc	1,0000	82,00	82,00
126	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/13A(C)	buc			103,00 0,00
	556452128	Выключатель трехпол. ВА47- 29/3P/13A(C)	buc	1,0000	103,00	103,00
127	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc			6 525,00 0,00
	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 525,00	6 525,00
		3.3. КЛ-0,4 кВ				
128	Цена поставщика	Шкаф управления ШУ защитный ЯУЭ-1063 разм.1000х600х350 IP54	buc			2 804,50 0,00
	552188216	Шкаф управления ШУ защитный ЯУЭ-1063 разм.1000х600х350 IP54	buc	1,0000	2 804,50	2 804,50
129	Цена поставщика	Станция управления погруж насосом "Каскад" мощ.6,0 кВт в комплекте с датчиком	buc			20 500,00 0,00
	556999t14	Станция управления погруж насосом "Каскад" мощ.6,0 кВт в комплекте с датчиком	buc	1,0000	20 500,00	20 500,00
130	Цена поставщика	Клемная коробка У614	buc			814,82 0,00
	5564552115	Клемная коробка У614	buc	1,0000	814,82	814,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția unei sonde arteziene noi în comuna Dobrușa, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Amenajarea teritoriului. PG Platforma A

Valoarea de deviz 292 551,88 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului				
		1.1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II .Solul excendent (surplus)	100 m3	0,70	600,60 0,00	420,42 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t	119,00	4,50 0,00	535,50 0,00
		Total Compensarea terasamentelor Inklusiv salariu				955,92
		1.2. Acces auto din pietris 300m2				
3	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,99	900,00 0,00	891,00 0,00
4	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	3,00	169,95 169,95	509,85 509,85

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	168,30	5,76 0,00	969,41 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,02	187,23 29,70	190,97 30,29
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	45,00	550,75 74,25	24 783,75 3 341,25
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=12cm fractia 40-70mm	m3	36,00	575,68 24,75	20 724,48 891,00
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=6 cm fractia 20-40mm	m3	18,00	575,68 24,75	10 362,24 445,50
10	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3	6,356	183,15 183,15	1 164,10 1 164,10
11	TsD01A	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 usor	m3	6,356	14,85 14,85	94,39 94,39
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca БР.100.30.15	m	140,00	158,26 48,67	22 156,82 6 814,50
		Total Acces auto din pietris 300m2 Inklusiv salariu				81 847,01 13 290,88
		1.3. Trotuar din pietris 90m2				
13	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	0,017	901,18 0,00	15,32 0,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	28,22	5,76 0,00	162,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,017	187,65 29,41	3,19 0,50
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	13,50	550,75 74,25	7 435,13 1 002,38
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=4 cm fractia 20x40	m3	3,60	643,25 115,50	2 315,70 415,80
18	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3	1,20	183,15 183,15	219,78 219,78
19	TsD01A	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 usor	m3	1,20	14,85 14,85	17,82 17,82
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare Marca BP 100.20.8	m	50,00	123,09 48,67	6 154,40 2 433,75
		Total Trotuar din pietris 90m2 Inklusiv salariu				16 323,89 4 090,03
		1.4. Gardul metalic 46 de sectii , 113m				
21	CO06B3	Panou gard din sirma de otel dn4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m,panou gard euro d=4.2mm-46 buc,stilpi din metal h=2.3m-46 buc ,capac patrat 46 buc,element de fixare zincat 184 buc, beton M150 = 3.312 m3	m	113,00	500,87 111,37	56 598,17 12 585,37
22	CK14Aapl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimea H=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma de otel dn4.2/200x100 = 7.65m2,stilpi metalici din teava patrta 80x80x3 L=2.3m,capac patrat 80x80-2 buc,beton M150 -0.144m3,	m2	7,65	1 400,45 141,07	10 713,41 1 079,22
23	CK14Aapl	Set pentru o portita metalica cu inaltimea H=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma de otel dn/4.2	m2	1,605	1 400,45 141,07	2 247,72 226,42

1	2	3	4	5	6	7
		= 1.605 m2, stilpi metalici din teava patrta 50x50x3 L=2.3m, capac patrat 50x50-2 buc, beton M150 -0.144m3				
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru stilpi metalici	100 buc	0,50	522,00 0,00	261,00 0,00
25	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	0,606	962,33 531,29	583,17 321,96
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,16	522,00 0,00	83,52 0,00
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	0,16	1,19 1,19	0,19 0,19
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	16,00	328,43 23,93	5 254,80 382,80
29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2	8,00	493,10 214,50	3 944,80 1 716,00
30	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2	8,00	785,40 429,00	6 283,20 3 432,00
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,00	158,95 54,45	1 271,60 435,60
		Total Gardul metalic 46 de sectii , 113m Inclusiv salariu				87 241,58 20 179,56
		<i>Total</i>	lei			186 368,40
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			9 014,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			5 484,87
		<i>Total</i>	100,00 +			200 867,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			29 125,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			229 993,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			13 799,62
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				243 793,23 37 560,47

		Total	lei	243 793,23
		TVA	20,00 %	48 758,65
		292 551,88		
		Total deviz: Inclusiv salariu		37 560,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia unei sonde arteziene
noi in comuna Dobrusa, r-nul
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. PG Platforma A**

Valoarea de deviz 292 551,88 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	28,2500	82,50	2 330,62
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	103,9600	82,50	8 576,70
3.	7129020012800	Pavator	h-om	104,8400	82,50	8 649,30
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	46,8800	82,50	3 867,60
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6659	82,50	137,43
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,9026	82,50	321,96
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,7584	82,50	145,06
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,8848	82,50	733,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	110,4800	82,50	9 114,60
10.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	20,8000	82,50	1 716,00
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,8569	82,50	1 968,20
		Total manopera				37 560,47

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	31,6800	90,00	2 851,20
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	45,7200	380,00	17 373,60
3.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	27,4320	380,00	10 424,16
4.	14111222017522 2	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0042	380,00	1,60
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5200	400,00	608,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	64,3500	400,00	25 740,00
7.	154212610894	Ulei TAD-17	l	6,4000	45,00	288,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5908	8,00	4,73
9.	20301129301501	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mm inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	9,2550	1 250,00	11 568,75
10.	232011620050	Benzina A-92	l	8,0000	25,00	200,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	1,1817	30,00	35,45
12.	232018620180	Ulei CASTROL	l	5,4400	45,00	244,80
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,7268	30,00	141,80
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9255	30,00	27,77
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,3634	30,00	70,90
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3333	25,00	8,33
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	554,8000	2,00	1 109,60
18.	26631021000011	Beton M150	m3	3,3120	1 900,00	6 292,80

19.	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	50,2500	65,00	3 266,25
20.	26661228002853	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP100x30x15	m	140,7000	100,00	14 070,00
21.	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc	46,0000	10,00	460,00
22.	27107037003402 1	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	184,0000	10,00	1 840,00
23.	27321036462501	panou din sirma din otel dn4.2/200x100 H=1.8m,d-4.2mm,L=2.5m	buc	46,0000	490,00	22 540,00
24.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60x60 h=2.3m	buc	46,0000	280,00	12 880,00
25.	28301273030011	Artar	buc	16,8000	290,00	4 872,00
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0644	49,00	52,16
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1287	3,20	6,81
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,8800	8,00	87,04
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1400	8,00	9,12
30.	4100126202818	Apa	m3	5,8500	8,00	46,80
		Total materiale de construcții				137 121,67

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,5312	200,00	306,24
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,5312	25,00	38,28
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,5700	60,00	1 474,20
4.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	13,6000	110,00	1 496,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,2850	50,00	614,25
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,2680	290,00	657,72
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	12,3984	250,00	3 099,60
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2658	400,00	906,32
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,4928	390,00	582,19
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,5273	90,00	1 667,46
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3760	250,00	844,00
		Total utilaje de construcții				11 686,26

Total	lei	243 793,23
TVA	20,00 %	48 758,65

Total deviz: **292 551,88**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unei sonde arteziene noi in Investitor
comuna Dobrusa, r-nul Soldanesti**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului				
		1.1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II .Solul excendent (surplus)	100 m3			600,60 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	390,00	600,60
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			4,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	90,00	4,50
		1.2. Acces auto din pietris 300m2				
3	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			169,95 169,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	82,50	169,95
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			5,76 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	90,00	5,76
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,23 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	82,50	29,70
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	380,00	1,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	156,00
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			550,75 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	82,50	74,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=12cm fractia 40-70mm	m3			575,68 24,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	82,50	24,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	290,00	12,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=6 cm fractia 20-40mm	m3			575,68 24,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	82,50	24,75
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	290,00	12,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
10	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3			183,15 183,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	82,50	183,15
11	TsD01A	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 usor	m3			14,85 14,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	82,50	14,85
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca BP.100.30.15	m			158,26 48,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	82,50	12,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	82,50	36,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	26661228002853	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP100x30x15	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
		1.3. Trotuar din pietris 90m2				
13	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			901,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	901,18
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			5,76 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	90,00	5,76
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,65 29,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	82,50	29,41
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	380,00	2,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	155,88
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			550,75 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	82,50	74,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=4 cm fractia 20x40	m3			643,25 115,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	82,50	115,50
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40	m3	1,2700	380,00	482,60

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	250,00	43,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
18	TsA19B	Săpatura manuală a șanțurilor și rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adâncime < 0,5 m, în teren mijlociu (săpături pentru bordure)	m3			183,15 183,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	82,50	183,15
19	TsD01A	Împreștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3			14,85 14,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	82,50	14,85
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare Marca BP 100.20.8	m			123,09 48,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	82,50	12,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	82,50	36,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
		1.4. Gardul metalic 46 de secții , 113m				
21	CO06B3	Panou gard din sîrmă de oțel dn4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panou gard euro d=4.2mm-46 buc, stâlpi din metal h=2.3m-46 buc ,capac patrat 46 buc, element de fixare zincat 184 buc, beton M150 = 3.312 m3	m			500,87 111,37
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	82,50	20,62
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	82,50	75,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	82,50	14,85
	271070370034021	Sistem de fixare zincat 40x40	buc		10,00	16,28
	26631021000011	Beton M150	m3		1 900,00	55,69
	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc		10,00	4,07
	27321036462501	panou din sîrmă din oțel dn4.2/200x100 H=1.8m,d-4.2mm,L=2.5m	buc		490,00	199,47
	28111063020051	Stâlpi metalici din teavă patră 60x60 h=2.3m	buc		280,00	113,98
22	CK14Aapl	Set pentru o poartă metalică cu înălțimea H=1.8m ,lățimea 4m, panou din sîrmă de oțel dn4.2/200x100 = 7.65m2, stâlpi metalici din teavă patră 80x80x3 L=2.3m, capac patrat 80x80-2 buc, beton M150 -0.144m3,	m2			1 400,45 141,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	82,50	15,67
	7214070021400	Lăcătuș construcții metalice	h-om	0,9600	82,50	79,20
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,1800	82,50	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	82,50	31,35
	20301129301501	Porti metalice din sîrmă de oțel gr4,2mm inclusiv accesorii (bratari, prăznuri, calcai, pînten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	49,00	5,64
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,2300	3,20	0,74
23	CK14Aapl	Set pentru o poartă metalică cu înălțimea H=1.8m ,lățimea 1m, panou din sîrmă de oțel dn4.2 = 1.605 m2, stâlpi metalici din teavă patră 50x50x3 L=2.3m, capac patrat 50x50-2 buc, beton M150 -0.144m3	m2			1 400,45 141,07
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	82,50	15,67
	7214070021400	Lăcătuș construcții metalice	h-om	0,9600	82,50	79,20
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,1800	82,50	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	82,50	31,35
	20301129301501	Porti metalice din sîrmă de oțel gr4,2mm inclusiv accesorii (bratari, prăznuri, calcai, pînten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	49,00	5,64

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,20	0,74
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru stilpi metalici	100 buc			522,00 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	25,00	58,00
25	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			962,33 531,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	82,50	531,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	233,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	7,81
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			522,00 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	25,00	58,00
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,19 1,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	82,50	1,19
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			328,43 23,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	82,50	23,93
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	290,00	304,50
29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100m2			493,10 214,50
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	82,50	214,50
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	25,00	25,00
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	45,00	36,00
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	45,00	30,60
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	110,00	187,00
30	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2			785,40 429,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	82,50	429,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			158,95 54,45
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	82,50	54,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,00	8,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.