

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1
Scheme de executie, pichetaj, organizare de santier

Valoarea de deviz 58 037,62 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1		Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
2		Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
3		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 000,00
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 720,00
		<i>Total</i>	100,00 +			44 720,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			2 236,00
		<i>Total</i>	100,00 +			46 956,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 408,68
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				48 364,68
		Total	lei			48 364,68
		TVA	20,00 %			9 672,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				58 037,62
		Inclusiv salariu				

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1
Scheme de execuție, pichetaj, organizare de șantier

Valoarea de deviz 58 037,62 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 № 1-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	20002312313	Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set	1,0000	8 000,00	8 000,00
2.	2342322312313	Fixarea axelor pînă la execuție	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
3.	234232312313	Topografia de control în scară 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pînă la astuparea transeelor)	set	1,0000	30 000,00	30 000,00
		Total materiale de construcții				43 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	48 364,68
TVA	20,00 %	9 672,94

Total deviz:

58 037,62

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**

Investitor Primaria Varancau

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 constructii				
1		Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set			30 000,00 0,00
	234232312313	Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	30 000,00	30 000,00
2		Fixarea axelor pina la executie	set			5 000,00 0,00
	2342322312313	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
3		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set			8 000,00 0,00
	20002312313	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	8 000,00	8 000,00

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apa (Sectorul 1)

Valoarea de deviz 5 945 056,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	3,7000	940,00 0,00	3 478,00 0,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	16,0000	173,04 173,04	2 768,64 2 768,64
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	6,0000	80,00 0,00	480,00 0,00
4	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	15,2600	1 755,99 0,00	26 796,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	47,0000	144,20 144,20	6 777,40 6 777,40
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	71,8700	820,00 0,00	58 933,20 0,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	222,0000	144,20 144,20	32 012,40 32 012,40
8	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	m3	57,0000	185,50 185,50	10 573,50 10 573,50
9	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	446,0000	32,32 21,00	14 416,78 9 366,00
10	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 040,0000	21,00 21,00	21 840,00 21 840,00
11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	65,0000	389,40 81,90	25 311,00 5 323,50
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	4,8300	899,96 0,00	4 346,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	821,0000	12,80 0,00	10 508,80 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,8300	185,20 25,20	894,53 121,73
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	89,3700	436,00 0,00	38 965,20 0,00
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	89,3700	1 041,75 617,40	93 101,16 55 177,01
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				351 203,81 143 960,18
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1	m	470,0000	128,31 10,29	60 305,20 4 836,30
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1	m	3 151,0000	91,04 10,29	286 859,61 32 423,79
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1	m	2 947,0000	68,26 10,29	201 165,41 30 324,63

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1)	m	3 894,0000	46,09 3,78	179 466,67 14 719,32
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1)	m	2 011,0000	33,05 3,78	66 461,54 7 601,58
22		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	12 473,0000	3,20 0,00	39 913,60 0,00
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 852,0000	10,00 2,80	88 520,00 24 785,60
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 621,0000	16,70 4,90	60 470,70 17 742,90
25	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	12 473,0000	0,49 0,29	6 074,33 3 579,73
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	3,1400	2 156,19 597,10	6 770,45 1 874,88
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	6,6000	135,31 11,62	893,02 76,72
28		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	6,0000	325,00 0,00	1 950,00 0,00
29	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap	m	13,7500	135,29 11,62	1 860,28 159,81

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm				
30		Inel distantier PA 2-36	шт.	10,0000	125,00 0,00	1 250,00 0,00
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	8,6500	135,34 11,62	1 170,72 100,52
32		Inel distantier PA 2-36	шт.	7,0000	125,00 0,00	875,00 0,00
33	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	13,1000	135,32 11,62	1 772,67 152,25
34		Inel distantier PA 2-36	шт.	9,0000	125,00 0,00	1 125,00 0,00
35	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	4,5500	202,37 11,62	920,77 52,85
36		Inel distantier PA 3-36	шт.	5,0000	155,00 0,00	775,00 0,00
37	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	2,7500	135,30 11,63	372,07 31,99
38		Inel distantier PA 2-36	шт.	4,0000	125,00 0,00	500,00 0,00
39	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	6,4000	135,24 11,62	865,51 74,34
40		Inel distantier PA 2-36	шт.	6,0000	125,00 0,00	750,00 0,00
41	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	11,7000	202,29 11,62	2 366,83 135,94

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm				
42		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	9,0000	225,00 0,00	2 025,00 0,00
43	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	8,0000	202,25 11,62	1 617,97 92,96
44		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	7,0000	225,00 0,00	1 575,00 0,00
45	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	9,2500	135,34 11,62	1 251,88 107,52
46		Inel distantier PA 2-36	шт.	8,0000	125,00 0,00	1 000,00 0,00
47	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	4,5500	202,37 11,62	920,77 52,85
48		Inel distantier PA 3-36	шт.	5,0000	155,00 0,00	775,00 0,00
49	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	4,5000	202,17 11,62	909,78 52,29
50		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	5,0000	225,00 0,00	1 125,00 0,00
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	6,3000	202,26 11,62	1 274,23 73,22
52		Inel distantier PA 3-36	шт.	6,0000	155,00 0,00	930,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	17,1500	$\frac{135,32}{11,62}$	$\frac{2\,320,72}{199,29}$
54		Inel distantier PA 2-36	шт.	11,0000	$\frac{125,00}{0,00}$	$\frac{1\,375,00}{0,00}$
55	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	8,7000	$\frac{135,33}{11,62}$	$\frac{1\,177,35}{101,08}$
56		Inel distantier PA 2-36	шт.	7,0000	$\frac{125,00}{0,00}$	$\frac{875,00}{0,00}$
57	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	4,5500	$\frac{202,37}{11,62}$	$\frac{920,77}{52,85}$
58		Inel distantier PA 4-25	шт.	5,0000	$\frac{300,00}{0,00}$	$\frac{1\,500,00}{0,00}$
59	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	4,9500	$\frac{135,30}{11,62}$	$\frac{669,73}{57,54}$
60		Inel distantier PA 2-36	шт.	5,0000	$\frac{125,00}{0,00}$	$\frac{625,00}{0,00}$
61	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	13,1000	$\frac{135,32}{11,62}$	$\frac{1\,772,67}{152,25}$
62		Inel distantier PA 2-36	шт.	9,0000	$\frac{125,00}{0,00}$	$\frac{1\,125,00}{0,00}$
63	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	3,1000	$\frac{135,23}{11,63}$	$\frac{419,21}{36,05}$

1	2	3	4	5	6	7
64		Inel distantier PA 2-36	шт.	4,0000	125,00 0,00	500,00 0,00
65	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	13,3500	135,33 11,62	1 806,61 155,12
66		Inel distantier PA 2-36	шт.	10,0000	125,00 0,00	1 250,00 0,00
67	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	5,0500	202,19 11,62	1 021,05 58,66
68		Inel distantier PA 3-36	шт.	5,0000	155,00 0,00	775,00 0,00
69	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	8,5000	135,30 11,62	1 150,03 98,77
70		Inel distantier PA 2-36	шт.	7,0000	125,00 0,00	875,00 0,00
71	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	9,6500	135,28 11,62	1 305,48 112,14
72		Inel distantier PA 2-36	шт.	8,0000	125,00 0,00	1 000,00 0,00
73	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	12,7000	135,28 11,62	1 718,01 147,56
74		Inel distantier PA 2-36	шт.	9,0000	125,00 0,00	1 125,00 0,00
75	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	6,2500	135,34 11,63	845,87 72,66

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm				
76		Inel distantier PA 2-36	шт.	6,0000	<u>125,00</u> 0,00	<u>750,00</u> 0,00
77	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	6,3000	<u>135,30</u> 11,62	<u>852,38</u> 73,22
78		Inel distantier PA 2-36	шт.	6,0000	<u>125,00</u> 0,00	<u>750,00</u> 0,00
79	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	15,2500	<u>135,32</u> 11,62	<u>2 063,68</u> 177,17
80		Inel distantier PA 2-36	шт.	11,0000	<u>125,00</u> 0,00	<u>1 375,00</u> 0,00
81	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	13,0500	<u>135,32</u> 11,62	<u>1 765,96</u> 151,62
82		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	9,0000	<u>325,00</u> 0,00	<u>2 925,00</u> 0,00
83	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	7,3000	<u>202,32</u> 11,62	<u>1 476,94</u> 84,84
84		Inel distantier PA 3-36	шт.	7,0000	<u>155,00</u> 0,00	<u>1 085,00</u> 0,00
85	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	14,8500	<u>202,26</u> 11,62	<u>3 003,51</u> 172,55
86		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	10,0000	<u>225,00</u> 0,00	<u>2 250,00</u> 0,00
87	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	5,1500	<u>202,31</u> 11,62	<u>1 041,89</u> 59,85

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm				
88		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	5,0000	225,00 0,00	1 125,00 0,00
89	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	7,1000	202,29 11,62	1 436,28 82,53
90		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	6,0000	225,00 0,00	1 350,00 0,00
91	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	3,0500	202,20 11,61	616,71 35,42
92		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	4,0000	225,00 0,00	900,00 0,00
93	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	8,7500	135,30 11,62	1 183,86 101,64
94		Inel distantier PA 2-36	шт.	7,0000	125,00 0,00	875,00 0,00
95	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	14,8000	202,26 11,62	2 993,47 171,99
96		Inel distantier PA 3-36	шт.	10,0000	155,00 0,00	1 550,00 0,00
97	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	10,2000	202,24 11,62	2 062,85 118,51
98		Inel distantier PA 3-36	шт.	8,0000	155,00 0,00	1 240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
99	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	12,4500	202,23 11,62	2 517,75 144,69
100		Inel distantier PA 3-36	шт.	9,0000	155,00 0,00	1 395,00 0,00
101	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	3,9500	202,14 11,63	798,47 45,92
102		Inel distantier PA 3-36	шт.	5,0000	155,00 0,00	775,00 0,00
103	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	10,5500	135,26 11,62	1 426,96 122,57
104		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	8,0000	325,00 0,00	2 600,00 0,00
105	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	6,0500	135,29 11,62	818,48 70,28
106		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	6,0000	325,00 0,00	1 950,00 0,00
107	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	6,0000	135,31 11,62	811,86 69,72
108		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	6,0000	325,00 0,00	1 950,00 0,00
109	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	12,2500	202,28 11,62	2 477,98 142,38

1	2	3	4	5	6	7
110		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	9,0000	225,00 0,00	2 025,00 0,00
111	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	9,6000	202,26 11,62	1 941,71 111,58
112		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	8,0000	225,00 0,00	1 800,00 0,00
113	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	14,8000	202,26 11,62	2 993,47 171,99
114		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	10,0000	225,00 0,00	2 250,00 0,00
115	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	9,9500	202,24 11,62	2 012,27 115,64
116		Inel distantier PA 3-36	шт.	8,0000	155,00 0,00	1 240,00 0,00
117	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	4,5000	202,17 11,62	909,78 52,29
118		Inel distantier PA 3-36	шт.	5,0000	155,00 0,00	775,00 0,00
119	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	3,4000	135,19 11,61	459,66 39,48
120		Inel distantier PA 2-36	шт.	5,0000	125,00 0,00	625,00 0,00
121	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	12,2000	135,34 11,62	1 651,11 141,75

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm				
122		Inel distantier PA 2-36	шт.	9,0000	125,00 0,00	1 125,00 0,00
123	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	7,9500	135,29 11,62	1 075,58 92,40
124		Inel distantier PA 2-36	шт.	7,0000	125,00 0,00	875,00 0,00
125	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m	15,4500	135,34 11,62	2 091,01 179,55
126		Inel distantier PA 2-36	шт.	11,0000	125,00 0,00	1 375,00 0,00
127	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	13,1000	202,28 11,62	2 649,91 152,25
128		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	9,0000	225,00 0,00	2 025,00 0,00
129	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	10,7500	202,24 11,62	2 174,10 124,88
130		Inel distantier PA 3-36	шт.	8,0000	155,00 0,00	1 240,00 0,00
131	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	11,4500	202,28 11,62	2 316,15 133,07
132		Inel distantier PA 2,5-48	шт.	9,0000	225,00 0,00	2 025,00 0,00
133	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	9,9500	202,24 11,62	2 012,27 115,64

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm				
134		Inel distantier PA 3-36	шт.	8,0000	155,00 0,00	1 240,00 0,00
135	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	12,1000	202,26 11,62	2 447,32 140,63
136		Inel distantier PA 3-36	шт.	9,0000	155,00 0,00	1 395,00 0,00
137	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	14,7000	202,28 11,62	2 973,58 170,80
138		Inel distantier PA 3-36	шт.	10,0000	155,00 0,00	1 550,00 0,00
139	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	21,1500	202,25 11,62	4 277,65 245,77
140		Inel distantier PA 3-36	шт.	13,0000	155,00 0,00	2 015,00 0,00
141	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	14,6000	202,24 11,62	2 952,75 169,68
142		Inel distantier PA 3-36	шт.	10,0000	155,00 0,00	1 550,00 0,00
143	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	23,6500	202,26 11,62	4 783,35 274,82
144		Inel distantier PA 3-36	шт.	15,0000	155,00 0,00	2 325,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
145	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m	17,3000	202,26 11,62	3 499,07 201,04
146		Inel distantier PA 3-36	шт.	12,0000	155,00 0,00	1 860,00 0,00
147	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	шт.	169,0000	129,49 66,50	21 883,62 11 238,50
148	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 d100mm	шт.	4,0000	1 754,50 38,50	7 018,00 154,00
149	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 d80mm	шт.	32,0000	1 390,50 38,50	44 496,00 1 232,00
150	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	шт.	38,0000	1 286,50 38,50	48 887,00 1 463,00
151	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 d50mm	шт.	59,0000	1 078,50 38,50	63 631,50 2 271,50
152	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	шт.	7,0000	1 960,30 62,30	13 722,10 436,10
153	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/50mm	шт.	3,0000	1 460,30 62,30	4 380,90 186,90

1	2	3	4	5	6	7
154	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80mm	ИИТ.	9,0000	$\frac{1\ 460,30}{62,30}$	$\frac{13\ 142,70}{560,70}$
155	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65mm	ИИТ.	7,0000	$\frac{1\ 110,30}{62,30}$	$\frac{7\ 772,10}{436,10}$
156	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50mm	ИИТ.	13,0000	$\frac{1\ 060,30}{62,30}$	$\frac{13\ 783,90}{809,90}$
157	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80x50mm	ИИТ.	6,0000	$\frac{1\ 260,30}{62,30}$	$\frac{7\ 561,80}{373,80}$
158	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80x65mm	ИИТ.	3,0000	$\frac{1\ 260,30}{62,30}$	$\frac{3\ 780,90}{186,90}$
159	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65x50mm	ИИТ.	12,0000	$\frac{1\ 110,30}{62,30}$	$\frac{13\ 323,60}{747,60}$
160	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	ИИТ.	1,0000	$\frac{960,30}{62,30}$	$\frac{960,30}{62,30}$
161	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80x50mm	ИИТ.	6,0000	$\frac{910,30}{62,30}$	$\frac{5\ 461,80}{373,80}$
162	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80x65mm	ИИТ.	10,0000	$\frac{810,30}{62,30}$	$\frac{8\ 103,00}{623,00}$
163	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	ИИТ.	3,0000	$\frac{710,30}{62,30}$	$\frac{2\ 130,90}{186,90}$

1	2	3	4	5	6	7
		Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65x50mm				
164	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d65mm	ИИТ.	4,0000	960,30 62,30	3 841,20 249,20
165	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d65mm L=400mm	ИИТ.	4,0000	1 310,30 62,30	5 241,20 249,20
166	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Compensator de montaj PN10 d65mm L1=180	ИИТ.	2,0000	1 499,70 38,50	2 999,40 77,00
167	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	ИИТ.	7,0000	864,60 40,60	6 052,20 284,20
168	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	ИИТ.	44,0000	710,10 40,60	31 244,40 1 786,40
169	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	ИИТ.	42,0000	298,10 40,60	12 520,20 1 705,20
170	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	ИИТ.	48,0000	133,30 40,60	6 398,40 1 948,80
171	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	ИИТ.	26,0000	112,70 40,60	2 930,20 1 055,60

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm				
172	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	ИИТ.	48,0000	253,33 62,30	12 159,84 2 990,40
173	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63mm	ИИТ.	26,0000	253,33 62,30	6 586,58 1 619,80
174	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	ИИТ.	26,0000	348,00 56,00	9 048,00 1 456,00
175	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	ИИТ.	64,0000	326,35 70,00	20 886,40 4 480,00
176	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63mm	ИИТ.	31,0000	226,80 56,00	7 030,80 1 736,00
177	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d50mm	ИИТ.	10,0000	226,80 56,00	2 268,00 560,00
178	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	ИИТ.	2,0000	474,25 56,00	948,50 112,00
179	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	ИИТ.	19,0000	358,10 56,00	6 803,90 1 064,00

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm				
180	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	2,0000	359,90 40,60	719,80 81,20
181	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,0000	359,90 40,60	359,90 40,60
182	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	2,0000	354,75 40,60	709,50 81,20
183	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	3,0000	277,50 40,60	832,50 121,80
184	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	2,0000	277,50 40,60	555,00 81,20
185	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	4,0000	246,60 40,60	986,40 162,40
186	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	15,0000	277,50 40,60	4 162,50 609,00
187	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	6,0000	277,50 40,60	1 665,00 243,60
188	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	шт.	4,0000	277,50 40,60	1 110,00 162,40

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm				
189	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	4,0000	277,50 40,60	1 110,00 162,40
190	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	6,0000	277,50 40,60	1 665,00 243,60
191	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	6,0000	287,80 40,60	1 726,80 243,60
192	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	18,0000	395,95 40,60	7 127,10 730,80
193	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	2,0000	298,10 40,60	596,20 81,20
194	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	26,0000	349,60 40,60	9 089,60 1 055,60
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 627 155,92 191 571,52
		1.3. Supapa de sens d100mm - 1buc (coala 58)				
195	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,0000	33,29 14,70	332,89 147,00
196	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,0100	974,00 448,00	9,74 4,48

1	2	3	4	5	6	7
		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				
197	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	шт.	1,0000	443,55 62,30	443,55 62,30
198	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.	1,0000	864,60 40,60	864,60 40,60
		Total Supapa de sens d100mm - 1buc (coala 58) Inclusiv salariu				1 650,78 254,38
		1.4. Camine circulare				
199	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	63,7100	2 666,73 963,90	169 897,30 61 410,02
200	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	15,0500	2 820,30 782,60	42 445,44 11 778,06
201		КЦД-15	шт.	46,0000	1 500,00 0,00	69 000,00 0,00
202		КЦД-20	шт.	7,0000	3 000,00 0,00	21 000,00 0,00
203		КЦ15-6a	шт.	46,0000	980,00 0,00	45 080,00 0,00
204		КЦ15-9	шт.	46,0000	1 400,00 0,00	64 400,00 0,00
205		КЦ-20-6a	шт.	7,0000	1 500,00 0,00	10 500,00 0,00
206		КЦ-20-9	шт.	7,0000	2 200,00 0,00	15 400,00 0,00
207		КЦП1-15-1	шт.	43,0000	1 500,00	64 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
208		KЦП2-15-1	шт.	3,0000	1 500,00	4 500,00
					0,00	0,00
209		KЦП1-20-1	шт.	6,0000	3 000,00	18 000,00
					0,00	0,00
210		KЦП2-20-1	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
					0,00	0,00
211		KЦО-1	шт.	53,0000	240,00	12 720,00
					0,00	0,00
212		KЦ7-3	шт.	53,0000	360,00	19 080,00
					0,00	0,00
213		Scara cu vanguri din otel	kg	905,3400	35,00	31 686,90
					0,00	0,00
214	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)	kg	1 227,5200	33,29	40 862,92
					14,70	18 044,53
215	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	2,1330	978,65	2 087,47
					450,78	961,52
216		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	46,0000	1 836,00	84 456,00
					0,00	0,00
217		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	7,0000	1 275,00	8 925,00
					0,00	0,00
218	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KЦО-1)	m3	2,5000	1 701,22	4 253,04
					315,00	787,50
219	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)	m3	3,5000	542,31	1 898,09
					80,50	281,75

1	2	3	4	5	6	7
220	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3	1,7500	1 701,54 314,96	2 977,70 551,18
221	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	494,0000	169,90 61,60	83 930,60 30 430,40
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				820 600,46 124 244,96
		1.5. Camine rectangulare (2500x2000 - 2 buc, h=1500)				
222	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3	10,0000	1 994,84 644,00	19 948,37 6 440,00
223	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3	1,5000	1 942,45 644,00	2 913,67 966,00
224	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	103,6000	25,78 5,04	2 671,32 522,13
225	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	57,5000	156,25 116,90	8 984,22 6 721,75
226	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П1 (0,93m3)	шт.	2,0000	11 583,48 147,00	23 166,96 294,00
227	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru	шт.	4,0000	14 956,88 147,00	59 827,52 588,00

1	2	3	4	5	6	7
		termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II21 (0,93m3)				
228	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire KIQO-1 (0,02m3)	шт.	4,0000	554,28 147,00	2 217,12 588,00
229	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire KIQ-7-3 (0,05m)	шт.	4,0000	675,48 147,00	2 701,92 588,00
230	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces)	m3	0,2600	1 950,58 597,15	507,15 155,26
231		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	4,0000	1 836,00 0,00	7 344,00 0,00
232	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=68,32 kg)	шт.	4,0000	610,94 10,50	2 443,75 42,00
233	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1720	978,95 450,93	168,38 77,56
234	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,2000	1 700,95 315,00	340,19 63,00
235	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale,	m2	37,0000	169,90 61,60	6 286,30 2 279,20

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)				
236	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)	m2	29,4000	32,08 4,20	943,27 123,48
		Total Camine rectangulare (2500x2000 - 2 buc, h=1500) Inklusiv salariu				140 464,14 19 448,38
		1.6. Demolarea si restabilirea				
		1.6.1. Drumul din asfalt				
237	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 310,0000	44,23 20,30	102 171,30 46 893,00
238	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	81,0000	263,97 112,00	21 381,53 9 072,00
239	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	2,8300	940,07 0,00	2 660,40 0,00
240	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	81,0000	326,50 63,00	26 446,50 5 103,00
241	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	101,0000	474,30 69,30	47 904,30 6 999,30
242	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	101,0000	129,30 69,30	13 059,30 6 999,30
243	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	809,0000	274,48 11,20	222 052,54 9 060,80
244	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	809,0000	203,71 8,40	164 799,93 6 795,60

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				600 475,80 90 923,00
		1.6.2. Drumul din asfalt trotuar				
245	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 250,0000	44,23 20,30	99 517,50 45 675,00
246	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	788,0000	37,80 37,80	29 786,40 29 786,40
247	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	39,5000	474,30 69,30	18 734,85 2 737,35
248	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	39,5000	129,30 69,30	5 107,35 2 737,35
249	DE12C k=1.25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (4 cm)	m2	788,0000	211,24 30,62	166 455,15 24 132,50
		Total Drumul din asfalt trotuar Inclusiv salariu				319 601,25 105 068,60
		1.6.3. Drumul din pietris				
250	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	8,7600	940,00 0,00	8 234,40 0,00
251	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	313,0000	326,50 63,00	102 194,50 19 719,00
252	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	281,5000	474,30 69,30	133 515,45 19 507,95
253	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	281,5000	129,30 69,30	36 397,95 19 507,95
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				280 342,30 58 734,90
		1.6.4. Transportarea gunoiiului				

1	2	3	4	5	6	7
254	TsC03G1	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. III	100 m3	1,1300	<u>1 040,00</u> 0,00	<u>1 175,20</u> 0,00
255	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	215,0000	<u>12,80</u> 0,00	<u>2 752,00</u> 0,00
256	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,1300	<u>185,21</u> 25,21	<u>209,29</u> 28,49
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				4 136,49 28,49
		Total Demolarea si restabilirea Inklusiv salariu				1 204 555,84 254 754,99
		1.7. Tub de protectie (prin impingere)				
257	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,9500	<u>820,10</u> 0,00	<u>1 599,20</u> 0,00
258	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	шт.	3,0000	<u>3 955,70</u> 3 955,70	<u>11 867,10</u> 11 867,10
259	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a teyii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn 219x7,0 mm	m	12,3000	<u>2 001,84</u> 210,00	<u>24 622,65</u> 2 583,00
260		Inel distantier PA 4-38	шт.	9,0000	<u>325,00</u> 0,00	<u>2 925,00</u> 0,00
261	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a teyii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn 219x7,0 mm	m	7,3000	<u>2 001,78</u> 210,00	<u>14 612,96</u> 1 533,00
262		Inel distantier PA 4-38	шт.	7,0000	<u>325,00</u> 0,00	<u>2 275,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
263	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevi de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn 168x5,0 mm	m	8,4000	$\frac{1\,583,55}{210,00}$	$\frac{13\,301,84}{1\,764,00}$
264		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	7,0000	$\frac{325,00}{0,00}$	$\frac{2\,275,00}{0,00}$
265	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	17,9100	$\frac{229,53}{49,70}$	$\frac{4\,110,82}{890,12}$
266	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	1,9500	$\frac{436,10}{0,00}$	$\frac{850,40}{0,00}$
267	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	1,9500	$\frac{1\,041,76}{617,40}$	$\frac{2\,031,43}{1\,203,93}$
		Total Tub de protectie (prin impingere) Inclusiv salariu				80 471,40 19 841,15
		<i>Total</i>	lei			4 226 102,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			180 978,13
		<i>Transport</i>	4,00 %			115 290,31
		<i>Total</i>	100,00 +			4 522 370,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			226 118,55
		<i>Total</i>	100,00 +			4 748 489,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			142 454,68
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 890 944,02 754 075,56
		2. Lucrari de montare				
268	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	шт.	4,0000	$\frac{1\,190,74}{190,40}$	$\frac{4\,762,95}{761,60}$

1	2	3	4	5	6	7
269	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	шт.	4,0000	72,10 72,10	288,40 288,40
270	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	шт.	2,0000	857,04 266,00	1 714,08 532,00
271	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Filtru Y de retinere impuritati d65mm	шт.	2,0000	38,50 38,50	77,00 77,00
		<i>Total</i>	lei			6 842,43
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			398,16
		<i>Transport</i>	4,00 %			207,34
		<i>Total</i>	100,00 +			7 447,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 260,84
		<i>Total</i>	100,00 +			8 708,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			261,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 970,03 1 659,00
		3. Utilaj				
272		Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	шт.	4,0000	3 500,00 0,00	14 000,00 0,00
273		Indicator hidrant de incendiu	шт.	4,0000	1 100,00 0,00	4 400,00 0,00
274		Reductor de presiune PN10 DN65mm	шт.	2,0000	6 000,00 0,00	12 000,00 0,00
275		Filtru Y de retinere impuritati d65mm	шт.	2,0000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
276		Motopompa MPI-800	шт.	1,0000	21 500,00 0,00	21 500,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				54 300,00

		Total	lei			4 954 214,05
		TVA	20,00 %			990 842,81
		Total deviz:				5 945 056,86

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				755 734,56

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apă (Sectorul 1)

Valoarea de deviz 5 945 056,86 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	24,630	70,00	1 724,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	202,380	70,00	14 166,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 339,532	70,00	93 767,24
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,459	70,00	522,13
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26,600	70,00	1 862,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	96,025	70,00	6 721,75
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	445,800	70,00	31 206,00
8.	7129020012800	Pavator	h-om	4,025	70,00	281,75
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	512,170	70,00	35 851,90
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	134,802	70,00	9 436,14
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,615	70,00	813,05
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	168,150	70,00	11 770,50
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 790,448	70,00	195 331,36
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	346,879	70,00	24 281,53
15.	7137010011500	Electrician	h-om	13,680	70,00	957,60
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,716	70,00	50,12

17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,908	70,00	1 043,56
18.	7212030022700	Sudor	h-om	147,615	70,00	10 333,05
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,120	70,00	288,40
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	235,129	70,00	16 459,03
21.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	144,900	70,00	10 143,00
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 215,579	70,00	225 090,53
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	389,857	70,00	27 289,99
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	313,539	70,00	21 947,73
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	129,600	70,00	9 072,00
26.	9312040019600	Sapator	h-om	76,050	70,00	5 323,50
		Total manopera				755 734,56

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	2 323,847	2,00	4 647,69
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	114,069	1 800,00	205 324,20
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	76,046	2 000,00	152 092,00
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,537	15,00	8,05
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	40,835	45,00	1 837,58
6.	1111000200010	Asfalt turnat	t	70,920	2 000,00	141 840,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	485,300	300,00	145 590,00
8.	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	485,300	0,00	0,00
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,854	850,00	4 125,90
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,970	245,00	482,65
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	433,804	185,00	80 253,73
12.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	66,625	300,00	19 987,50
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,608	245,00	148,96
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,588	300,00	1 376,40
15.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	30,00	0,90
16.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,036	30,00	1,08
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,258	5,00	11,29
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	8,400	8,00	67,20
19.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	377,227	12,00	4 526,73
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	30,00	1,20
21.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	26,391	950,00	25 071,45
22.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,178	4 000,00	712,00
23.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,867	4 000,00	3 468,00
24.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,118	4 000,00	472,00
25.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	10,952	245,00	2 683,24
26.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,204	4 000,00	4 816,00
27.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,027	4 000,00	108,00
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	33,222	5,00	166,11
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	400,00	7,20
30.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	3,277	44,00	144,19
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,200	20,00	84,00
32.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	11,200	20,00	224,00
33.	2320156200901	Motorina	kg	203,390	20,00	4 067,80
34.	2320166200676	White spirit	kg	5,176	22,00	113,88
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 349,114	12,00	40 189,37
36.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	312,480	12,00	3 749,77
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	52,800	50,00	2 640,00
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	24,708	5,00	123,54
39.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	424,800	135,00	57 348,00
40.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	18,057	40,00	722,28
41.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	11,830	40,00	473,20

42.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	8,955	45,00	402,98
43.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	180,00	14,40
44.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	9,029	40,00	361,16
45.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,480	40,00	179,20
46.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,273	22,00	28,01
47.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,160	35,00	5,60
48.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	74,740	3,00	224,22
49.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,549	55,00	30,20
50.	25212167010001685	Teava din otel d=168x5,0 mm	m	8,568	505,00	4 326,84
51.	25212167010002197	Teava din otel d=219x7mm	m	19,992	915,00	18 292,68
52.	252121670100111010t	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2	m	486,591	109,00	53 038,42
53.	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	270,847	115,00	31 147,41
54.	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	337,812	180,00	60 806,16
55.	25212167010017510t	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2	m	3 051,029	51,00	155 602,48
56.	25212167010019010t	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2	m	3 262,230	73,00	238 142,79
57.	252121671000115010t	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2	m	2 017,033	23,00	46 391,76
58.	252121671000116310t	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2	m	3 905,682	36,00	140 604,55
59.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	шт.	15,540	5,00	77,70
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	108,498	2,50	271,25
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,436	2,50	91,09
62.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,600	5,00	18,00
63.	2652102100713	Var pasta	m3	0,051	105,00	5,35
64.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,996	3,00	29,99
65.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	57,040	240,00	13 689,60
66.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	57,040	360,00	20 534,40
67.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	46,000	1 500,00	69 000,00
68.	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	шт.	46,000	1 400,00	64 400,00
69.	266112643315226a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a	шт.	46,000	980,00	45 080,00
70.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	43,000	1 500,00	64 500,00
71.	2661126433152322	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	шт.	3,000	1 500,00	4 500,00
72.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	шт.	7,000	3 000,00	21 000,00
73.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	шт.	6,000	3 000,00	18 000,00
74.	26611264332012222	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	шт.	1,000	3 000,00	3 000,00
75.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	шт.	7,000	2 200,00	15 400,00
76.	266112643320216a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	шт.	7,000	1 500,00	10 500,00
77.	2663102100000b10	Beton B10	m3	15,010	1 250,00	18 762,50
78.	2663102100000b20	Beton B20	m3	3,267	1 450,00	4 737,15
79.	2663102100000b3.5	Beton B3.5	m3	1,560	1 200,00	1 872,00
80.	2663102100000m150	Beton m150	m3	0,271	1 250,00	338,75
81.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	3,937	1 200,00	4 724,40

82.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	3,000	1 250,00	3 750,00
83.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	17,201	1 250,00	21 501,25
84.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,084	1 250,00	105,00
85.	2664102101126	Var	kg	9,348	3,00	28,05
86.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,954	1 250,00	2 442,50
87.	2666122800600n1	Placi prefabricate fundatie II1 (0,93m3)	шт.	2,020	11 160,00	22 543,20
88.	2666122800600n21	Placi prefabricate fundatie II21 (0,93m3)	шт.	4,040	14 500,00	58 580,00
89.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	15,960	2 500,00	39 900,00
90.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	105,672	18,00	1 902,10
91.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	12,944	18,00	232,99
92.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,899	18,00	160,18
93.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	40,00	80,00
94.	27221033100002008	Teava PVC SN8 d200mm	m	33,800	210,00	7 098,00
95.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	3,997	25,00	99,92
96.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,375	25,00	309,38
97.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,140	55,00	7,70
98.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	68,320	35,00	2 391,20
99.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	8,385	28,00	234,78
100.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,777	30,00	53,31
101.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	5,432	55,00	298,76
102.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,188	55,00	340,34
103.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	648,000	12,00	7 776,00
104.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	шт.	16,000	12,00	192,00
105.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	32,320	10,00	323,20
106.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	32,320	5,00	161,60
107.	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	16,000	4,00	64,00
108.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	шт.	16,000	1,00	16,00
109.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	2,961	28,00	82,91
110.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,541	28,00	183,14
111.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	шт.	4,040	850,00	3 434,00
112.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	1,050	325,00	341,25
113.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	шт.	4,000	85,00	340,00
114.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	шт.	2,000	225,00	450,00
115.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,900	8,00	79,20
116.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	183,212	12,00	2 198,54
117.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,261	12,00	183,14
118.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 428,502	12,00	17 142,02
119.	4100126202818	Apa	m3	123,800	12,00	1 485,60
120.	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	26,780	70,00	1 874,60
121.	adaptor 75	Adaptor flansa d=75mm	шт.	49,440	90,00	4 449,60
122.	adaptor flansa 110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.	8,240	800,00	6 592,00
123.	adaptor flansa 63	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	шт.	43,260	250,00	10 815,00
124.	adaptor flansa 90	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90mm	шт.	45,320	650,00	29 458,00
125.	banda 0.5	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	12 473,000	3,20	39 913,60
126.	capac compozit B125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	7,140	1 250,00	8 925,00
127.	capac compozit c250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	51,000	1 800,00	91 800,00
128.	compensator 65	Compensator de montaj PN10 d65mm L1=180	шт.	2,080	1 405,00	2 922,40
129.	cot fonta 65	Cot 90* fonta cu flanse d65mm	шт.	4,000	850,00	3 400,00
130.	cot pe 110 30	Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	2,060	305,00	628,30
131.	cot pe 110 45	Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,030	310,00	319,30
132.	cot pe 110 90	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	2,060	310,00	638,60

133.	cot pe 50 45	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 45*	шт.	26,780	300,00	8 034,00
134.	cot pe 50 90	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 90*	шт.	2,060	250,00	515,00
135.	cot pe 63 45	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 45*	шт.	18,540	345,00	6 396,30
136.	cot pe 63 90	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 90*	шт.	6,180	240,00	1 483,20
137.	cot pe 75 30	Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	6,180	230,00	1 421,40
138.	cot pe 75 45	Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	4,120	230,00	947,60
139.	cot pe 75 60	Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	4,120	230,00	947,60
140.	cot pe 75 90	Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	6,180	230,00	1 421,40
141.	cot pe 90 30	Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	15,450	230,00	3 553,50
142.	cot pe 90 45	Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	4,120	200,00	824,00
143.	cot pe 90 60	Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	2,060	230,00	473,80
144.	cot pe 90 90	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	3,090	230,00	710,70
145.	cruce fonta 80	Cruce din fonta d=80mm	шт.	7,000	1 850,00	12 950,00
146.	dop ef 50	Dop EF d=50mm	шт.	19,190	210,00	4 029,90
147.	dop ef 63	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	шт.	2,020	325,00	656,50
148.	filtru 65	Filtru Y de retinere impuritati d65mm	шт.	2,000	1 200,00	2 400,00
149.	flansa libera 50	Flansa libera d50mm	шт.	26,000	140,00	3 640,00
150.	flansa libera 65	Flansa libera d65mm	шт.	48,000	140,00	6 720,00
151.	hidrant 80 1.0	Hidrant d=80mm h=1.0m	шт.	4,000	3 500,00	14 000,00
152.	indicator h	Indicator de incendiu	шт.	4,000	1 100,00	4 400,00
153.	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 237,520	18,00	22 275,36
154.	mp 800	Motopompa MP 800	шт.	1,000	21 500,00	21 500,00
155.	mufa ef 50	Mufa electrosudabila PE100 d50mm	шт.	10,100	80,00	808,00
156.	mufa ef 63	Mufa electrosudabila PE100 d63mm	шт.	31,310	80,00	2 504,80
157.	mufa ef 75	Mufa EF d=75mm	шт.	64,640	135,00	8 726,40
158.	PA 1,5-44,5	Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	42,000	325,00	13 650,00
159.	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	91,000	225,00	20 475,00
160.	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	176,000	125,00	22 000,00
161.	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	158,000	155,00	24 490,00
162.	PA 4-25	Inel distantier PA 4-25	шт.	5,000	300,00	1 500,00
163.	PA 4-38	Inel distantier PA 4-38	шт.	16,000	325,00	5 200,00
164.	red ef 63x50	Mufa electrosudabila PE100 d63x50mm	шт.	26,260	200,00	5 252,00
165.	red fonta 100x80	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	шт.	1,000	850,00	850,00
166.	red fonta 65x50	Reductia din fonta cu flansa d=65x50mm	шт.	3,000	600,00	1 800,00
167.	red fonta 80x50	Reductia din fonta cu flansa d=80x50mm	шт.	6,000	800,00	4 800,00
168.	red fonta 80x65	Reductia din fonta cu flansa d=80x65mm	шт.	10,000	700,00	7 000,00
169.	reductor 65	Reductor de presiune PN10 DN65mm	шт.	2,000	6 000,00	12 000,00
170.	Scara	Scara cu vanguri din otel	kg	905,340	35,00	31 686,90
171.	teava fonta 65 0.4	Conducta fonta cu flanse d65mm L=400mm	шт.	4,000	1 200,00	4 800,00
172.	teu fonta 100x50	Teu din fonta d=100x50mm	шт.	3,000	1 350,00	4 050,00
173.	teu fonta 50	Teu fonta cu flanse d=50mm	шт.	13,000	950,00	12 350,00
174.	teu fonta 65	Teu din fonta d=65 mm	шт.	7,000	1 000,00	7 000,00
175.	teu fonta 65x50	Teu din fonta d=65x50 mm	шт.	12,000	1 000,00	12 000,00
176.	teu fonta 80	Teu din fonta d=80mm	шт.	9,000	1 350,00	12 150,00
177.	teu fonta 80x50	Teu din fonta d=80x50mm	шт.	6,000	1 150,00	6 900,00
178.	teu fonta 80x65	Teu din fonta d=80x65 mm	шт.	3,000	1 150,00	3 450,00
179.	vana 100	Vana d=100mm	шт.	4,160	1 650,00	6 864,00
180.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	61,360	1 000,00	61 360,00
181.	vana 65	Vana d=65mm	шт.	39,520	1 200,00	47 424,00
182.	vana 80	dVana d=80mm	шт.	33,280	1 300,00	43 264,00
Total materiale de construcții						2 941 741,15

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	62,775	85,00	5 335,88
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	519,960	100,00	51 996,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	24,946	100,00	2 494,60
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	259,980	80,00	20 798,40
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	7,000	300,00	2 100,00

6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,029	50,00	1,45
7.	2922140006704	Macara turn cu brat înclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,057	80,00	84,56
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,113	300,00	333,90
9.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	31,640	300,00	9 492,00
10.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	82,917	55,00	4 560,45
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,725	30,00	51,75
12.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	3,457	200,00	691,40
13.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	104,000	50,00	5 200,00
14.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	236,200	55,00	12 991,00
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,547	450,00	696,15
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	23,187	400,00	9 274,80
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	201,068	400,00	80 427,20
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	66,991	400,00	26 796,40
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	99,539	400,00	39 815,60
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,384	400,00	953,60
21.	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	1,780	40,00	71,20
22.	2952270003017	Aparat de zugrăvit electric 0,5 kw	h-ut	0,645	30,00	19,35
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	62,775	100,00	6 277,50
24.	2952270003619	Instalație de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	30,240	300,00	9 072,00
25.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	4,842	40,00	193,68
26.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	8,940	40,00	357,60
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	861,148	45,00	38 751,65
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,062	40,00	82,48
29.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	11,841	45,00	532,85
30.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 340,930	50,00	67 046,50
31.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	6,000	80,00	480,00
32.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,104	20,00	2,08
33.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	243,731	35,00	8 530,64
34.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	100,00	40,00
35.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	5,880	100,00	588,00
36.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	104,000	100,00	10 400,00
37.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	236,200	100,00	23 620,00
38.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	156,698	300,00	47 009,40
39.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	66,304	200,00	13 260,80
40.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	446,691	200,00	89 338,20
		Total utilaje de construcții				589 769,07

Total	lei	4 954 214,05
TVA	20,00 %	990 842,81

Total deviz:

**5 945 056,
86**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Slobozia Cremene, com.Varancau, r-nul Soroca

Investitor Primaria Varancau

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 constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			173,04 173,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	173,04
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			80,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	80,00	80,00
4	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			1 755,99 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 755,99
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
8	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	m3			185,50 185,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	70,00	168,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	70,00	16,80
9	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre	m2			32,32 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 000,00	10,80
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	28,00	0,53
10	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			21,00 21,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			389,40 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
12	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			899,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,96
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,20 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 041,75 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1	m			128,31 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	252121670100111	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2	m	1,0150	109,00	112,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1	m			91,04 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	252121670100190	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2	m	1,0150	73,00	75,58

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1	m			68,26 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	252121670100175 10t	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2	m	1,0150	51,00	52,80
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1)	m			46,09 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	252121671000116 310t	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2	m	1,0030	36,00	36,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (specificatia tehnica PAS1075 - A1)	m			33,05 3,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	252121671000115 010t	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2	m	1,0030	23,00	23,07
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
22		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,20 0,00
	banda 0.5	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,20	3,20
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,00 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,70 4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
25	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			0,49 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 156,19 597,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	70,00	597,10
	2663102100000b2 0	Beton B20	m3	1,0300	1 450,00	1 508,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	12,99
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,31 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
28		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.			325,00 0,00
	PA 1,5-44,5	Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	1,0000	325,00	325,00
29	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,29 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
30		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,34 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
32		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
33	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,32 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
34		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
35	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,37 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
36		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
37	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,30 11,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,63
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,06
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,68
38		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
39	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,24 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
40		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
41	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,29 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100120 06	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
42		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00 0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
43	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,25 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100120 06	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
44		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00 0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
45	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,34 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
46		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
47	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,37
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
48		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
49	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,17
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,68
50		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00
						0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
51	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,26
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,43
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
52		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
53	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,32
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
54		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
55	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,33
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
56		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
57	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,37
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100120 06	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
58		Inel distantier PA 4-25	шт.			300,00
						0,00
	PA 4-25	Inel distantier PA 4-25	шт.	1,0000	300,00	300,00
59	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,30
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
60		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
61	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,32
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
62		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
63	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,23
						11,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,63
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,49
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
64		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
65	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			135,33
						11,62

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
66		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
67	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,19
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100120 06	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,39
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
68		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
69	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,30
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
70		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
71	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,28
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
72		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
73	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,28
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
74		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
75	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,34 11,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,63
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
76		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
77	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,30 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
78		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
79	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,32 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
80		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
81	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,32 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
82		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.			325,00 0,00
	PA 1,5-44,5	Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	1,0000	325,00	325,00
83	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,32 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,68
84		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
85	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,26 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
86		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00 0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
87	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,31 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,68
88		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00 0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
89	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,29 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
90		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00 0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
91	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,20 11,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,61
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,43
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
92		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00 0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
93	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,30 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,47

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
94		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
95	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,26
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
96		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
97	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,24
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
98		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
99	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,23
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
100		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
101	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,14
						11,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,63
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,42
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,68
102		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
103	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,26
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,42
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
104		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.			325,00
	PA 1,5-44,5	Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	1,0000	325,00	0,00
105	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
106		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.			325,00
	PA 1,5-44,5	Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	1,0000	325,00	0,00
107	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116 06	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
108		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.			325,00
	PA 1,5-44,5	Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	1,0000	325,00	0,00
109	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100120 06	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
110		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	0,00
111	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100120 06	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesorile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
112		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	0,00
113	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			202,26
						11,62

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
114		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00
						0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
115	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,24
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
116		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
117	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,17
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,68
118		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
119	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,19
						11,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,61
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,49
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
120		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
121	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,34
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
122		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00
						0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
123	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,29 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
124		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
125	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160mm	m			135,34 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	115,00	118,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
126		Inel distantier PA 2-36	шт.			125,00 0,00
	PA 2-36	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	125,00	125,00
127	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,28 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
128		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00 0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
129	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,24 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
130		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00 0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
131	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,28 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
132		Inel distantier PA 2,5-48	шт.			225,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	PA 2,5-48	Inel distantier PA 2,5-48	шт.	1,0000	225,00	225,00
133	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,45
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
134		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	0,00
135	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
136		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	0,00
137	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
138		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	0,00
139	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
140		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	0,00
141	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
142		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
143	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,26
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
144		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
145	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200mm	m			202,26
						11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	25212167010012006	Teava din polietilena d=200mm PN6	m	1,0150	180,00	185,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
146		Inel distantier PA 3-36	шт.			155,00
						0,00
	PA 3-36	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	155,00	155,00
147	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	шт.			129,49
						66,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	70,00	66,50
	27221033100002008	Teava PVC SN8 d200mm	m	0,2000	210,00	42,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1320	5,00	0,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	40,00	2,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	245,00	0,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	105,00	0,03
148	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 d100mm	шт.			1 754,50
						38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	vana 100	Vana d=100mm	шт.	1,0000	1 650,00	1 716,00
149	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 d80mm	шт.			1 390,50
						38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	vana 80	dVana d=80mm	шт.	1,0000	1 300,00	1 352,00
150	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	шт.			1 286,50
						38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	vana 65	Vana d=65mm	шт.	1,0000	1 200,00	1 248,00

1	2	3	4	5	6	7
151	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 d50mm	шт.			1 078,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 040,00
152	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	шт.			1 960,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	cruce fonta 80	Cruce din fonta d=80mm	шт.	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
153	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/50mm	шт.			1 460,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	teu fonta 100x50	Teu din fonta d=100x50mm	шт.	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
154	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80mm	шт.			1 460,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	teu fonta 80	Teu din fonta d=80mm	шт.	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
155	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65mm	шт.			1 110,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	teu fonta 65	Teu din fonta d=65 mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
156	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50mm	шт.			1 060,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	teu fonta 50	Teu fonta cu flanse d=50mm	шт.	1,0000	950,00	950,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
157	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80x50mm	шт.			1 260,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	teu fonta 80x50	Teu din fonta d=80x50mm	шт.	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
158	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80x65mm	шт.			1 260,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	teu fonta 80x65	Teu din fonta d=80x65 mm	шт.	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
159	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65x50mm	шт.			1 110,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	teu fonta 65x50	Teu din fonta d=65x50 mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
160	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	шт.			960,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	red fonta 100x80	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	шт.	1,0000	850,00	850,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
161	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80x50mm	шт.			910,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	red fonta 80x50	Reductia din fonta cu flansa d=80x50mm	шт.	1,0000	800,00	800,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
162	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80x65mm	шт.			810,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	red fonta 80x65	Reductia din fonta cu flansa d=80x65mm	шт.	1,0000	700,00	700,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
163	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65x50mm	шт.			710,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	red fonta 65x50	Reductia din fonta cu flansa d=65x50mm	шт.	1,0000	600,00	600,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
164	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d65mm	шт.			960,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	cot fonta 65	Cot 90* fonta cu flanse d65mm	шт.	1,0000	850,00	850,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
165	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d65mm L=400mm	шт.			1 310,30 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	teava fonta 65 0.4	Conducta fonta cu flanse d65mm L=400mm	шт.	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
166	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Compensator de montaj PN10 d65mm L1=180	шт.			1 499,70 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	compensator 65	Compensator de montaj PN10 d65mm L1=180	шт.	1,0000	1 405,00	1 461,20
167	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.			864,60 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	adaptor flansa 110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.	1,0300	800,00	824,00
168	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	шт.			710,10 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	adaptor flansa 90	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90mm	шт.	1,0300	650,00	669,50
169	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	шт.			298,10 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	adaptor flansa 63	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	шт.	1,0300	250,00	257,50
170	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	шт.			133,30 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	adaptor 75	Adaptor flansa d=75mm	шт.	1,0300	90,00	92,70

1	2	3	4	5	6	7
171	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			112,70 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	1,0300	70,00	72,10
172	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75mm	шт.			253,33 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	flansa libera 65	Flansa libera d65mm	шт.	1,0000	140,00	140,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	3,00	3,03
173	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63mm	шт.			253,33 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	flansa libera 50	Flansa libera d50mm	шт.	1,0000	140,00	140,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	3,00	3,03
174	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63/50mm	шт.			348,00 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	red ef 63x50	Mufa electrosudabila PE100 d63x50mm	шт.	1,0100	200,00	202,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
175	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	шт.			326,35 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	mufa ef 75	Mufa EF d=75mm	шт.	1,0100	135,00	136,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
176	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d63mm	шт.			226,80 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	mufa ef 63	Mufa electrosudabila PE100 d63mm	шт.	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
177	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 SDR11 d50mm	шт.			226,80 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	mufa ef 50	Mufa electrosudabila PE100 d50mm	шт.	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
178	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	шт.			474,25 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	dop ef 63	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	шт.	1,0100	325,00	328,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
179	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	шт.			358,10 56,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	dop ef 50	Dop EF d=50mm	шт.	1,0100	210,00	212,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
180	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.			359,90 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 110 90	Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,0300	310,00	319,30
181	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.			359,90 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 110 45	Cot 45* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,0300	310,00	319,30
182	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.			354,75 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 110 30	Cot 30* PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,0300	305,00	314,15
183	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.			277,50 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 90 90	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	230,00	236,90
184	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.			277,50 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 90 60	Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	230,00	236,90
185	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.			246,60 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 90 45	Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	200,00	206,00
186	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.			277,50 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 90 30	Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	230,00	236,90
187	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.			277,50 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 75 90	Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	1,0300	230,00	236,90
188	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.			277,50 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 75 60	Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	1,0300	230,00	236,90
189	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.			277,50 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 75 45	Cot 45* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	1,0300	230,00	236,90
190	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.			277,50 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 75 30	Cot 30* PEHD RC PE100 d75 mm	шт.	1,0300	230,00	236,90

1	2	3	4	5	6	7
191	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			287,80 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 63 90	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 90*	шт.	1,0300	240,00	247,20
192	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			395,95 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 63 45	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 45*	шт.	1,0300	345,00	355,35
193	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			298,10 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 50 90	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 90*	шт.	1,0300	250,00	257,50
194	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			349,60 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	cot pe 50 45	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 45*	шт.	1,0300	300,00	309,00
		1.3. Supapa de sens d100mm - 1buc (coala 58)				
195	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,29 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
196	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			974,00 448,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	448,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
197	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	шт.			443,55 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	1,0000	325,00	341,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
198	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.			864,60 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	adaptor flansa 110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.	1,0300	800,00	824,00
		1.4. Camine circulare				
199	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare	m3			2 666,73

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana				963,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	70,00	674,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	70,00	289,10
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,035568	1 250,00	45,13
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 250,00	337,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	245,00	29,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	12,00	498,89
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	12,00	48,72
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,00	59,34
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	28,00	2,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	45,00	6,71
200	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 820,30 782,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	70,00	548,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	70,00	234,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,046051	1 250,00	58,14
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 200,00	313,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	245,00	51,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 250,00	108,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	12,00	518,61
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	12,00	94,54
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	2,00	57,63
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	28,00	2,54
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 000,00	161,59
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,01
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	45,00	7,02
201		K1QI-15	шт.			1 500,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine K1QI-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
202		K1QI-20	шт.			3 000,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine K1QI-20 (0,59 m3)	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
203		K1Q15-6a	шт.			980,00 0,00
	266112643315222 6a	Inel prefabricat pt. camine K1Q-15-6a	шт.	1,0000	980,00	980,00
204		K1Q15-9	шт.			1 400,00 0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine K1Q-15-9	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
205		K1Q-20-6a	шт.			1 500,00 0,00
	266112643320216 a	Inel prefabricat pt. camine K1Q-20-6a	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
206		K1Q-20-9	шт.			2 200,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine K1Q-20-9 (0,59 m3)	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
207		K1QП1-15-1	шт.			1 500,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine K1QП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
208		K1QП2-15-1	шт.			1 500,00 0,00
	266112643315232 2	Placi prefabricate pt. camine K1QП2-15-1	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
209		K1QП1-20-1	шт.			3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
210		KИП2-20-1	шт.			3 000,00
						0,00
	266112643320122 222	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1	шт.	1,0000	3 000,00	3 000,00
211		KИО-1	шт.			240,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	240,00	240,00
212		KИ7-3	шт.			360,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	360,00	360,00
213		Scara cu vanguri din otel	kg			35,00
						0,00
	Scara	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
214	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)	kg			33,29
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
215	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			978,65
						450,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,78
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	311,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,01
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
216		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.			1 836,00
						0,00
	capac compozit c250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	1,0200	1 800,00	1 836,00
217		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.			1 275,00
						0,00
	capac compozit B125	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	1,0200	1 250,00	1 275,00
218	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KИО-1)	m3			1 701,22
						315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000b10	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
219	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			542,31

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)				80,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,63
220	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 Pereu	m3			1 701,54 314,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,48
	2663102100000b10	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,09
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
221	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			169,90 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,00	0,30
		1.5. Camine rectangulare (2500x2000 - 2 buc, h=1500)				
222	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3			1 994,84 644,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	70,00	644,00
	2663102100000b10	Beton B10	m3	1,0300	1 250,00	1 300,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
223	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3			1 942,45 644,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	70,00	644,00
	2663102100000b3.5	Beton B3.5	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	12,99
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
224	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			25,78 5,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	70,00	5,04
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	18,00	18,36
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	mtt.	0,1500	5,00	0,75
	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028	50,00	0,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	35,00	1,23
225	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			156,25 116,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	70,00	116,90
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	4 000,00	12,38

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	4 000,00	8,21
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	950,00	1,95
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	28,00	1,44
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	30,00	0,93
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
226	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II1 (0,93m3)	шт.			11 583,48 147,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	70,00	133,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 250,00	7,50
	2666122800600n1	Placi prefabricate fundatie II1 (0,93m3)	шт.	1,0100	11 160,00	11 271,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	185,00	1,48
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
227	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II21 (0,93m3)	шт.			14 956,88 147,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	70,00	133,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 250,00	7,50
	2666122800600n21	Placi prefabricate fundatie II21 (0,93m3)	шт.	1,0100	14 500,00	14 645,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	185,00	1,48
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
228	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire KIQO-1 (0,02m3)	шт.			554,28 147,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	70,00	133,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 250,00	7,50
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0100	240,00	242,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	185,00	1,48
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
229	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire KIQ-7-3 (0,05m)	шт.			675,48 147,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	70,00	133,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 250,00	7,50
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0100	360,00	363,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	185,00	1,48
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
230	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces)	m3			1 950,58 597,15
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	70,00	597,15
	2663102100000m150	Beton m150	m3	1,0300	1 250,00	1 302,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,27
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	40,00	13,08
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
231		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.			1 836,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	capac compozit c250	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	1,0200	1 800,00	1 836,00
232	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=68,32 kg)	шт.			610,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	16,423076	35,00	597,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	185,00	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
233	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			978,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,93
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,09
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,15
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
234	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 C250/D400 de inelul KIQO-I)	m3			1 700,95
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000b10	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
235	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			169,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	70,00	26,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,00	0,30
236	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)	m2			32,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	20,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
		1.6. Demolarea si restabilirea				
		1.6.1. Drumul din asfalt				
237	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			44,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	2 500,00	8,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
238	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			263,97 112,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
239	TsC03C1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren cat. III	100 m3			940,07 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,07
240	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			326,50 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
241	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Nota: 50% din volumul total)	m3			474,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
242	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Nota: 50% din volumul total, piatră spartă din demolare)	m3			129,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752d	Piatră spartă de la demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
243	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2			274,48 11,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	70,00	11,20
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 800,00	253,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	850,00	2,55
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	400,00	6,64
244	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			203,71 8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,40
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	850,00	2,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		1.6.2. Drumul din asfalt trotuar				
245	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie și dilatație în betonul de uzura la drumuri	m			44,23 20,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	unit.	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70

1	2	3	4	5	6	7
246	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			37,80 37,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	70,00	37,80
247	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			474,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
248	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			129,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
249	DE12C k=1.25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (4 cm)	m2			211,24 30,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	70,00	25,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	5,25
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 000,00	180,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	245,00	0,61
		1.6.3. Drumul din pietris				
250	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			940,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
251	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			326,50 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
252	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			474,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
253	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			129,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752d	Piatra sparta de la demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		1.6.4. Transportarea gunoiului				
254	TsC03G1	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. III	100 m3			1 040,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
255	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
256	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,21 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.7. Tub de protectie (prin impingere)				
257	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,10
258	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	шт.			3 955,70 3 955,70
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	70,00	3 381,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	70,00	574,70
259	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn 219x7,0 mm	m			2 001,84 210,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	70,00	207,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	252121670100021 97	Teava din otel d=219x7mm	m	1,0200	915,00	933,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,1600	12,00	133,92
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1600	40,00	6,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 000,00	3,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1940	55,00	10,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	50,00	3,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,4000	20,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	5,00	0,35
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	8,00	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,1300	300,00	339,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	300,00	324,00
260		Inel distantier PA 4-38	шт.			325,00 0,00
	PA 4-38	Inel distantier PA 4-38	шт.	1,0000	325,00	325,00
261	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn 219x7,0 mm	m			2 001,78 210,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	70,00	207,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	252121670100021 97	Teava din otel d=219x7mm	m	1,0200	915,00	933,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,1600	12,00	133,92
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1600	40,00	6,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 000,00	3,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1940	55,00	10,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	50,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,4000	20,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0700	5,00	0,35
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	8,00	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,1300	300,00	339,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	300,00	324,00
262		Inel distantier PA 4-38	шт.			325,00
						0,00
	PA 4-38	Inel distantier PA 4-38	шт.	1,0000	325,00	325,00
263	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn 168x5,0 mm	m			1 583,55
						210,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	70,00	207,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	25212167010001685	Teava din otel d=168x5,0 mm	m	1,0200	505,00	515,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,1600	12,00	133,92
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1600	40,00	6,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 000,00	3,81
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1940	55,00	10,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	50,00	3,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,4000	20,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0700	5,00	0,35
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	8,00	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,1300	300,00	339,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	300,00	324,00
264		Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.			325,00
						0,00
	PA 1,5-44,5	Inel distantier PA 1,5-44,5	шт.	1,0000	325,00	325,00
265	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			229,53
						49,70
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,5500	70,00	38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	45,00	22,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,81
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	45,00	102,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	15,00	0,45
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	44,00	8,05
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	30,00	1,08
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	80,00	4,72
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	200,00	38,60
266	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			436,10
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,10
267	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 041,76
						617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,36
		2. Lucrari de montare				
268	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm	шт.			1 190,74 190,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	70,00	190,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	шт.	1,0000	850,00	858,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru gamituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	55,00	7,55
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	8,0000	10,00	80,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	185,00	13,09
269	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	шт.			72,10 72,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	70,00	72,10
270	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	шт.			857,04 266,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	70,00	266,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	40,00	40,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	шт.	1,0000	225,00	225,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	шт.	2,0000	85,00	170,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	шт.	8,0000	12,00	96,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	8,0000	4,00	32,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	шт.	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	50,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	5,00	1,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	35,00	2,80
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0180	30,00	0,54
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	180,00	7,20
271	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Filtru Y de retinere impuritati d65mm	шт.			38,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
		3. Utilaj				
272		Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	шт.			3 500,00 0,00
	hidrant 80 1.0	Hidrant d=80mm h=1.0m	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
273		Indicator hidrant de incendiu	шт.			1 100,00 0,00
	indicator h	Indicator de incendiu	шт.	1,0000	1 100,00	1 100,00
274		Reductor de presiune PN10 DN65mm	шт.			6 000,00 0,00
	reductor 65	Reductor de presiune PN10 DN65mm	шт.	1,0000	6 000,00	6 000,00
275		Filtru Y de retinere impuritati d65mm	шт.			1 200,00 0,00
	filtru 65	Filtru Y de retinere impuritati d65mm	шт.	1,0000	1 200,00	1 200,00
276		Motopompa MII-800	шт.			21 500,00 0,00
	mp 800	Motopompa MP 800	шт.	1,0000	21 500,00	21 500,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

Investitor
Primaria Varanau

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii.
(Platforma A1)**

Valoarea de deviz 24 998,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	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	0,0310	903,23 0,00	28,00 0,00
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	5,3200	12,78 0,00	68,00 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0310	179,68 24,84	5,57 0,77
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8	m3	2,9000	1 701,18 315,00	4 933,42 913,50
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,8000	1 916,21 308,00	1 532,97 246,40

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20				
6	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	1,3800	$\frac{136,70}{84,00}$	$\frac{188,65}{115,92}$
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	5,3200	$\frac{25,12}{5,53}$	$\frac{133,66}{29,40}$
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	105,5600	$\frac{23,73}{4,13}$	$\frac{2\,504,95}{435,96}$
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	107,1000	$\frac{45,37}{14,70}$	$\frac{4\,858,77}{1\,574,37}$
10	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	0,1070	$\frac{978,79}{450,75}$	$\frac{104,73}{48,23}$
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1400	$\frac{2\,108,93}{476,50}$	$\frac{295,25}{66,71}$
12	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	13,8000	$\frac{230,56}{9,80}$	$\frac{3\,181,67}{135,24}$
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				17 835,64 3 566,50
		1.2. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m)				
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,0140	$\frac{1\,914,29}{0,00}$	$\frac{26,80}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,2600	12,83 0,00	29,00 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0140	196,43 25,00	2,75 0,35
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m) Inklusiv salariu				58,55 0,35
		<i>Total</i>	lei			17 894,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			856,04
		<i>Transport</i>	4,00 %			511,68
		<i>Total</i>	100,00 +			19 261,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			963,09
		<i>Total</i>	100,00 +			20 225,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			606,75
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				20 831,75 3 566,85
		Total	lei			20 831,75
		TVA	20,00 %			4 166,35
		Total deviz: Inklusiv salariu				24 998,10 3 566,85

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in**

Formular Nr.3

s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii.
(Platforma A1)

Valoarea de deviz 24 998,10 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.	7123010010200	Betonist	h-om	14,365	70,00	1 005,55
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,205	70,00	434,35
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,449	70,00	101,43
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,932	70,00	135,24
5.	7136080025001	Montator	h-om	22,491	70,00	1 574,37
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,689	70,00	48,23
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,969	70,00	67,83
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,855	70,00	199,85
		Total manopera				3 566,85

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,628	1 800,00	2 930,40
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,714	300,00	214,20
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,041	850,00	34,85
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,104	5,00	0,52
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	4 000,00	20,00
7.	2010237318750	Distantieri	mm.	16,632	5,00	83,16
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,138	245,00	33,81
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,209	22,00	4,60
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,166	20,00	3,32
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,163	15,00	32,45
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,835	40,00	33,40
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,417	40,00	16,68
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,059	22,00	1,30
15.	2663102100000c20	Beton C20	m3	0,832	1 450,00	1 206,40
16.	2663102100000c8	Beton C8	m3	3,002	1 250,00	3 752,50
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,453	18,00	98,15
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	108,199	18,00	1 947,58
19.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,221	18,00	3,98
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,069	25,00	1,73
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,109	40,00	44,36
22.	2811236309900	Confectii metalice	kg	112,498	20,00	2 249,96
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,110	28,00	3,08

24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,082	55,00	59,51
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,414	8,00	3,31
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,414	4,00	1,66
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,007	85,00	0,59
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,041	30,00	1,23
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,374	12,00	4,49
30.	4100126202818	Apa	m3	0,070	12,00	0,84
		Total materiale de construcții				12 792,06

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,071	80,00	85,68
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,725	300,00	217,50
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,193	400,00	77,20
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,070	400,00	28,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	0,067	400,00	26,80
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,018	400,00	7,20
7.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,160	40,00	46,40
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,480	40,00	19,20
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,300	45,00	13,50
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,568	100,00	856,80
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200	300,00	60,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,485	200,00	97,00
		Total utilaje de construcții				1 535,28

Total	lei	20 831,75
TVA	20,00 %	4 166,35

Total deviz:

24 998,10

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Construcția rețelilor exterioare de
alimentare cu apă în s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**

Investitor Primaria Varancau

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. Lucrări de construcții				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de constructii				
1	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			903,23 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	903,23
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,78 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,78
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,68 24,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	24,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	154,84
4	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8	m3			1 701,18 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100000c8	Beton C8	m3	1,0250	1 250,00	1 293,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3			1 916,21 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000c20	Beton C20	m3	1,0250	1 450,00	1 508,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			136,70 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,89
	2734113803233	Sima neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,23
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,49
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,41
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,12 5,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	70,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sima din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,73 4,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	70,00	3,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sima din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			45,37
						14,70
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
10	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			978,79
						450,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,75
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,15
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	155,89
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,15
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 108,93
						476,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,43
12	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			230,56
						9,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	70,00	9,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 800,00	212,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	850,00	2,53
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	400,00	5,59
		1.2. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30х30 по периметру. L=14.8m)				
13	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 914,29
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 914,29
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,83
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,83
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			196,43
						25,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	171,43

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari tehnologice. Platforma
A**

Valoarea de deviz 1 173 054,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Conducte si accesorii				
1	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip 2 (specificatia thnica PAS1075)	m	22,0000	68,27 10,29	1 501,98 226,38
2	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip 2 (specificatia thnica PAS1075)	m	5,2500	128,25 10,29	673,33 54,04
3	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	27,2500	16,70 4,90	455,20 133,56

1	2	3	4	5	6	7
4	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	27,2500	0,49 0,29	13,24 7,84
5	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm	m	5,0000	178,74 21,00	893,72 105,00
6	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75mm	шт.	3,0000	594,00 70,00	1 782,00 210,00
7	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 d75mm	шт.	1,0000	594,00 70,00	594,00 70,00
8	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	шт.	2,0000	326,35 70,00	652,70 140,00
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				6 566,17 946,82
		<i>Total</i>	lei			6 566,17
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			227,24
		<i>Transport</i>	4,00 %			183,01
		<i>Total</i>	100,00 +			6 976,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			348,82
		<i>Total</i>	100,00 +			7 325,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			219,76
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 545,00 946,82
		2. Utilaj				
9		Statia de dezinfectare containerizata cu hipoclorit de	шт.	1,0000	970 000,00	970 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		sodiu prefabricata in complet echipata. Conform proiectului compartiment 11/20-A1-TH- Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc.- Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1 buc.- Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc.- Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc.- Sifon de pardoseala, ?100, capac din otel inoxidabil, evacuare ?90 -1 buc.- Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc.- Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc.- Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii -1 buc.- Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1 buc.- Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc.- Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc.- Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc.- Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri -1 buc.- Tronson aval contor de apa, D65, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil - 1 buc.- Ventilator evacuare aer -1 buc.- Contor de apa D65, cu impulsuri -1 buc.- Tronson amonte contor de apa, D65, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil Robinet cu clapa fluture, D65 -1 buc.			0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				970 000,00
		Total	lei			977 545,00
		TVA	20,00 %			195 509,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 173 054,00
						946,82

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Sorocea**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

**Stafia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari tehnologice. Platforma
A**

Valoarea de deviz 1 173 054,00 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,414	70,00	518,98
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,112	70,00	7,84
3.	7212030022700	Sudor	h-om	6,000	70,00	420,00
		Total manopera				946,82

Materiale:

1.	12453412	Stafia de dezinfectare containerizata cu hipoclorit de sodiu prefabricata in complex	шт.	1,000	970 000,00	970 000,00
----	----------	---	-----	-------	------------	------------

		echipata.Conform proiectului compartiment 11/20-A1-TH				
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,100	950,00	95,00
3.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,578	8,00	4,62
4.	2521216700500160c	Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm	m	5,226	150,00	783,90
5.	252121670100111010t	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2	m	5,435	109,00	592,41
6.	25212167010017510t	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2	m	22,777	51,00	1 161,63
7.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,087	12,00	49,04
8.	cot ef 75 45	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d75mm	шт.	1,010	400,00	404,00
9.	cot ef 75 90	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d75mm	шт.	3,030	400,00	1 212,00
10.	mufa ef 75	Mufa EF d=75mm	шт.	2,020	135,00	272,70
Total materiale de construcții						974 575,30

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,054	100,00	5,40
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,313	55,00	17,22
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,800	50,00	240,00
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	40,00	0,20
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,818	35,00	28,63
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,800	100,00	480,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,363	200,00	272,60
Total utilaje de construcții						1 044,05

Total	lei	977 545,00
TVA	20,00 %	195 509,00

Total deviz: **1 173 054,00**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Slobozia Cremene, com.Varancau, r-nul Soroca

Investitor Primaria Varancau

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 constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Conducte si accesorii				
1	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip 2 (specificatia thnica PAS1075)	m			68,27 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	252121670100175 10t	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2	m	1,0150	51,00	52,80
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
2	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip 2 (specificatia thnica PAS1075)	m			128,25 10,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	70,00	10,29
	252121670100111 010t	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2	m	1,0150	109,00	112,84
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	950,00	3,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
3	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,70 4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
4	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			0,49 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
5	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm	m			178,74 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,00
	252121670050016 0c	Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm	m	1,0400	150,00	156,78
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
6	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75mm	шт.			594,00 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	cot ef 75 90	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d75mm	шт.	1,0100	400,00	404,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
7	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 SDR11 d75mm	шт.			594,00 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	cot ef 75 45	Cot 45* electrosudabil PE100 SDR11 d75mm	шт.	1,0100	400,00	404,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
8	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm	шт.			326,35 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	mufa ef 75	Mufa EF d=75mm	шт.	1,0100	135,00	136,35

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
		2. Utilaj				
9		Statia de dezinfectare containerizata cu hipoclorit de sodiu prefabricata in complex echipata. Conform proiectului compartiment 11/20-A1-TH- Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc.- Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1 buc.- Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc.- Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc.- Sifon de pardoseala, ?100, capac din otel inoxidabil, evacuare ?90 -1 buc.- Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc.- Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc.- Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii -1 buc.- Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1 buc.- Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc.- Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc.- Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc.- Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri -1 buc.- Tronson aval contor de apa, D65, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc.- Ventilator evacuare aer -1 buc.- Contor de apa D65, cu impulsuri -1 buc.- Tronson amonte contor de apa, D65, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil Robinet cu clapa fluture, D65 -1 buc.	шт.			970 000,00 0,00
	12453412	Statia de dezinfectare containerizata cu hipoclorit de sodiu prefabricata in complex echipata. Conform proiectului compartiment 11/20-A1-TH	шт.	1,0000	970 000,00	970 000,00

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Varancau

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kV

Valoarea de deviz 13 938,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0180	820,00 0,00	14,76 0,00
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,7500	21,70 21,70	37,98 37,98
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1750	1 084,97 617,43	189,87 108,05
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	37,7000	35,23 14,70	1 327,99 554,19

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (защитный козырек)				
5	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	0,0380	762,89 450,79	28,99 17,13
6		Caramida	шт.	21,0000	8,00 0,00	168,00 0,00
7		Nisip	m3	0,5000	245,00 0,00	122,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 890,09
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			172,16
		<i>Transport</i>	4,00 %			43,05
		<i>Total</i>	100,00 +			2 105,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			105,26
		<i>Total</i>	100,00 +			2 210,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			66,31
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 276,87 717,35
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	шт.	1,0000	173,27 109,20	173,27 109,20
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0600	464,17 464,17	27,85 27,85
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,0600	1 359,33 959,00	81,56 57,54
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0400	1 088,00 868,00	43,52 34,72
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0600	455,67 455,67	27,34 27,34
13		Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	10,0000	22,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
14	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	шт.	4,0000	103,90 95,90	415,60 383,60
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	шт.	1,0000	344,80 165,90	344,80 165,90
16	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	шт.	1,0000	395,99 162,40	395,99 162,40
17		Sina 8/1	шт.	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
18	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0400	13 254,75 2 989,00	530,19 119,56
19	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0100	25 560,00 4 354,00	255,60 43,54
20	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,3000	2 634,23 749,00	790,27 224,70
21	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,0000	1 276,80 861,00	2 553,60 1 722,00
		<i>Total</i>	lei			5 884,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			738,80
		<i>Transport</i>	4,00 %			103,37
		<i>Total</i>	100,00 +			6 726,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 339,55
		<i>Total</i>	100,00 +			9 066,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			271,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 338,30 3 078,35

		Total	lei	11 615,17
		TVA	20,00 %	2 323,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		13 938,20 3 795,70

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ**

Valoarea de deviz 13 938,20 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	43,9764	70,00	3 078,35
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2447	70,00	17,13
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3770	70,00	26,39
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,1630	70,00	501,41
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0860	70,00	146,03
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3770	70,00	26,39
		Total manopera				3 795,70

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0620	15 000,00	930,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	15 000,00	1,50
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4702	55,00	25,86
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0890	85,00	432,57
6.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0100	50,00	0,50
7.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0120	20 000,00	240,00
8.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2964	40,00	11,86

9.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3770	25,00	9,43
10.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	37,7000	20,00	754,00
11.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1885	55,00	10,37
12.	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	1,00	6,10
13.	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	0,2400	5,00	1,20
14.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0032	55,00	0,18
15.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0200	20,00	0,40
16.	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	0,0360	40,00	1,44
17.	BA47-29/1/B 3A	Automat BA47-29/1/B3A	шт.	1,0000	55,00	55,00
18.	Cap terminal	Cap terminal	шт.	4,0000	5,00	20,00
19.	Caramida	Caramida	шт.	21,0000	8,00	168,00
20.	fotoreleu	Інтреруптор (сумеречный с фотореле)	шт.	1,0000	145,00	145,00
21.	Nisip	Nisip	m3	0,5000	245,00	122,50
22.	Sina 8/1	Sina 8/1	шт.	1,0000	25,00	25,00
23.	teava ol 40	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	4,0000	85,00	340,00
24.	АПвзББШп-5x6	Cablu АПвзББШп-5x6 mm2	m	10,0000	22,00	220,00
25.	КМПн2/7	Dulap КМПн2/7	шт.	1,0000	137,00	137,00
Total materiale de construcții						3 660,41

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4464	300,00	133,92
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3132	35,00	10,96
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3132	35,00	10,96
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9184	30,00	57,55
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0369	400,00	14,76
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,8182	45,00	81,82
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0800	25,00	2,00
Total utilaje de construcții						318,57

Total	lei	11 615,17
TVA	20,00 %	2 323,03

Total deviz:

13 938,20

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 084,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,54
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			35,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
5	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			762,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,79
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,11
6		Caramida	шт.			8,00
	Caramida	Caramida	шт.	1,0000	8,00	8,00
7		Nisip	m3			245,00
	Nisip	Nisip	m3	1,0000	245,00	245,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	шт.			173,27
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	BA47-29/1/B 3 A	Automat BA47-29/1/B3A	шт.	1,0000	55,00	55,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			464,17 464,17
	1	Muncitor	h-om	6,6300	70,00	464,17
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 359,33 959,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	70,00	959,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 000,00	150,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	25,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	112,67
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 088,00 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			455,67 455,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,67
13		Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			22,00 0,00
	АПвзБ6Шп-5x6	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	22,00	22,00
14	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	шт.			103,90 95,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	Cap terminal	Cap terminal	шт.	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	0,0100	300,00	3,00
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПн2/7	шт.			344,80 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	КМПн2/7	Dulap КМПн2/7	шт.	1,0000	137,00	137,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
16	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	шт.			395,99 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	fotoreleu	Интреруптор (сумеречный с фотореле)	шт.	1,0000	145,00	145,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	1,00	6,10
	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	0,0360	40,00	1,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17		Sina 8/1	шт.			25,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	Sina 8/1	Sina 8/1	шт.	1,0000	25,00	25,00
18	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			13 254,75 2 989,00
	1	Muncitor	h-om	42,7000	70,00	2 989,00
	teava ol 40	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	100,0000	85,00	8 500,00
	1010813	Sima din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	15 000,00	1 125,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	55,00	87,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	6,0000	5,00	30,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,50
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	30,00	204,25
19	08-01-087-3	Constructii metalice	t			25 560,00 4 354,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	70,00	4 354,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	300,00	522,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
20	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			2 634,23 749,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,00	749,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	15 000,00	1 740,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	55,00	35,73
	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	1,7500	30,00	52,50
21	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			1 276,80 861,00
	1	Muncitor	h-om	12,3000	70,00	861,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	15 000,00	177,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	85,00	193,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	300,00	45,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Varancau

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Retele electrice BJI-0,4 κB

Valoarea de deviz 355 048,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	шт.	8,0000	5 038,00 266,00	40 304,00 2 128,00
2	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	шт.	5,0000	10 191,00 553,00	50 955,00 2 765,00
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	шт.	4,0000	15 372,70 847,70	61 490,80 3 390,80
4	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	шт.	30,0000	75,20 30,80	2 256,00 924,00
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.	30,0000	43,40 17,50	1 302,00 525,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0700	820,00 0,00	57,40 0,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,0000	67,90 67,90	475,30 475,30
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,8000	11 684,55 4 566,80	9 347,64 3 653,44
9		Cablu ЧНП-2 -3x35+1x50 mm2	m	800,0000	70,00 0,00	56 000,00 0,00
10		Consola CA 1500	шт.	4,0000	50,00 0,00	200,00 0,00
11		Clema de perforare "P2x95"	шт.	25,0000	25,00 0,00	625,00 0,00
12		Clema PA 1500	шт.	1,0000	530,00 0,00	530,00 0,00
13		Clema de ancoraj "PA 25x100"	шт.	3,0000	20,00 0,00	60,00 0,00
14		Clema ES 1500	шт.	30,0000	280,00 0,00	8 400,00 0,00
15		Banda F2007	m	64,0000	18,00 0,00	1 152,00 0,00
16		Screpa A200	шт.	64,0000	5,00 0,00	320,00 0,00
17		Curau CSB	шт.	115,0000	2,00 0,00	230,00 0,00
18		Capac CPTAU-16	шт.	4,0000	45,00 0,00	180,00 0,00
19		Capac CPTAU-54	шт.	1,0000	70,00 0,00	70,00 0,00
20		Capac CPTAU-70	шт.	3,0000	70,00 0,00	210,00 0,00
21		Armatura BRPF70-150-1F	шт.	3,0000	17,00 0,00	51,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Уплотнитель RDSS75+CIPS75	шт.	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
		Total	lei			234 716,14
		Asigurarea sociala	24,00 %			3 326,77
		Transport	4,00 %			8 141,12
		Total	100,00 +			246 184,03
		Cheltuieli de regie	5,00 %			12 309,21
		Total	100,00 +			258 493,24
		Beneficiu de deviz	3,00 %			7 754,79
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				266 248,03 13 861,54
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	шт.	1,0000	268,80 162,40	268,80 162,40
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	компл.	1,0000	280,30 210,00	280,30 210,00
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	шт.	1,0000	225,40 165,90	225,40 165,90
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.	1,0000	60,90 60,90	60,90 60,90
27	08-03-525-2	Interruptor BH32-3P-20A	шт.	1,0000	275,80 196,70	275,80 196,70
28	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 40A	шт.	1,0000	268,80 162,40	268,80 162,40
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0600	1 088,00 868,00	65,28 52,08
30		Cablu BBГ-3x4 mm2	m	6,0000	32,00 0,00	192,00 0,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,0600	5 774,83 2 429,00	346,49 145,74
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	1 956,40 580,30	586,92 174,09
33	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	1,7100	3 302,77 1 491,00	5 647,73 2 549,61

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel rotund, diametru 20 mm				
		<i>Total</i>	lei			8 218,42
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			931,16
		<i>Transport</i>	4,00 %			155,21
		<i>Total</i>	100,00 +			9 304,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 948,66
		<i>Total</i>	100,00 +			12 253,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			367,60
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 621,05 3 879,82
		3. Utilaj				
34		Automat DPX3 100/40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	шт.	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
35		Dulap BZUM-TF-01-63	шт.	1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
36		Contor electric ZMR100AC 5- 60A 380B	шт.	1,0000	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
37		Automat DPX3 100/40A	шт.	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
38		Intreruptor BH32-3P-20A	шт.	1,0000	90,00 0,00	90,00 0,00
39		Limitator LVA-440-CS	шт.	3,0000	805,00 0,00	2 415,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 005,00

		Total	lei			295 874,08
		TVA	20,00 %			59 174,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				355 048,90 17 741,36

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 355 048,90 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 № 4-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	246,6580	70,00	17 266,06
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7900	70,00	475,30
		Total manopera				17 741,36

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1573	15 000,00	2 359,50
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	15 000,00	364,50
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0068	15 000,00	102,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0031	15 000,00	46,50
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0130	55,00	110,71
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2400	85,00	105,40
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,4620	2,50	41,15
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0280	20,00	0,56
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,9900	5,00	94,95
10.	1019852	Vopsea	kg	4,1980	40,00	167,92
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0070	20 000,00	140,00
12.	5009031	Scoabe	10 buc	2,5650	5,00	12,82
13.	5009062	Papuci de cablu	шт.	15,3000	1,00	15,30
14.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	4,3000	5,00	21,50
15.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0300	20,00	0,60
16.	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	40,00	2,88
17.	A200	Скрепы для крепления лент А200	шт.	64,0000	5,00	320,00
18.	ВН32-3Р-20А	Интреруптор ВН32-3Р-20А	шт.	1,0000	90,00	90,00

19.	BRPF70-150-1F	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	шт.	3,0000	17,00	51,00
20.	BZUM-TF-01-63	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
21.	CA 1500	Consola CA 1500	шт.	4,0000	50,00	200,00
22.	cb-95-2	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	шт.	30,0000	4 500,00	135 000,00
23.	CPTAU-16	Герметические наконечники CPTAU-16	шт.	4,0000	45,00	180,00
24.	CPTAU-54	Герметические наконечники CPTAU-54	шт.	1,0000	70,00	70,00
25.	CPTAU-70	Герметические наконечники CPTAU-70	шт.	3,0000	70,00	210,00
26.	CSB	Кабельный ремешок CSB	шт.	115,0000	2,00	230,00
27.	DPX3 100/40A	Automat DPX3 100/40A	шт.	2,0000	2 000,00	4 000,00
28.	ES 1500	Clema ES 1500	шт.	30,0000	280,00	8 400,00
29.	F2007	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	64,0000	18,00	1 152,00
30.	furtun metalic 25	Furtun metalic D25mm	m	6,0000	17,00	102,00
31.	LVA-440-CS	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	шт.	3,0000	805,00	2 415,00
32.	P2x95	Прокалывающий зажим P2x95	шт.	25,0000	25,00	625,00
33.	PA 1500	Clema PA 1500	шт.	1,0000	530,00	530,00
34.	PA 25x100	Clema de ancoraj "PA 25x100"	шт.	3,0000	20,00	60,00
35.	RDSS75+CIPS75	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	шт.	1,0000	500,00	500,00
36.	ZMR100AC	Contor electric ZMR100AC 5-60A 380B	шт.	1,0000	7 000,00	7 000,00
37.	BBГ-3x4	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	6,0000	32,00	192,00
38.	СИП-2 - 3x35+1x50	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	800,0000	70,00	56 000,00
Total materiale de construcții						224 413,29

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	11,4000	85,00	969,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	11,4000	100,00	1 140,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4869	300,00	146,07
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1800	35,00	6,30
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	7,8080	125,00	976,00
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1800	35,00	6,30
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	9,5600	85,00	812,60
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	19,5280	200,00	3 905,60
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,6816	30,00	260,45
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	27,5800	300,00	8 274,00
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1435	400,00	57,40
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	45,00	11,99
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,9600	200,00	1 192,00
Total utilaje de construcții						17 784,91

Total	lei	295 874,08
TVA	20,00 %	59 174,82

Total deviz:

355 048,90

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Slobozia Cremene, com.Varancau, r-nul Soroca

Investitor Primaria Varancau

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 constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	шт.			5 038,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	70,00	266,00
	cb-95-2	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	шт.	1,0000	4 500,00	4 500,00
	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	200,00	38,00
2	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	шт.			10 191,00
	1	Muncitor	h-om	7,9000	70,00	553,00
	cb-95-2	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	шт.	2,0000	4 500,00	9 000,00
	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	200,00	80,00
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	шт.			15 372,70
	1	Muncitor	h-om	12,1100	70,00	847,70
	cb-95-2	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	шт.	3,0000	4 500,00	13 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	300,00	903,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	200,00	122,00
4	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	шт.			75,20
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,00	20,40
	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	100,00	24,00
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.			43,40
	1	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,00	11,90
	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	100,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			67,90 67,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,90
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			11 684,55 4 566,80
	1	Muncitor	h-om	65,2400	70,00	4 566,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	125,00	1 220,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	85,00	1 015,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	200,00	4 882,00
9		Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			70,00 0,00
	СИП-2 -3x35+1x50	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	70,00	70,00
10		Consola CA 1500	шт.			50,00 0,00
	CA 1500	Consola CA 1500	шт.	1,0000	50,00	50,00
11		Clema de perforare "P2x95"	шт.			25,00 0,00
	P2x95	Прокалывающий зажим P2x95	шт.	1,0000	25,00	25,00
12		Clema PA 1500	шт.			530,00 0,00
	PA 1500	Clema PA 1500	шт.	1,0000	530,00	530,00
13		Clema de ancoraj "PA 25x100"	шт.			20,00 0,00
	PA 25x100	Clema de ancoraj "PA 25x100"	шт.	1,0000	20,00	20,00
14		Clema ES 1500	шт.			280,00 0,00
	ES 1500	Clema ES 1500	шт.	1,0000	280,00	280,00
15		Banda F2007	m			18,00 0,00
	F2007	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	18,00	18,00
16		Scrapa A200	шт.			5,00 0,00
	A200	Скрепы для крепления лент А200	шт.	1,0000	5,00	5,00
17		Curau CSB	шт.			2,00 0,00
	CSB	Кабельный ремешок CSB	шт.	1,0000	2,00	2,00
18		Saras CPTAU-16	шт.			45,00 0,00
	CPTAU-16	Герметические наконечники CPTAU-16	шт.	1,0000	45,00	45,00
19		Saras CPTAU-54	шт.			70,00 0,00
	CPTAU-54	Герметические наконечники CPTAU-54	шт.	1,0000	70,00	70,00
20		Saras CPTAU-70	шт.			70,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	CPTAU-70	Герметические наконечники CPTAU-70	шт.	1,0000	70,00	70,00
21		Armatura BRPF70-150-1F	шт.			17,00
						0,00
	BRPF70-150-1F	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	шт.	1,0000	17,00	17,00
22		Уплотнитель RDSS75+CIPS75	шт.			500,00
						0,00
	RDSS75+CIPS75	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	шт.	1,0000	500,00	500,00
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	шт.			268,80
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	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	0,0360	40,00	1,44
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	компл.			280,30
						210,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	70,00	210,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	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
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	шт.			225,40
						165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.			60,90
						60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	шт.			275,80
						196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,1000	1,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
28	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 40A	шт.			268,80
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	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	0,0360	40,00	1,44
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 088,00
						868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
30		Cablu BBГ-3x4 mm2	m			32,00
						0,00
	BBГ-3x4	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	32,00	32,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			5 774,83
						2 429,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,00	2 429,00
	furtun metalic 25	Furtun metalic D25mm	m	100,0000	17,00	1 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	775,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	шт.	5,0000	5,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,83
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 956,40
						580,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 000,00	1 215,00
	1011924	Electrozi 342A, 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	30,00	76,20
33	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 302,77
						1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 000,00	1 379,82
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	59,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	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	30,00	100,80
		3. Utilaj				
34		Automat DPX3 100/40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	шт.			2 000,00
						0,00
	DPX3 100/40A	Automat DPX3 100/40A	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
35		Dulap BZUM-TF-01-63	шт.			3 500,00
						0,00
	BZUM-TF-01-63	Шкаф учета BZUM-TF-01-63-09	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
36		Contor electric ZMR100AC 5-60A 380B	шт.			7 000,00
						0,00
	ZMR100AC	Contor electric ZMR100AC 5-60A 380B	шт.	1,0000	7 000,00	7 000,00
37		Automat DPX3 100/40A	шт.			2 000,00
						0,00
	DPX3 100/40A	Automat DPX3 100/40A	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
38		Intreruptor BH32-3P-20A	шт.			90,00
						0,00
	BH32-3P-20A	Intreruptor BH32-3P-20A	шт.	1,0000	90,00	90,00
39		Limitator LVA-440-CS	шт.			805,00
						0,00
	LVA-440-CS	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	шт.	1,0000	805,00	805,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1
Iluminarea exterioare

Valoarea de deviz 1 707,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	шт.	1,0000	302,20 238,70	302,20 238,70
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0100	27 102,00 4 354,00	271,02 43,54
		<i>Total</i>	lei			573,22
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			67,74
		<i>Transport</i>	4,00 %			11,22
		<i>Total</i>	100,00 +			652,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			214,50
		<i>Total</i>	100,00 +			866,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			26,00
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				892,68 282,24
		2. Lucrari de constructii				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	шт.	1,0000	389,30 160,30	389,30 160,30
4		Lampa ДРЛ-125	шт.	1,0000	33,00 0,00	33,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5		Bratara X20	шт.	4,0000	5,00	20,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			442,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			38,47
		<i>Transport</i>	4,00 %			9,52
		<i>Total</i>	100,00 +			490,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			24,52
		<i>Total</i>	100,00 +			514,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			15,45
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				530,26 160,30

		Total	lei	1 422,94
		TVA	20,00 %	284,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 707,53 442,54

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-1
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 1 707,53 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 № 4-3-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,3220	70,00	442,54
		Total manopera				442,54

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	85,00	31,45
2.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	20 000,00	200,00
3.	KC-1	Кронштейн однорожковый KC-1	шт.	1,0000	49,00	49,00
4.	PKY-01	Corpuri de iluminat PKY-01	шт.	1,0000	185,00	185,00
5.	x20	Bratara X20	шт.	4,0000	5,00	20,00
6.	ДРЛ-125	Лампа ДРЛ-125	шт.	1,0000	33,00	33,00
		Total materiale de construcții				518,45

Utilaje de construcții:

1.	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
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	55,00	44,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1510	30,00	4,53
		Total utilaje de construcții				54,53

Total	lei	1 422,94
TVA	20,00 %	284,59

Total deviz:

1 707,53

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Slobozia Cremene, com.Varancau, r-nul Soroca

Investitor Primaria Varancau

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 montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	шт.			302,20
						238,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,70
	KC-1	Кронштейн однорожковый KC-1	шт.	1,0000	49,00	49,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	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
2	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 102,00
						4 354,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	70,00	4 354,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	85,00	2 295,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
		2. Lucrari de constructii				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	шт.			389,30
						160,30
	1	Muncitor	h-om	2,2900	70,00	160,30
	PKY-01	Corpuri de iluminat PKY-01	шт.	1,0000	185,00	185,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	55,00	44,00
4		Lampa ДРЛ-125	шт.			33,00
						0,00
	ДРЛ-125	Лампа ДРЛ-125	шт.	1,0000	33,00	33,00
5		Bratara X20	шт.			5,00
						0,00
	x20	Bratara X20	шт.	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Varancau
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 120 451,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Sistematizare verticala				
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	100 m3	0,5000	616,00 0,00	308,00 0,00
2	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	0,5000	900,00 0,00	450,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	85,0000	10,00 0,00	850,00 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5000	185,20 25,20	92,60 12,60
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				1 700,60 12,60
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-230m2				
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,4600	1 084,89 617,37	499,05 283,99

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	41,4000	358,61 25,90	14 846,55 1 072,26
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	34,5000	509,70 21,00	17 584,75 724,50
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	120,0000	254,58 46,90	30 549,24 5 628,00
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta-230m2 Inclusiv salariu				63 479,59 7 708,75
		1.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-120m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2400	1 085,08 617,46	260,42 148,19
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	4,8000	358,54 25,90	1 720,99 124,32
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	18,0000	509,70 21,00	9 174,60 378,00
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	60,0000	187,81 41,30	11 268,42 2 478,00
		Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-120m2 Inclusiv salariu				22 424,43 3 128,51
		<i>Total</i>	lei			87 604,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 603,97
		<i>Transport</i>	4,00 %			2 603,17
		<i>Total</i>	100,00 +			92 811,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			4 640,59
		<i>Total</i>	100,00 +			97 452,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 923,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				100 375,93 10 849,86

		Total	lei	100 375,93
		TVA	20,00 %	20 075,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		120 451,12 10 849,86

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in
s.Slobozia Cremene,
com.Varancau, r-nul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 120 451,12 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.	7129020012800	Pavator	h-om	121,644	70,00	8 515,08
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,354	70,00	2 334,78
		Total manopera				10 849,86

Materiale:

1.	100x20x8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	60,300	85,00	5 125,50
2.	100x30x15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150	m	120,600	145,00	17 487,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	66,675	300,00	20 002,50
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,560	245,00	382,20
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	60,568	185,00	11 205,08
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	555,600	2,50	1 389,00
7.	2663102100001 B7.5	Beton clasa B7.5	m3	8,100	1 150,00	9 315,00
8.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,344	12,00	160,13
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,080	12,00	12,96
		Total materiale de constructii				65 079,37

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,422	450,00	1 989,90
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,513	400,00	7 405,20
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,125	400,00	450,00
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,970	400,00	388,00
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,273	45,00	327,29
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,250	200,00	850,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,325	200,00	265,00
		Total utilaje de constructii				11 675,39

Total	lei	100 375,93
TVA	20,00 %	20 075,19

Total deviz:

**120 451,1
2**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa in s.Slobozia Cremene, com.Varancau, r-nul Soroca

Investitor Primaria Varancau

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 constructii				
		1.1. Sistematizare verticala				
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	100 m3			616,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	0,00
2	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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	0,00
3	Ts150A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			185,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-230m2				
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 084,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			358,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	185,00	242,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			509,70
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			254,58

1	2	3	4	5	6	7
						46,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	70,00	36,40
	2663102100001B 7.5	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	245,00	2,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	100x30x15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150	m	1,0050	145,00	145,72
		1.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-120m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20- 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 085,08 617,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,63
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			358,54 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	12,00	2,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	185,00	242,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,56
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			509,70 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			187,81 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2663102100001B 7.5	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	245,00	1,96
	100x20x8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Varancau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.