

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului. PG Platforma A**

Valoarea de deviz 98 120,786 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe șenile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, interen cat. II .Solul excendent (surplus)	100 m ³	0,300	308,000	92,400
2	TsI50A1	Transportarea pământului cu autotracțiunea de 5 t la distanța de 1 km	t	51,000	17,500	892,500
		Total Compensarea terasamentelor Inclusiv salariu				984,900
		2. Acces auto din pietris 60 m²				
3	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m ³	0,160	675,000	108,000
4	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau șcreper, pentru	m ³	0,600	164,800	98,880

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autotransportul de 5 t la distanta de 2 km	t	29,580	22,399	662,550
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	109,333	6,560
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	6,000	602,000	3 612,000
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoire h=12cm fractia 40-70mm	m3	7,200	537,500	3 870,000
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoire h=6 cm fractia 20-40mm	m3	3,600	562,900	2 026,440
10	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adancime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3	2,120	177,585	376,480
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pana la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimare a bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,120	14,415	30,560
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca BP.100.30.15	m	40,000	119,150	4 766,000
		Total Acces auto din pietris 60 m2 Inklusiv salariu				15 557,470 3 086,880
		3. Trotuar din pietris 15m2				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren cat. II	100 m3	0,029	672,414	19,500

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,930	22,434	110,600
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3	0,029	110,345	3,200
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	2,250	601,989	1 354,475
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremanuala, executat fara impanare si farainnoroire h=4 cm fractia 20x40	m3	0,600	607,567	364,540
18	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelortrapezoidale, pentru scurgerea apelor, cuadincime < 0,5 m, in teren mijlociu(sapaturi pentru bordure)	m3	0,640	177,625	113,680
19	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	0,640	14,375	9,200
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentrutrotuare Marca BP 100.20.8	m	20,000	104,075	2 081,500
		Total Trotuar din pietris 15m2 Inklusiv salariu				4 056,695 1 296,880
		4. Gardul metalic 18 de sectii ,44 m				
21	CO06B3	Panou gard din sirma de otel dn4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panougard euro d=4.2mm-18 buc, stilpi din metal h=2.3m-18 buc ,capac patrat 18buc,element de fixare zincat 72 buc,beton M150 = 1.296 m3 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	44,400	861,158	38 235,416
22	CK14Aapl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma de otel dn4.2/200x100 = 7.65m2, stilpi metalici din teava patrta 80x80x3L=2.3m, capac	m2	7,650	754,308	5 770,460

1	2	3	4	5	6	7
		patrat 80x80-2 buc,betonM150 - 0.144m3,				
23	CK14Aapl	Set pentru o portita metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma deotel dn/ 4.2 = 1.605 m2,stilpi metalici dinteava patrta 50x50x3 L=2.3m,capacpatrat 50x50-2 buc,beton M150 -0.144m3	m2	1,605	754,361	1 210,750
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor,dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlociipentru stilpi metalici	100 buc	0,220	510,000	112,200
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t	0,242	1 286,694	311,380
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor,dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlociipentru arbori	100 buc	0,010	506,000	5,060
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentruplantarea distanta de pina 100m: arborifoiosi	buc	0,010	0,000	0,000
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate:arbori foiosi	buc	0,010	2 224,000	22,240
29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cufreza, adincime 12-15 cm	100m2	0,700	416,200	291,340
30	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete inpanta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2	0,700	1 524,800	1 067,360
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de lacisterna	100m2	0,700	202,800	141,960
32	Pret	Lacat	buc	2,000	40,000	80,000
33	Pret	Clenpus	buc	2,000	40,000	80,000
34	Pret	Maner	buc	2,000	130,000	260,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gardul metalic 18 de sectii ,44 m Inclusiv salariu				47 588,166 6 660,000

		Total	lei	68 187,231
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 650,502
		Cheltuieli de regie	8,50 %	5 795,915
		Beneficiu	4,00 %	3 065,346
		Cheltuieli de transport	4,00 %	2 068,328
		TOTAL	100,00 +	81 767,322
		TVA	20,00 %	16 353,464
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		98 120,786		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelilor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Amenajarea teritoriului.PG Platforma A

Valoarea de deviz 98 120,786 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,100	80,00	888,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	40,848	80,00	3 267,840
3.	7129020012800	Pavator	h-om	30,480	80,00	2 438,400
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,102	80,00	328,160
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,666	80,00	133,280
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,558	80,00	124,640
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,759	80,00	140,720
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,885	80,00	710,800
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,320	80,00	1 945,600
10.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	1,820	80,00	145,600
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,509	80,00	920,720
		Total manopera				11 982,480

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,772	280,00	776,160
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	9,144	300,00	2 743,200
3.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	5,334	320,00	1 706,880
4.	14111222017522	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,000	300,00	0,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,480	350,00	168,000
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,075	280,00	2 541,000
7.	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,560	70,00	39,200
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,236	20,00	4,720
9.	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mminclusiv accesorile (bratari, praznuri,calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	9,255	600,00	5 553,000
10.	232011620050	Benzina A-92	l	0,700	23,00	16,100
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,472	60,00	28,320
12.	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,476	115,00	54,740
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,888	50,00	94,400
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,926	60,00	55,560
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,944	60,00	56,640
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,133	20,00	2,660
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	175,200	3,00	525,600
18.	26631021000015	Beton M150	m3	1,296	1 300,00	1 684,800
19.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuniBP100x20x8	m	20,100	45,00	904,500
20.	26661228002885	Bordura beton pentru drum dimensiuniMarca BP 100x30x15	m	40,200	60,00	2 412,000
21.	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc	18,002	1 000,00	18 002,000
22.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	72,001	16,00	1 152,016
23.	27332103646250	panou din sirma din otel dn4.2/200x100H=1.8m,d-4.2mm,L=2.5m	buc	18,002	400,00	7 200,800
24.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60x60h=2.3m	buc	18,002	300,00	5 400,600
25.	2830127303001	Arbori	buc	0,011	2 000,00	22,000
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,065	80,00	85,200
27.	321564789	Lacat	buc	4,000	40,00	160,000
28.	321564789-1	Maner	buc	2,000	130,00	260,000
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,129	10,00	21,290
30.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,270	15,00	19,050
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,360	15,00	5,400
32.	4100126202818	Apa	m3	0,825	15,00	12,375
		Total materiale de construcții				56 103,409

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,533	200,00	106,600
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,533	20,00	10,660
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,465	500,00	1 732,500
4.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,190	30,00	35,700
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,732	50,00	86,600
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,453	500,00	226,500
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,459	500,00	1 229,500
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,425	300,00	127,500
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,498	200,00	99,600
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,759	350,00	1 665,650
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,327	350,00	114,450
Total utilaje de construcții						5 897,257

Total	lei	68 187,231
Asigurarea sociala	24,00 %	2 650,502
Cheltuieli de regie	8,50 %	5 795,915
Beneficiu	4,00 %	3 065,346
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 068,328
TOTAL	100,00 +	81 767,322
TVA	20,00 %	16 353,464

Total deviz: **98 120,786**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractorpe senile de 81-180 CP, inclusivimpingerea pamintului pina la 10 m, interen catg. II .Solul excendent (surplus)	100 m3			308,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	200,00	308,000
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,500
		2. Acces auto din pietris 60 m2				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren mijlociu	m3			164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,399
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,399
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			109,333
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	29,333
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	300,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			602,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,000
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat fara impanare, farainnoroire h=12cm fractia 40-70mm	m3			537,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	80,00	24,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,028
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat fara impanare, farainnoroire h=6 cm fractia 20-40mm	m3			562,900
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	80,00	24,000
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumurir.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	320,00	406,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,028
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
10	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelortrapezoidale, pentru scurgerea apelor, cuadincime < 0,5 m, in teren mijlociu(sapaturi pentru bordure)	m3			177,585
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	80,00	177,585
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime,	m3			14,415

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenisor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,415
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentrudrum Marca BP.100.30.15	m			119,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	26661228002885	Bordura beton pentru drum dimensiuniMarca BP 100x30x15	m	1,0050	60,00	60,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
		3. Trotuar din pietris 15m2				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II	100 m3			672,414
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	672,414
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,434
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,434
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			110,345
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	27,586
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	300,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	82,759
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			601,989
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,489
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,000
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremanuala, executat fara impanare si farainnoire h=4 cm fractia 20x40	m3			607,567
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	80,00	112,000
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumurir.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	320,00	406,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	500,00	86,667
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
18	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelortrapezoidale, pentru scurgerea apelor, cuadincime < 0,5 m, in teren mijlociu(sapaturi pentru bordure)	m3			177,625
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	80,00	177,625
19	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintuluiiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenisor	m3			14,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,375
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentrutrotuare Marca BP 100.20.8	m			104,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuniBP100x20x8	m	1,0050	45,00	45,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
		4. Gardul metalic 18 de sectii ,44 m				

1	2	3	4	5	6	7
21	CO06B3	Panou gard din sirma de otel dn4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panou gard euro d=4.2mm- 18 buc, stilpi din metal h=2.3m-18 buc ,capac patrat 18buc, element de fixare zincat 72 buc, beton M150 = 1.296 m3 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			861,158
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	80,00	20,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	80,00	73,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,400
	26631021000015	Beton M150	m3	0,02843	1 300,00	37,946
	271070370034021	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	1,5790	16,00	25,946
	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc	0,3948	1 000,00	405,450
	273321036462501	panou din sirma din otel dn4.2/200x100H=1.8m,d- 4.2mm,L=2.5m	buc	0,3948	400,00	162,180
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60x60h=2.3m	buc	0,3948	300,00	121,635
22	CK14Aapl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma de otel dn4.2/200x100 = 7.65m2, stilpi metalici din teava patrta 80x80x3L=2.3m, capac patrat 80x80-2 buc, beton M150 -0.144m3,	m2			754,308
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,205
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,400
	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mm inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	80,00	9,203
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,301
23	CK14Aapl	Set pentru o portita metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma de otel dn/ 4.2 = 1.605 m2, stilpi metalici dinteava patrta 50x50x3 L=2.3m, capac patrat 50x50-2 buc, beton M150 -0.144m3	m2			754,361
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,202
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,405
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,405
	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mm inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,019
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	80,00	9,221
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,299
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru stilpi metalici	100 buc			510,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	200,00	463,636
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,364
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorauric, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 286,694
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,041
	2430116100000	Email clorauric	kg	7,8000	50,00	390,083
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	234,050
	2430226109420	Diluant pt. lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	10,992
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,025
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,504
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru arbori	100 buc			506,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	200,00	460,000

1	2	3	4	5	6	7
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,000
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentruplantarea distanta de pina 100m: arborifoiosi	buc			0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	80,00	0,000
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate:arbori foiosi	buc			2 224,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	80,00	24,000
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	2 000,00	2 200,000
29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cufreza, adincime 12-15 cm	100m2			416,200
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	80,00	208,000
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	23,00	23,000
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	70,00	56,000
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	115,00	78,200
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	30,00	51,000
30	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete inpanta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2			1 524,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	80,00	416,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	280,00	1 108,800
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de lacisterna	100m2			202,800
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	80,00	52,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,000
32	Pret	Lacat	buc			40,000
	321564789	Lacat	buc	1,0000	40,00	40,000
33	Pret	Clenpus	buc			40,000
	321564789	Lacat	buc	1,0000	40,00	40,000
34	Pret	Maner	buc			130,000
	321564789-1	Maner	buc	1,0000	130,00	130,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului.PG Platforma B**

Valoarea de deviz 101 076,314 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselororarbe și a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Auto coupling set DN50Inclusiv tije de ghidare	100 m3	0,200	308,000	61,600
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	34,000	17,500	595,000
		Total Compensarea terasamentelor Inclusiv salariu				656,600
		2. Acces auto din pietris 35 m2				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II	100 m3	0,120	675,000	81,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu	m3	0,300	164,800	49,440

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	20,910	22,396	468,300
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	108,667	13,040
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	5,250	602,005	3 160,525
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asterner mecanica, executat fara impanare, fara innoire h=12cm fractia 40-70mm	m3	4,200	537,500	2 257,500
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asterner mecanica, executat fara impanare, fara innoire h=6 cm fractia 20-40mm	m3	2,100	562,983	1 182,265
10	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adancime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3	1,060	177,585	188,240
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pana la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimare a bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	1,060	14,415	15,280
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca BP.100.30.15	m	20,000	119,150	2 383,000
		Total Acces auto din pietris 35 m2 Inclusive salariu				9 798,590 1 729,600
		3. Trotuar din pietris 15m2				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	1,200	602,000	722,400
14	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asterner manuala, executat fara	m3	0,320	608,438	194,700

1	2	3	4	5	6	7
		impanare si farainnoroire h=4 cm fractia 20x40				
15	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigoleleortrapezoidale, pentru scurgerea apelor, cuadincime < 0,5 m, in teren mijlociu(sapaturi pentru bordure)	m3	0,280	177,714	49,760
16	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenursor	m3	0,280	14,286	4,000
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare Marca BP 100.20.8	m	10,000	104,075	1 040,750
		Total Trotuar din pietris 15m2 Inclusiv salariu				2 011,610 648,000
		4. Gardul metalic 16 de sectii ,39.9 m				
18	CO06B3	Panou gard din sirma de otel4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panougard euro d=4.2mm-16 buc,stilpi dinmetal h=2.3m-16 buc ,capac patrat 16buc,element de fixare zincat 64 buc,beton M150 = 1.152 m3 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	39,900	1 082,373	43 186,700
19	CK14Aapl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma deotel dn4.2/200x100 = 7.65m2,stilpimetalici din teava patrta 80x80x3L=2.3m,capac patrat 80x80-2 buc,betonM150 - 0.144m3,	m2	7,650	754,308	5 770,460
20	CK14Aapl	Set pentru o portita metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma deotel dn/ 4.2 = 1.605 m2,stilpi metalici dinteava patrta 50x50x3 L=2.3m,capacpatrat 50x50-2 buc,beton M150 -0.144m3	m2	1,605	754,361	1 210,750
21	47-02-039- 8	Saparea mecanizata a gropilor,dimensiune 0,8x0,6 m pe	100 buc	0,200	510,400	102,080

1	2	3	4	5	6	7
		soluri mijloci pentru stilpi metalici				
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de email corcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,228	1 286,491	293,320
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijloci pentru arbori	100 buc	0,050	510,400	25,520
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	5,000	1,168	5,840
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	5,000	1 073,200	5 366,000
26	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adancime 12-15 cm	100m2	0,840	416,173	349,585
27	TsH09B	Semantarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2	0,840	1 524,667	1 280,720
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de lacisterna	100m2	0,840	202,762	170,320
29	Pret	Lacat	buc	2,000	40,000	80,000
30	Pret	Clenpus	buc	2,000	40,000	80,000
31	Pret	Maner	buc	2,000	130,000	260,000
		Total Gardul metalic 16 de sectii ,39.9 m Inclusiv salariu				58 181,295 6 383,120

		Total	lei	70 648,095
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 102,573
		Cheltuieli de regie	8,50 %	6 005,088
		Beneficiu	4,00 %	3 150,231
		Cheltuieli de transport	4,00 %	2 324,275
		TOTAL	100,00 +	84 230,262
		TVA	20,00 %	16 846,052
				101 076,314

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului.PG Platforma B**

Valoarea de deviz 101 076,314 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,975	80,00	798,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	36,708	80,00	2 936,640
3.	7129020012800	Pavator	h-om	15,538	80,00	1 243,040
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,922	80,00	393,760
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,666	80,00	133,280
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,468	80,00	117,440
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,759	80,00	140,720
8.	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	8,885	80,00	710,800
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,705	80,00	1 256,400
10.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,184	80,00	174,720
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,699	80,00	855,920

		Total manopera				9 505,381
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,326	280,00	931,280
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,334	300,00	1 600,200
3.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	3,073	320,00	983,360
4.	14111222017522 2	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,000	300,00	0,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,240	350,00	84,000
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,095	280,00	1 986,600
7.	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,672	70,00	47,040
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,222	20,00	4,440
9.	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mminclusiv accesoriile (bratari, praznuri,calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	9,255	600,00	5 553,000
10.	232011620050	Benzina A-92	l	0,840	23,00	19,320
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,445	60,00	26,700
12.	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,571	115,00	65,665
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,778	50,00	88,900
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,926	60,00	55,560
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,889	60,00	53,340
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,125	20,00	2,500
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	87,600	3,00	262,800
18.	26631021000015	Beton M150	m3	8,195	1 300,00	10 653,500
19.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuniBP100x20x8	m	10,050	45,00	452,250
20.	26661228002885	Bordura beton pentru drum dimensiuniMarca BP 100x30x15	m	20,100	60,00	1 206,000
21.	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc	16,000	1 000,00	16 000,000
22.	27107037003402 1	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	64,000	16,00	1 024,000
23.	27332103646250 1	panou din sirma din otel dn4.2/200x100H=1.8m,d-4.2mm,L=2.5m	buc	16,000	400,00	6 400,000
24.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60x60h=2.3m	buc	16,000	300,00	4 800,000
25.	28301273030011	Artar	buc	5,250	1 000,00	5 250,000
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,065	80,00	85,200
27.	321564789	Lacat	buc	2,000	40,00	80,000
28.	321564789-	Clenpus	buc	2,000	40,00	80,000
29.	321564789-1	Maner	buc	2,000	130,00	260,000
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,129	10,00	21,290
31.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,171	15,00	17,565
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,180	15,00	2,700
33.	4100126202818	Apa	m3	0,645	15,00	9,675
		Total materiale de construcții				63 045,970

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,580	200,00	116,000
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,580	20,00	11,600
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,709	500,00	1 354,500
4.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,428	30,00	42,840
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,355	50,00	67,750
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,264	500,00	132,000
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,430	500,00	715,000
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,270	300,00	81,000
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,356	200,00	71,200

10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,038	350,00	1 063,300
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,358	350,00	125,300
Total utilaje de construcții						4 101,832

Total	lei	70 648,095
Asigurarea sociala	24,00 %	2 102,573
Cheltuieli de regie	8,50 %	6 005,088
Beneficiu	4,00 %	3 150,231
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 324,275
TOTAL	100,00 +	84 230,262
TVA	20,00 %	16 846,052

Total deviz: **101 076,3**
14

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Auto coupling set DN50Inclusiv tijele de ghidare	100 m3			308,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	200,00	308,000
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,500
		2. Acces auto din pietris 35 m2				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi	100 m3			675,000

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,396
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,396
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			108,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,667
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	300,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			602,005
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,505
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,000
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat fara impanare, fara innoire h=12cm fractia 40-70mm	m3			537,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	80,00	24,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsurmagmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,952
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,048
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat fara impanare, fara innoire h=6 cm fractia 20-40mm	m3			562,983
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	80,00	24,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsurmagmatice 20-40 mm	m3	1,2700	320,00	406,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,952
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,048
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,833
10	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3			177,585
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	80,00	177,585
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimare abulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			14,415
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,415
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca BP.100.30.15	m			119,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	26661228002885	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP 100x30x15	m	1,0050	60,00	60,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
		3. Trotuar din pietris 15m2				

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			602,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,000
14	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremanuala, executat fara impanare si farainnoroire h=4 cm fractia 20x40	m3			608,438
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	80,00	112,000
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumurir.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	320,00	406,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	500,00	87,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	2,188
15	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelortrapezoidale, pentru scurgerea apelor, cuadincime < 0,5 m, in teren mijlociu(sapaturi pentru bordure)	m3			177,714
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	80,00	177,714
16	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenuser	m3			14,286
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,286
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare Marca BP 100.20.8	m			104,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuniBP100x20x8	m	1,0050	45,00	45,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
		4. Gardul metalic 16 de sectii ,39.9 m				
18	CO06B3	Panou gard din sirma de otelnd4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panougard euro d=4.2mm-16 buc,stilpi dinmetal h=2.3m-16 buc ,capac patrat 16buc,element de fixare zincat 64 buc,beton M150 = 1.152 m3 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			1 082,373
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	80,00	20,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	80,00	73,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,400
	26631021000015	Beton M150	m3	0,2000	1 300,00	267,005
	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc	0,39045	1 000,00	401,003
	273321036462501	panou din sirma din otel dn4.2/200x100H=1.8m,d-4.2mm,L=2.5m	buc	0,39045	400,00	160,401
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60x60h=2.3m	buc	0,39045	300,00	120,301
	271070370034021	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	1,56184	16,00	25,664
19	CK14Aapl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma deotel dn4.2/200x100 = 7.65m2,stilpimetalici din teava patrta 80x80x3L=2.3m,capac patrat 80x80-2 buc,betonM150 -0.144m3,	m2			754,308
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,205
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,400
	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mminclusiv accesoriile (bratari, praznuri,calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	80,00	9,203

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,301
20	CK14Aapl	Set pentru o portita metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma deotel dn/ 4.2 = 1.605 m2,stilpi metalici dinteava patrta 50x50x3 L=2.3m,capacpatrat 50x50-2 buc,beton M150 -0.144m3	m2			754,361
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,202
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,405
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,405
	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mminclusiv accesoriile (bratari, praznuri,calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,019
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	80,00	9,221
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,299
21	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor,dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlociipentru stilpi metalici	100 buc			510,400
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,400
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t			1 286,491
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,088
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,912
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	233,947
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	10,965
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,105
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,474
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor,dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlociipentru arbori	100 buc			510,400
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,400
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentruplantarea distanta de pina 100m: arborifoiosi	buc			1,168
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	80,00	1,168
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate:arbori foiosi	buc			1 073,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	80,00	23,200
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	1 000,00	1 050,000
26	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cufreza, adincime 12-15 cm	100m2			416,173
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	80,00	208,000
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	23,00	23,000
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	70,00	56,000
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	115,00	78,173
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	30,00	51,000
27	TsH09B	Semanaarea gazonului pe suprafete inpanta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2			1 524,667
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	80,00	416,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	280,00	1 108,667
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de lacisterna	100m2			202,762
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	80,00	52,762
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,000
29	Pret	Lacat	buc			40,000
	321564789	Lacat	buc	1,0000	40,00	40,000
30	Pret	Clenpus	buc			40,000
	321564789-	Clenpus	buc	1,0000	40,00	40,000
31	Pret	Maner	buc			130,000

1	2	3	4	5	6	7
	321564789-1	Maner	buc	1,0000	130,00	130,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului. PG Platforma C**

Valoarea de deviz 138 854,502 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe șenile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, interen cat. II .Solul excendent (surplus)	100 m ³	0,300	308,000	92,400
2	TsI50A1	Transportarea pământului cu autotransportul de 5 t la distanță de 1 km	t	51,000	17,500	892,500
		Total Compensarea terasamentelor Inclusiv salariu				984,900
		2. Acces auto din pietris 120 m²				
3	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m ³	0,320	675,000	216,000
4	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la debite săpate cu excavator sau șcreper, pentru	m ³	0,120	164,667	19,760

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autotransportul de 5 t la distanta de 2 km	t	59,000	22,400	1 321,600
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	108,667	13,040
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	12,000	602,000	7 224,000
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoire h=12cm fractia 40-70mm	m3	14,400	537,500	7 740,000
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoire h=6 cm fractia 20-40mm	m3	7,200	562,900	4 052,880
10	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adancime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3	2,430	177,613	431,600
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pana la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimare a bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,430	14,387	34,960
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca BP.100.30.15	m	50,000	119,150	5 957,500
		Total Acces auto din pietris 120 m2 Inclusiv salariu				27 011,340 4 232,160
		3. Trotuar din pietris 25m2				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,029	672,414	19,500

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,930	22,434	110,600
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3	0,029	110,345	3,200
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	3,750	601,993	2 257,475
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremanuala, executat fara impanare si farainnoroire h=4 cm fractia 20x40	m3	1,000	607,900	607,900
18	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelortrapezoidale, pentru scurgerea apelor, cuadincime < 0,5 m, in teren mijlociu(sapaturi pentru bordure)	m3	0,320	177,500	56,800
19	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintuluiiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenursor	m3	0,320	14,500	4,640
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentrutrotuare Marca BP 100.20.8	m	10,000	104,075	1 040,750
		Total Trotuar din pietris 25m2 Inklusiv salariu				4 100,865 916,240
		4. Gardul metalic 21 de sectii ,50.4 m				
21	CO06B3	Panou gard din sirma de otel4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panougard euro d=4.2mm-21 buc,stilpi dinmetal h=2.3m-21 buc ,capac patrat 21buc,element de fixare zincat 84 buc,beton M150 = 1.512 m3 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	50,400	1 110,016	55 944,800
22	CK14Aapl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma deotel dn4.2/200x100 = 7.65m2,stilpimetalici din teava patrta 80x80x3L=2.3m,capac	m2	7,650	754,308	5 770,460

1	2	3	4	5	6	7
		patrat 80x80-2 buc,betonM150 - 0.144m3,				
23	CK14Aapl	Set pentru o portita metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma deotel dn/ 4.2 = 1.605 m2,stilpi metalici dinteava patrta 50x50x3 L=2.3m,capacpatrat 50x50-2 buc,beton M150 -0.144m3	m2	1,605	754,361	1 210,750
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor,dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlociipentru stilpi metalici	100 buc	0,250	510,400	127,600
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t	0,286	1 286,748	368,010
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor,dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlociipentru arbori	100 buc	0,040	511,500	20,460
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentruplantarea distanta de pina 100m: arborifoiosi	buc	0,040	2,000	0,080
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate:arbori foiosi	buc	0,040	2 124,000	84,960
29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cufreza, adincime 12-15 cm	100m2	0,510	416,245	212,285
30	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete inpanta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2	0,510	1 525,020	777,760
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de lacisterna	100m2	0,510	203,059	103,560
32	Pret	Lacat	buc	2,000	40,000	80,000
33	Pret	Clenpus	buc	2,000	40,000	80,000
34	Pret	Maner	buc	2,000	130,000	260,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gardul metalic 21 de sectii ,50.4 m Inclusiv salariu				65 040,725 7 202,960

		Total	lei	97 137,830
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 964,326
		Cheltuieli de regie	8,50 %	8 256,716
		Beneficiu	4,00 %	4 334,355
		Cheltuieli de transport	4,00 %	3 018,858
		TOTAL	100,00 +	115 712,085
		TVA	20,00 %	23 142,417
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				138 854,502

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei catre statia de apurare din
satul Ecaterinovca,lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Amenajarea teritoriului.PG Platforma C

Valoarea de deviz 138 854,502 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,600	80,00	1 008,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	46,368	80,00	3 709,440
3.	7129020012800	Pavator	h-om	34,280	80,00	2 742,400
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,989	80,00	239,120
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,666	80,00	133,280
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,842	80,00	147,360
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,759	80,00	140,720
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,885	80,00	710,800
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,088	80,00	2 407,040
10.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	1,326	80,00	106,080
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,589	80,00	1 007,120
		Total manopera				13 401,226

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,020	280,00	565,600
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	18,288	300,00	5 486,400
3.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	10,414	320,00	3 332,480
4.	14111222017522	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,000	300,00	0,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,480	350,00	168,000
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,325	280,00	4 851,000
7.	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,408	70,00	28,560
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,279	20,00	5,580
9.	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mminclusiv accesorile (bratari, praznuri,calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	9,255	600,00	5 553,000
10.	232011620050	Benzina A-92	l	0,510	23,00	11,730
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,558	60,00	33,480
12.	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,347	115,00	39,905
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,231	50,00	111,550
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,926	60,00	55,560
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,115	60,00	66,900
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,157	20,00	3,140
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	175,200	3,00	525,600
18.	26631021000015	Beton M150	m3	10,352	1 300,00	13 457,600
19.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuniBP100x20x8	m	10,050	45,00	452,250
20.	26661228002885	Bordura beton pentru drum dimensiuniMarca BP 100x30x15	m	50,250	60,00	3 015,000
21.	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc	21,000	1 000,00	21 000,000
22.	27107037003402 1	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	84,000	16,00	1 344,000
23.	27332103646250 1	panou din sirma din otel dn4.2/200x100H=1.8m,d-4.2mm,L=2.5m	buc	21,000	400,00	8 400,000
24.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60x60h=2.3m	buc	21,000	300,00	6 300,000
25.	2830127303001	Arbori	buc	0,042	2 000,00	84,000
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,065	80,00	85,200
27.	321564789	Lacat	buc	2,000	40,00	80,000
28.	321564789-	Clenpus	buc	2,000	40,00	80,000
29.	321564789-1	Maner	buc	2,000	130,00	260,000
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,129	10,00	21,290
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,640	15,00	24,600
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,360	15,00	5,400
33.	4100126202818	Apa	m3	1,575	15,00	23,625
		Total materiale de constructii				81 886,523

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,673	200,00	134,600
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,673	20,00	13,460
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,615	500,00	3 307,500
4.	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	0,867	30,00	26,010
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,307	50,00	165,350
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,907	500,00	453,500
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,883	500,00	2 441,500
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,785	300,00	235,500
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,522	200,00	104,400
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,642	350,00	2 324,700
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,310	350,00	108,500
Total utilaje de construcții						10 106,797

Total	lei	97 137,830
Asigurarea sociala	24,00 %	2 964,326
Cheltuieli de regie	8,50 %	8 256,716
Beneficiu	4,00 %	4 334,355
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 018,858
TOTAL	100,00 +	115 712,085
TVA	20,00 %	23 142,417

Total deviz:**138 854,5
02**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		1. Compensarea terasamentelor				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractorpe senile de 81-180 CP, inclusivimpingerea pamintului pina la 10 m, interen catg. II .Solul excendent (surplus)	100 m3			308,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	200,00	308,000
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,500
		2. Acces auto din pietris 120 m2				
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren mijlociu	m3			164,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,667
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,400
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,400
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			108,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,667
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	300,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			602,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,000
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat fara impanare, farainnoroire h=12cm fractia 40-70mm	m3			537,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	80,00	24,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,007
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	108,993
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremecanica, executat fara impanare, farainnoroire h=6 cm fractia 20-40mm	m3			562,900
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	80,00	24,000
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumurir.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	320,00	406,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,028
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
10	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelortrapezoidale, pentru scurgerea apelor, cuadincime < 0,5 m, in teren mijlociu(sapaturi pentru bordure)	m3			177,613
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	80,00	177,613
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime,	m3			14,387

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,387
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentrudrum Marca BP.100.30.15	m			119,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	26661228002885	Bordura beton pentru drum dimensiuniMarca BP 100x30x15	m	1,0050	60,00	60,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
		3. Trotuar din pietris 25m2				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II	100 m3			672,414
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	672,414
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,434
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,434
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			110,345
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	27,586
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	300,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	82,759
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			601,993
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,493
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,000
17	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatrasparta, pentru drumuri, cu asterneremanuala, executat fara impanare si farainnoire h=4 cm fractia 20x40	m3			607,900
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	80,00	112,000
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumurir.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	320,00	406,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	500,00	87,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,750
18	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelortrapezoidale, pentru scurgerea apelor, cuadincime < 0,5 m, in teren mijlociu(sapaturi pentru bordure)	m3			177,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2200	80,00	177,500
19	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintuluiiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			14,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,500
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentrutrotuare Marca BP 100.20.8	m			104,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuniBP100x20x8	m	1,0050	45,00	45,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
		4. Gardul metalic 21 de sectii ,50.4 m				

1	2	3	4	5	6	7
21	CO06B3	Panou gard din sirma de otel dn4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panou gard euro d=4.2mm- 21 buc, stilpi din metal h=2.3m-21 buc ,capac patrat 21buc, element de fixare zincat 84 buc, beton M150 = 1.512 m3 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			1 110,016
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	80,00	20,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	80,00	73,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,400
	273321036462501	panou din sirma din otel dn4.2/200x100H=1.8m,d- 4.2mm,L=2.5m	buc	0,40572	400,00	166,667
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60x60h=2.3m	buc	0,40572	300,00	125,000
	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc	0,40572	1 000,00	416,667
	271070370034021	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	1,62285	16,00	26,667
	26631021000015	Beton M150	m3	0,2000	1 300,00	267,016
22	CK14Aapl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma de otel dn4.2/200x100 = 7.65m2, stilpi metalici din teava patrta 80x80x3L=2.3m, capac patrat 80x80-2 buc, beton M150 -0.144m3,	m2			754,308
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,205
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,400
	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mm inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	80,00	9,203
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,301
23	CK14Aapl	Set pentru o portita metalica cu inaltimeaH=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma de otel dn/ 4.2 = 1.605 m2, stilpi metalici dinteava patrta 50x50x3 L=2.3m, capac patrat 50x50-2 buc, beton M150 -0.144m3	m2			754,361
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	80,00	15,202
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	80,00	76,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	80,00	14,405
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	80,00	30,405
	2030112930150	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mm inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,019
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	80,00	9,221
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,299
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru stilpi metalici	100 buc			510,400
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,400
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorauric, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 286,748
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,245
	2430116100000	Email clorauric	kg	7,8000	50,00	390,035
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	233,916
	2430226109420	Diluant pt. lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	10,979
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,063
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,510
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru arbori	100 buc			511,500
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	200,00	465,000

1	2	3	4	5	6	7
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,500
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentruplantarea distanta de pina 100m: arborifoiosi	buc			2,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	80,00	2,000
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate:arbori foiosi	buc			2 124,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	80,00	24,000
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	2 000,00	2 100,000
29	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cufreza, adincime 12-15 cm	100m2			416,245
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	80,00	208,000
	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	23,00	23,000
	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	70,00	56,000
	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	115,00	78,245
	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	30,00	51,000
30	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete inpanta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2			1 525,020
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	80,00	416,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	280,00	1 109,020
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de lacisterna	100m2			203,059
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	80,00	52,863
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,196
32	Pret	Lacat	buc			40,000
	321564789	Lacat	buc	1,0000	40,00	40,000
33	Pret	Clenpus	buc			40,000
	321564789-	Clenpus	buc	1,0000	40,00	40,000
34	Pret	Maner	buc			130,000
	321564789-1	Maner	buc	1,0000	130,00	130,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 147 884,552 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,020	6 542,000	130,840
2	Pret de piață	Кабель СИП-2 3х35+1х50мм2	m	25,000	70,000	1 750,000
3	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	8,000	13,000	104,000
4	Цена поставщика	Скрепки для крепления лент А200	buc	8,000	4,500	36,000
5	Цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc	5,000	55,000	275,000
6	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc	20,000	17,000	340,000
7	Цена поставщика	Анкерный зажим Р25х100	buc	4,000	60,000	240,000

1	2	3	4	5	6	7
8	Цена поставщика	Анкерный зажим P2x95	buc	9,000	60,000	540,000
9	Цена поставщика	Анкерный зажим PA1500	buc	2,000	80,000	160,000
10	Цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадамBRPF70-150-1F	buc	3,000	17,000	51,000
11	Цена поставщика	Промежуточный зажим ES1500	buc	2,000	80,000	160,000
12	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,000	400,000	1 600,000
13	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,000	400,000	400,000
14	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU-70	buc	3,000	400,000	1 200,000
15	Цена поставщика	Уплотнитель кабельных проходовRDSS75+CIO875	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
16	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior (Установкажелезобетонных опор одностоечных -CB95)	buc	1,000	697,100	697,100
17	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior cu o proptea(Установка железобетонной опорыдвустоечной - CB95)	buc	1,000	1 476,600	1 476,600
18	Pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc	3,000	10 000,000	30 000,000
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a sustinerilor din betonarmat cu un singur picior	buc	3,000	239,200	717,600
20	33-04-016-5	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a materialelorechipamentului sustinerilor cu un singurpicior	buc	3,000	69,000	207,000
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in	m3	11,250	106,396	1 196,960

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	11,250	79,096	889,835
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				43 171,935 3 275,920
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	3,500	106,400	372,400
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	2,500	128,800	322,000
25	Цена поставщика	Nisip	m3	1,000	280,000	280,000
26	Цена поставщика	Caramida	buc	42,000	10,000	420,000
27	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondula medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053 м3) Material marunt (rondele cu guleri si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, suruburi, cuie)=1,050	m2	2,000	854,400	1 708,800

1	2	3	4	5	6	7
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobategata confectionate in beton armatmonolit: cu greutatea sub 4 kg(Установка и закрепление уголка5х50х50 - 3шт., по 1м) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	11,700	68,482	801,240
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatiilimitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00m latime, executata fara sprijiniri, cutaluz vertical, la fundatii, canale,subsoluri, drenuri, trepte de infratire, inpamint necoeziv sau slab coeziv adincime< 0,75 m teren mijlociu (Разработкагрунта для заземления)	m3	17,500	95,200	1 666,000
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenmijlociu (Обр. засыпка вручную - длязаземления)	m3	17,500	24,800	434,000
		Total КЛ-0,4 кВ				6 004,440
		Inclusiv salariu				3 182,960
		Total Lucrari de constructie				49 176,375
		Inclusiv salariu				6 458,880
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
31	Цена поставщика	Зажим ответвительный SL11.11	buc	3,000	35,000	105,000
32	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta(Предохранитель SV19.10)	buc	3,000	161,500	484,500
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Блок защиты и учета ВZUMTF-01-63)	buc	1,000	560,450	560,450

1	2	3	4	5	6	7
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (в BZUM)	buc	2,000	95,300	190,600
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cutrei faze	buc	1,000	78,100	78,100
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,450	4 790,478	2 155,715
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжения LVA400-CS)	set	3,000	509,500	1 528,500
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель в металлоукаве)	100 m	0,160	1 544,312	247,090
39	Pret de piata	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,000	80,000	640,000
40	Pret de piata	Кабель ВВГ 5х6 м2	m	3,000	130,000	390,000
41	Pret de piata	Кабель ВВГ 4х6 м2	m	5,000	140,000	700,000
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,160	14 446,750	2 311,480
43	Pret de piata	Металлоукав Д=40мм	m	16,000	41,000	656,000
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				10 047,435 2 795,280
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600х400х350 IP54)	buc	1,000	560,450	560,450
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc	2,000	95,300	190,600
46	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток КМІН 2/7)	buc	1,000	560,450	560,450

1	2	3	4	5	6	7
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей приборов в щиток)	buc	1,000	95,300	95,300
48	Цена поставщика	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	13,000	13,000
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg(Кабеля в траншее)	100 m	0,120	1 437,167	172,460
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель в трубе стальной)	100 m	0,080	1 555,750	124,460
51	Pret de piata	Кабель АПВзББШп 5х6,0мм2	m	20,000	200,000	4 000,000
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,100	4 771,900	477,190
53	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatoar se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	1 414,700	141,470
54	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a unui singur cablu	100 m	0,060	4 119,667	247,180
55	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a fiecarui cablu urmatoar	100 m	0,060	2 425,333	145,520
56	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatii din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	507,901	4 063,210
57	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	9 548,362	763,869
58	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	130,000	1 040,000
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,700	4 791,914	3 354,340

1	2	3	4	5	6	7
60	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл для установки шкафов)	t	0,020	28 181,500	563,630
61	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,000	194,800	194,800
62	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc	1,000	400,000	400,000
63	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	450,000	450,000
64	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pestilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка акронштейна КС-1)	buc	1,000	5 322,800	5 322,800
65	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	7,000	19,700	137,900
66	Pretul firmei	Хомут Х15	buc	3,000	80,000	240,000
67	Pretul firmei	Хомут Х20	buc	4,000	80,000	320,000
68	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	3 379,033	506,855
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,010	4 865,500	48,655
70	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	28 150,000	281,500
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				24 415,639 4 267,760
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 463,074 7 063,040
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
71	Цена поставщика	Предохранитель в защитном футляре SV19.10	buc	3,000	300,000	900,000
72	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 400,000	2 400,000
73	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 10А	buc	1,000	400,000	400,000

1	2	3	4	5	6	7
74	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6A(C)	buc	1,000	340,000	340,000
75	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,000	6 600,000	6 600,000
76	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS	buc	3,000	800,000	2 400,000
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				13 040,000
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
77	Цена поставщика	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54разм.600x400x350мм	buc	1,000	2 800,000	2 800,000
78	Pretul firmei	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,000	200,000	200,000
79	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол.ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000	120,000	120,000
80	Цена поставщика	Щиток наружного освещения КМППН2/7	buc	1,000	700,000	700,000
81	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фоторелеLegrand	buc	1,000	2 700,000	2 700,000
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				6 520,000
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				19 560,000

		Total	lei	103 199,449
		Asigurarea sociala	24,00 %	3 245,261
		Cheltuieli de regie	8,50 %	8 771,953
		Beneficiu	4,00 %	4 608,666
		Cheltuieli de transport	4,00 %	3 411,798
		TOTAL	100,00 +	123 237,127
		TVA	20,00 %	24 647,425
		Total deviz: Inclusiv salariu		147 884,552

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei catre statia de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 147 884,552 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	103,363	80,00	8 269,040
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,100	80,00	168,000
3.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	80,00	196,560
4.	7137010011500	Electrician	h-om	5,795	80,00	463,600
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,260	80,00	20,800
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,009	80,00	4 400,720
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	80,00	3,200
		Total manopera				14 671,283

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	36 300,00	0,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	20 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	20 000,00	0,000
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040	50,00	2,000
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	21 000,00	126,000
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	40 000,00	0,000
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	30 000,00	0,000
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	4 500,00	0,000
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,006	1 450,00	8,700
12.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "БСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,001	15 000,00	15,000

13.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,106	15 000,00	1 590,000
14.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,006	15 000,00	90,000
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,006	13 000,00	78,000
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008	13 000,00	104,000
17.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	12 000,00	0,000
18.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,007	45,00	90,315
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,080	200,00	616,000
20.	1012226	Кабеля СИП-2 3x35+1x50mm2	m	25,000	70,00	1 750,000
21.	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,000	6 600,00	6 600,000
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,230	20,00	284,600
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,066	1,20	0,079
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,024	5,00	0,120
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,230	15,00	213,450
26.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	80,00	0,960
27.	1019852	Vopsea	kg	3,728	40,00	149,120
28.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,600	220,00	352,000
29.	110-14003	Хомут Х20	buc	4,000	80,00	320,000
30.	110-1403	Хомут Х15	buc	3,000	80,00	240,000
31.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	1 000,00	0,000
32.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0,000
33.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	500,00	100,000
34.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	600,00	31,200
35.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	38 000,00	0,000
36.	11515f9	Уплотнитель кабельных проходовRDSS75+CIO875	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
37.	1158779124	Анкерный зажим Р2х95	buc	9,000	60,00	540,000
38.	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	13,00	13,000
39.	115891	Кронштейн СА1500	buc	5,000	55,00	275,000
40.	11589115	Лента из нержав. стали F2007	m	8,000	13,00	104,000
41.	1158912211	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
42.	115891241	Анкерный зажим Р25х100	buc	4,000	60,00	240,000
43.	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	20,000	17,00	340,000
44.	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	8,000	4,50	36,000
45.	1158915f1	Герметические наконечники СРТАU16	buc	4,000	400,00	1 600,000
46.	1158915f2	Герметические наконечники СРТАU54	buc	1,000	400,00	400,000
47.	1158915f3	Герметические наконечники СРТАU70	buc	3,000	400,00	1 200,000
48.	1158915f9	Арматура для прокладки по фасадамBRPF70-150-1F	buc	3,000	17,00	51,000
49.	11589214	Анкерный зажим РА1500	buc	2,000	80,00	160,000
50.	115894	Промежуточный зажим скронштейном ES1500	buc	2,000	80,00	160,000
51.	1158951	Caramida	buc	42,000	10,00	420,000
52.	1158952	Nisip	m3	1,000	280,00	280,000
53.	1159120	Ограничитель перенапряжения LVA440-CS	buc	3,000	800,00	2 400,000
54.	1258911	Стойка СВ-95-2	buc	3,000	10 000,00	30 000,000
55.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	2 000,00	0,000
56.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	2 000,00	0,000
57.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	2 000,00	0,000
58.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000	4 000,00	0,000
59.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,075	15 500,00	1 162,500
60.	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
61.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,236	35,00	8,260
62.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,420	20,00	8,400
63.	26651227004501	Placi ondulate tip eternit (Шифер)	m2	2,625	220,00	577,500
64.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	300,00	220,500
65.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	100,00	8,400

66.	281123630990023	Confectii metalice (Заклад/дет изуголка)	kg	12,290	45,00	553,050
67.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,118	80,00	9,440
68.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,770	80,00	621,600
69.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,005	220,00	1,100
70.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,125	15,00	16,875
71.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	100,00	0,000
72.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	100,00	0,000
73.	5009030	Flanse	10 buc	0,082	2 500,00	205,000
74.	5009031	Scoabe	10 buc	6,293	220,00	1 384,460
75.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,600	110,00	176,000
76.	5009070	Racordari	10 buc	0,160	300,00	48,000
77.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,440	100,00	444,000
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,019	2 000,00	38,000
79.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,554	50,00	877,700
80.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006	110,00	0,660
81.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	24,00	0,240
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,081	170,00	13,770
83.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,022	350,00	7,700
84.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	500,00	1,500
85.	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	450,00	450,000
86.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	20 000,00	20,000
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,120	170,00	20,400
88.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,200	26,00	5,200
89.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,440	14,00	20,160
90.	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	0,410	300,00	123,000
91.	55218820	Зажим ответвительный SL11.11	buc	3,000	35,00	105,000
92.	55218821	Предохранитель в защитном футляреSV19.10	buc	3,000	300,00	900,000
93.	555652115	Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600x400x350мм IP 54	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
94.	5556661	Концевая заделка	buc	8,000	350,00	2 800,000
95.	556452129	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6A(C)	buc	1,000	340,00	340,000
96.	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4A(B)	buc	1,000	120,00	120,000
97.	55652116	Щиток наружного освещения КМПН2/7	buc	1,000	700,00	700,000
98.	556667	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3P 20А	buc	1,000	400,00	400,000
99.	556991j3	Сумеречный выключатель с фоторелеLegrand	buc	1,000	2 700,00	2 700,000
100.	777712	Светильник CD 218	buc	1,000	400,00	400,000
101.	8881501	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	20,000	200,00	4 000,000
102.	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	130,00	1 040,000
103.	888839	Металлорукав Д=40мм	m	16,000	41,00	656,000
104.	8888841	Кабель ВВГ 5х6 м2	m	3,000	130,00	390,000
105.	888885	Кабель ВВГ 3х4 м2	m	8,000	80,00	640,000
106.	8888861	Кабель ВВГ 4х6 м2	m	5,000	140,00	700,000
107.	9312	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,000	200,00	200,000
Total materiale de construcții						92 545,031

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,140	150,00	171,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,140	200,00	228,000

3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,414	500,00	1 207,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,720	500,00	360,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,106	20,00	22,120
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,195	20,00	3,900
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,121	20,00	22,420
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,239	20,00	4,780
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,144	20,00	42,880
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,488	20,00	9,760
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,360	20,00	7,200
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,543	20,00	210,860
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,640	350,00	924,000
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	50,00	5,850
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	20,00	0,400
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	200,00	80,000
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	30,00	28,080
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,388	15,00	20,820
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,016	500,00	8,000
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,590	350,00	206,500
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,340	350,00	819,000
Total utilaje de construcții						4 755,088

Total	lei	103 199,449
Asigurarea sociala	24,00 %	3 245,261
Cheltuieli de regie	8,50 %	8 771,953
Beneficiu	4,00 %	4 608,666
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 411,798
TOTAL	100,00 +	123 237,127
TVA	20,00 %	24 647,425

Total deviz:

**147 884,5
52**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de pompare si a
retelelor de canalizare sub presiune pentru
evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei
catre statia de apurare din satul
Ecaterinovca,lucrari neexecutate.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electriciizolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea dela 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare):cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			6 542,000
	1	Muncitor	h-om	65,2400	80,00	5 220,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	500,00	400,000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	20,00	195,000
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,000
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,000
2	Pret de piata	Кабель СИП-2 3х35+1х50мм2	m			70,000
	1012226	Кабеля СИП-2 3х35+1х50мм2	m	1,0000	70,00	70,000
3	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m			13,000
	11589115	Лента из нержав. стали F2007	m	1,0000	13,00	13,000
4	Цена поставщика	Скрепы для крепления лент А200	buc			4,500
	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	4,50	4,500
5	Цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc			55,000
	115891	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	55,00	55,000
6	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc			17,000
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	17,00	17,000
7	Цена поставщика	Анкерный зажим Р25х100	buc			60,000
	115891241	Анкерный зажим Р25х100	buc	1,0000	60,00	60,000
8	Цена поставщика	Анкерный зажим Р2х95	buc			60,000
	1158779124	Анкерный зажим Р2х95	buc	1,0000	60,00	60,000
9	Цена поставщика	Анкерный зажим РА1500	buc			80,000
	11589214	Анкерный зажим РА1500	buc	1,0000	80,00	80,000
10	Цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадамBRPF70-150-1F	buc			17,000
	1158915f9	Арматура для прокладки по фасадамBRPF70-150-1F	buc	1,0000	17,00	17,000
11	Цена поставщика	Промежуточный зажим ES1500	buc			80,000
	115894	Промежуточный зажим скронштейном ES1500	buc	1,0000	80,00	80,000
12	Цена поставщика	Герметические наконечники СРТАU-16	buc			400,000
	1158915f1	Герметические наконечники СРТАU16	buc	1,0000	400,00	400,000
13	Цена поставщика	Герметические наконечники СРТАU-54	buc			400,000
	1158915f2	Герметические наконечники СРТАU54	buc	1,0000	400,00	400,000
14	Цена поставщика	Герметические наконечники СРТАU-70	buc			400,000
	1158915f3	Герметические наконечники СРТАU70	buc	1,0000	400,00	400,000

1	2	3	4	5	6	7
15	Цена поставщика	Уплотнитель кабельных проходовRDSS75+CIO875	buc			1 000,000
	11515f9	Уплотнитель кабельных проходовRDSS75+CIO875	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
16	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior (Установкажелезобетонных опор одностоечных -CB95)	buc			697,100
	1	Muncitor	h-om	3,8000	80,00	304,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 000,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	38 000,00	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
17	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior cu o proptea(Установка железобетонной опорыдвустоечной - CB95)	buc			1 476,600
	1	Muncitor	h-om	7,9000	80,00	632,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 000,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	38 000,00	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,000
18	Pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc			10 000,000
	1258911	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a sustinerilor din betonarmat cu un singur picior	buc			239,200
	1	Muncitor	h-om	0,4400	80,00	35,200
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	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	200,00	48,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,000
20	33-04-016-5	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a materialelorechipamentului sustinerilor cu un singurpicior	buc			69,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	80,00	20,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,000
	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	200,00	28,000
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru	m3			106,396

1	2	3	4	5	6	7
		cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,796
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			79,096
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,596
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншей, средний грунт)	m3			106,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpai liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			128,800
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	80,00	128,800
25	Цена поставщика	Nisip	m3			280,000
	1158952	Nisip	m3	1,0000	280,00	280,000
26	Цена поставщика	Caramida	buc			10,000
	1158951	Caramida	buc	1,0000	10,00	10,000
27	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3) Material marunt (rondele cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, suruburi, cuie)=1,050	m2			854,400
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	80,00	10,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,600
	26651227004501	Placi ondulate tip eternit (Шифер)	m2	1,2500	220,00	288,750
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	300,00	110,250
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	80,00	310,800
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,2000	20,00	4,200
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	100,00	4,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 000,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	200,00	40,000
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	20,00	0,200
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			68,482
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,800
	281123630990023	Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400	45,00	47,269
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,706
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,807
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,500
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatiilimitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00m latime, executata fara sprijiniri, cutaluz vertical, la fundatii, canale,subsoluri, drenuri, trepte de infratire, inpamint necoeziv sau slab coeziv adincime< 0,75 m teren mijlociu (Разработкагрунта для заземления)	m3			95,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	80,00	95,200
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintuluiiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenmijlociu (Обр. засыпка вручную - длязаземления)	m3			24,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,800
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
31	Цена поставщика	Зажим ответвительный SL11.11	buc			35,000
	55218820	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,0000	35,00	35,000
32	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta(Предохранитель SV19.10)	buc			161,500
	1	Muncitor	h-om	1,1300	80,00	90,400
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	13 000,00	26,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	200,00	28,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	20,00	0,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Блок защиты и учета BZUMTF-01-63)	buc			560,450
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 500,00	232,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (в BZUM)	buc			95,300
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	200,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cutrei faze	buc			78,100
	1	Muncitor	h-om	0,8700	80,00	69,600
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	40 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis,pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			4 790,478
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca"BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 366,667

1	2	3	4	5	6	7
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	66,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,556
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,889
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжения LVA400-CS)	set			509,500
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	200,00	76,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	100,00	100,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель в металлорукаве)	100 m			1 544,312
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	12,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	170,00	1,063
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	4,375
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	170,00	85,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	193,750
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	135,625
39	Pret de piata	Кабель ВВГ 3х4мм2	m			80,000
	888885	Кабель ВВГ 3х4 м2	m	1,0000	80,00	80,000
40	Pret de piata	Кабель ВВГ 5х6 м2	m			130,000
	8888841	Кабель ВВГ 5х6 м2	m	1,0000	130,00	130,000
41	Pret de piata	Кабель ВВГ 4х6 м2	m			140,000
	8888861	Кабель ВВГ 4х6 м2	m	1,0000	140,00	140,000
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			14 446,750
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	40 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	4 500,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	650,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	220,00	2 200,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	220,00	5 500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	110,00	1 100,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	300,00	300,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	100,00	500,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	109,375
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,563
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	76,563
43	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m			41,000
	888839	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	41,00	41,000
		2.2. КЛ-0,4 кВ				

1	2	3	4	5	6	7
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600x400x350 IP54)	buc			560,450
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 500,00	232,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (Установка выключателейи приборов в ящик)	buc			95,300
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	200,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
46	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Щиток КМПП 2/7)	buc			560,450
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 500,00	232,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (Установка выключателейи приборов в щиток)	buc			95,300
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	200,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
48	Цена поставщика	Шина РЕ и N 8/1	buc			13,000
	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	13,00	13,000
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executatefara asoreriri, masa 1 m, pina la: 1 kg(Кабеля в траншее)	100 m			1 437,167
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,833
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,333
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,333
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель в трубе стальной)	100 m			1 555,750
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	25,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	170,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	4,375
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	170,00	85,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	193,750
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	135,625
51	Pret de piata	Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2	m			200,000
	8881501	Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2	m	1,0000	200,00	200,000
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 771,900
	1	Muncitor	h-om	6,6300	80,00	530,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,500
53	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 414,700
	1	Muncitor	h-om	2,4900	80,00	199,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	500,500
54	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a unui singur cablu	100 m			4 119,667
	1	Muncitor	h-om	6,5100	80,00	521,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 116,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 481,667
55	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 425,333
	1	Muncitor	h-om	3,4000	80,00	272,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 266,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	886,667
56	08-02-163-1	Cap terminal cu manusitermocontractabile din polietilena pentrucablu cu 3-4 conductori cu izolatie dinhirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiuneaunui conductor, pina la: 35 mm2	buc			507,901
	1	Muncitor	h-om	1,3700	80,00	109,600
	5556661	Концевая заделка	buc	1,0000	350,00	350,000
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	15,750
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	30 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 000,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	170,00	1,700
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	300,00	15,000
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	14,00	2,520
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,831
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
57	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pepereti, fixare cu scoabe, diametru pina la40 mm	100 m			9 548,362
	1	Muncitor	h-om	41,5000	80,00	3 320,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	4 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,20	0,987
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	600,00	390,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2 500,00	2 562,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	220,00	902,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	100,00	800,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	110,00	8,250
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	500,00	18,750

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	0,8000	500,00	400,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	20,00	536,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	15,00	127,125
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	350,00	280,000
58	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			130,000
	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	130,00	130,000
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m			4 791,914
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 371,429
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	64,286
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Soabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
60	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл дляустановки шкафов)	t			28 181,500
	1	Muncitor	h-om	62,2000	80,00	4 976,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 450,00	290,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	200,00	5 400,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	5,00	4,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 500,00	15 500,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	33,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	875,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	612,500
61	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afaracladirilor, cu becuri cu mercur(Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc			194,800
	1	Muncitor	h-om	1,8300	80,00	146,400
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	80,00	0,960
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	24,00	0,240
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	20 000,00	20,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	300,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
62	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc			400,000
	777712	Светильник CD 218	buc	1,0000	400,00	400,000
63	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc			450,000
	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	450,00	450,000
64	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pestilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установкакронштейна КС-1)	buc			5 322,800
	1	Muncitor	h-om	3,4100	80,00	272,800
	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	200,00	20,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	40,00	20,000

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	0,0200	500,00	10,000
65	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			19,700
	1	Muncitor	h-om	0,2400	80,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
66	Pretul firmei	Хомут X15	buc			80,000
	110-1403	Хомут X15	buc	1,0000	80,00	80,000
67	Pretul firmei	Хомут X20	buc			80,000
	110-14003	Хомут X20	buc	1,0000	80,00	80,000
68	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 6 mm	100 m			3 379,033
	1	Muncitor	h-om	20,1000	80,00	1 608,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	15 000,00	100,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	40,00	80,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	56,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	39,667
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			4 865,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 500,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	100,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	68,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	70,000
70	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 150,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	80,00	4 976,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 450,00	290,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	200,00	5 400,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	5,00	4,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 500,00	15 500,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	44,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	850,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	595,000
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
71	Цена поставщика	Предохранитель в защитном футляреSV19.10	buc			300,000
	55218821	Предохранитель в защитном футляреSV19.10	buc	1,0000	300,00	300,000

1	2	3	4	5	6	7
72	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			2 400,000
	1158912211	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
73	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3Р 10А	buc			400,000
	556667	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	400,00	400,000
74	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/6А(С)	buc			340,000
	556452129	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/6А(С)	buc	1,0000	340,00	340,000
75	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc			6 600,000
	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 600,00	6 600,000
76	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS	buc			800,000
	1159120	Ограничитель перенапряжения LVA440-CS	buc	1,0000	800,00	800,000
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
77	Цена поставщика	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54разм.600х400х350мм	buc			2 800,000
	555652115	Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600х400х350мм IP 54	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
78	Pretul firmei	Переключатель ППЗ-10 6А	buc			200,000
	9312	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,0000	200,00	200,000
79	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол.ВА47-29, 3А(В)	buc			120,000
	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,0000	120,00	120,000
80	Цена поставщика	Щиток наружного освещения КМПН2/7	buc			700,000
	55652116	Щиток наружного освещения КМПН2/7	buc	1,0000	700,00	700,000
81	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фоторелеLegrand	buc			2 700,000
	556991j3	Сумеречный выключатель с фоторелеLegrand	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 147 486,011 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrări de construcție				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cum și joace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor din fontă C250/D400 de inelul КЦО-1	1000 m	0,020	6 542,000	130,840
2	Pret de piață	Кабель СИП-2 3х35+1х50мм2	m	25,000	70,000	1 750,000
3	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	8,000	13,000	104,000
4	Цена поставщика	Скрепцы для крепления лент А200	buc	8,000	4,500	36,000
5	Цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc	5,000	55,000	275,000
6	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc	20,000	17,000	340,000

1	2	3	4	5	6	7
7	Цена поставщика	Анкерный зажим P25x100	buc	4,000	60,000	240,000
8	Цена поставщика	Анкерный зажим P2x95	buc	9,000	60,000	540,000
9	Цена поставщика	Анкерный зажим PA1500	buc	2,000	80,000	160,000
10	Цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадамBRPF70-150-1F	buc	3,000	17,000	51,000
11	Цена поставщика	Промежуточный зажим ES1500	buc	2,000	80,000	160,000
12	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU16	buc	4,000	400,000	1 600,000
13	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU54	buc	1,000	400,000	400,000
14	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU70	buc	3,000	400,000	1 200,000
15	Цена поставщика	Уплотнитель кабельных проходовRDSS75+CIO875	buc	1,000	1 000,000	1 000,000
16	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior (Установкажелезобетонных опор одностоечных -CB95)	buc	1,000	697,100	697,100
17	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior cu o proptea(Установка железобетонной опорыдвустоечной - CB95)	buc	1,000	1 476,600	1 476,600
18	pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc	3,000	10 000,000	30 000,000
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a sustinerilor din betonarmat cu un singur picior	buc	3,000	239,200	717,600
20	33-04-016-5	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a materialelorechipamentului sustinerilor cu un singurpicior	buc	3,000	69,000	207,000

1	2	3	4	5	6	7
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in pamint cu umiditatenaturala fara sprijiniri latime < 1 m,adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)	m3	11,250	106,396	1 196,960
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentrucablurile ingropate ale liniilor electrice deinalta tensiune, executata cu pamintprovenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную - для заземления)	m3	11,250	79,096	889,835
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				43 171,935 3 275,920
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in pamint cu umiditatenaturala fara sprijiniri latime < 1 m,adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта вручную длятраншеи, средний грунт)	m3	3,500	106,400	372,400
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, lafundatiile de la stilpii liniilor electriceaeriene de inalta tensiune, cu pamintprovenit din teren usor sau mijlociu(Обратная засыпка)	m3	2,500	128,800	322,000
25	Цена поставщик а	Nisip	m3	1,000	280,000	280,000
26	Цена поставщик а	Caramida	buc	42,000	10,000	420,000
27	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondulemedii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), laacoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом изволнистых асбошиферных плит, дерев.брус - 0,053м3)	m2	2,000	710,025	1 420,050

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (rondela cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,050				
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobategata confectionate in beton armatmonolit: cu greutatea sub 4 kg(Установка и закрепление уголка5х50х50 - 3шт., по 1м) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	11,700	68,482	801,240
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatiilimitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00m latime, executata fara sprijiniri, cutaluz vertical, la fundatii, canale,subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime< 0,75 m teren mijlociu (Разработкагрунта для заземления)	m3	17,500	95,200	1 666,000
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - длязаземления)	m3	17,500	24,800	434,000
		Total КЛ-0,4 кВ				5 715,690
		Inclusiv salariu				3 182,960
		Total 1. Lucrari de constructie				48 887,625
		Inclusiv salariu				6 458,880
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
31	Цена поставщик а	Зажим ответвительный SL11.11	buc	3,000	35,000	105,000
32	08-01-061- 1	Dispozitiv de siguranta(Предохранитель SV19.10)	buc	3,000	161,500	484,500
33	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600	buc	1,000	560,450	560,450

1	2	3	4	5	6	7
		(Блок защиты и учета BZUMTF-01-63)				
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (в BZUM)	buc	2,000	95,300	190,600
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cutrei faze	buc	1,000	78,100	78,100
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis,pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,450	4 790,478	2 155,715
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжения LVA400-CS)	set	3,000	509,500	1 528,500
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель в металлорукаве)	100 m	0,160	1 544,312	247,090
39	Pret de piata	Кабель ВВГ 3х4мм2	m	8,000	80,000	640,000
40	Pret de piata	Кабель ВВГ 5х6 м2	m	3,000	130,000	390,000
41	Pret de piata	Кабель ВВГ 4х6 м2	m	5,000	140,000	700,000
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,160	14 446,750	2 311,480
43	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m	16,000	41,000	656,000
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				10 047,435 2 795,280
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Ящик метал. ЯУЭ- 0643разм.600х400х350 IP54)	buc	1,000	560,450	560,450
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc	2,000	95,300	190,600
46	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime	buc	1,000	560,450	560,450

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток КМПН 2/7)				
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей приборов в щиток)	buc	1,000	95,300	95,300
48	Цена поставщика	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	13,000	13,000
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	0,120	1 437,167	172,460
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m	0,080	1 555,750	124,460
51	Pret de piata	Кабель АПВзББШп 5x6,0мм2	m	20,000	200,000	4 000,000
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,100	4 771,900	477,190
53	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatoare se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,100	1 414,700	141,470
54	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a unui singur cablu	100 m	0,060	4 119,667	247,180
55	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a fiecarui cablu urmatoare	100 m	0,060	2 425,333	145,520
56	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	507,901	4 063,210
57	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,080	9 548,362	763,869
58	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	130,000	1 040,000
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,700	4 791,914	3 354,340

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (d=20mm)				
60	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл дляустановки шкафов)	t	0,020	28 181,500	563,630
61	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afaracladirilor, cu becuri cu mercur(Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,000	194,800	194,800
62	Цена поставщик а	Светильник CD 218	buc	1,000	400,000	400,000
63	pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	450,000	450,000
64	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pestilpi, pentru corpuri de iluminat,cantitate becuri: 1 (Установкакронштейна КС-1)	buc	1,000	5 327,300	5 327,300
65	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	7,000	19,700	137,900
66	Pretul firmei	Хомут X15	buc	3,000	80,000	240,000
67	pretul firmei	Хомут X20	buc	4,000	80,000	320,000
68	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis,pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	3 379,033	506,855
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis,pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,010	4 865,500	48,655
70	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	28 150,000	281,500
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				24 420,139 4 267,760
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 467,574 7 063,040
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
71	Цена поставщик а	Предохранитель в защитном футляреSV19.10	buc	3,000	300,000	900,000
72	Цена поставщик а	Блок защиты и учета BZUM- TF-01-63	buc	1,000	2 400,000	2 400,000

1	2	3	4	5	6	7
73	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3Р 10А	buc	1,000	400,000	400,000
74	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/6А(С)	buc	1,000	340,000	340,000
75	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,000	6 600,000	6 600,000
76	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS	buc	3,000	800,000	2 400,000
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				13 040,000
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
77	Цена поставщика	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54разм.600x400x350мм	buc	1,000	2 800,000	2 800,000
78	Pretul firmei	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,000	200,000	200,000
79	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол.ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000	120,000	120,000
80	Цена поставщика	Щиток наружного освещения КМПН2/7	buc	1,000	700,000	700,000
81	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фоторелеLegrand	buc	1,000	2 700,000	2 700,000
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				6 520,000
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				19 560,000

		Total	lei	102 915,199
		Asigurarea sociala	24,00 %	3 245,261
		Cheltuieli de regie	8,50 %	8 747,791
		Beneficiu	4,00 %	4 596,330
		Cheltuieli de transport	4,00 %	3 400,428
		TOTAL	100,00 +	122 905,009
		TVA	20,00 %	24 581,002
		Total deviz: Inclusiv salariu		147 486,011

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 147 486,011 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	103,363	80,00	8 269,040
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,100	80,00	168,000
3.	7136080025001	Montator	h-om	2,457	80,00	196,560
4.	7137010011500	Electrician	h-om	5,795	80,00	463,600
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,260	80,00	20,800
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,009	80,00	4 400,720
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	80,00	3,200
		Total manopera				14 671,283

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	36 300,00	0,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	20 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	20 000,00	0,000
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040	50,00	2,000
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	21 000,00	126,000
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	40 000,00	0,000
8.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000	30 000,00	0,000
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	4 500,00	4,500
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,006	1 450,00	8,700

12.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BC3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,001	15 000,00	15,000
13.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BC3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,106	15 000,00	1 590,000
14.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BC3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,006	15 000,00	90,000
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BC3nc2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,006	13 000,00	78,000
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3nc", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008	13 000,00	104,000
17.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	12 000,00	0,000
18.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,007	45,00	90,315
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,080	200,00	616,000
20.	1012226	Кабеля СИП-2 3x35+1x50mm2	m	25,000	70,00	1 750,000
21.	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,000	6 600,00	6 600,000
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	14,230	20,00	284,600
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,066	1,20	0,079
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,024	5,00	0,120
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,230	15,00	213,450
26.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	80,00	0,960
27.	1019852	Vopsea	kg	3,728	40,00	149,120
28.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,600	220,00	352,000
29.	110-14003	Хомут Х20	buc	4,000	80,00	320,000
30.	110-1403	Хомут Х15	buc	3,000	80,00	240,000
31.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	1 000,00	0,000
32.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0,000
33.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	500,00	100,000
34.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	600,00	31,200
35.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	38 000,00	0,000
36.	11515f9	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIO875	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
37.	1158779124	Анкерный зажим Р2х95	buc	9,000	60,00	540,000
38.	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000	13,00	13,000
39.	115891	Кронштейн СА1500	buc	5,000	55,00	275,000
40.	11589115	Лента из нержав. стали F2007	m	8,000	13,00	104,000
41.	1158912211	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
42.	115891241	Анкерный зажим Р25х100	buc	4,000	60,00	240,000
43.	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	20,000	17,00	340,000
44.	115891351	Скрепки для крепления лент А200	buc	8,000	4,50	36,000
45.	1158915f1	Герметические наконечники СРТАU16	buc	4,000	400,00	1 600,000
46.	1158915f2	Герметические наконечники СРТАU54	buc	1,000	400,00	400,000
47.	1158915f3	Герметические наконечники СРТАU70	buc	3,000	400,00	1 200,000
48.	1158915f9	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,000	17,00	51,000
49.	11589214	Анкерный зажим РА1500	buc	2,000	80,00	160,000
50.	115894	Промежуточный зажим скронштейном ES1500	buc	2,000	80,00	160,000
51.	1158951	Caramida	buc	42,000	10,00	420,000
52.	1158952	Nisip	m3	1,000	280,00	280,000
53.	1159120	Ограничитель перенапряжения LVA440-CS	buc	3,000	800,00	2 400,000
54.	1258911	Стойка CB-95-2	buc	3,000	10 000,00	30 000,000
55.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	2 000,00	0,000
56.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	2 000,00	0,000
57.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	2 000,00	0,000
58.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000	4 000,00	0,000
59.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,075	15 500,00	1 162,500
60.	2221112	Кронштейн однорожковый KC-1	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
61.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,236	35,00	8,260
62.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,420	20,00	8,400
63.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	2,625	110,00	288,750
64.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	300,00	220,500

65.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	100,00	8,400
66.	281123630990023	Confectii metalice (Заклад/дет изуголка)	kg	12,290	45,00	553,050
67.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,118	80,00	9,440
68.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,770	80,00	621,600
69.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,005	220,00	1,100
70.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,125	15,00	16,875
71.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	100,00	0,000
72.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	100,00	0,000
73.	5009030	Flanse	10 buc	0,082	2 500,00	205,000
74.	5009031	Scoabe	10 buc	6,293	220,00	1 384,460
75.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,600	110,00	176,000
76.	5009070	Racordari	10 buc	0,160	300,00	48,000
77.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,440	100,00	444,000
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,019	2 000,00	38,000
79.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	17,554	50,00	877,700
80.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006	110,00	0,660
81.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	24,00	0,240
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,081	170,00	13,770
83.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,022	350,00	7,700
84.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	500,00	1,500
85.	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	450,00	450,000
86.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	20 000,00	20,000
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,120	170,00	20,400
88.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,200	26,00	5,200
89.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,440	14,00	20,160
90.	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	0,410	300,00	123,000
91.	55218820	Зажим ответвительный SL11.11	buc	3,000	35,00	105,000
92.	55218821	Предохранитель в защитном футляреSV19.10	buc	3,000	300,00	900,000
93.	555652115	Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600x400x350мм IP 54	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
94.	5556661	Концевая заделка	buc	8,000	350,00	2 800,000
95.	556452129	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/6A(C)	buc	1,000	340,00	340,000
96.	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4A(B)	buc	1,000	120,00	120,000
97.	55652116	Щиток наружного освещения КМПН2/7	buc	1,000	700,00	700,000
98.	556667	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3P 20A	buc	1,000	400,00	400,000
99.	556991j3	Сумеречный выключатель с фоторелеLegrand	buc	1,000	2 700,00	2 700,000
100.	777712	Светильник CD 218	buc	1,000	400,00	400,000
101.	8881501	Кабель АПвзБбШп 5x6,0мм2	m	20,000	200,00	4 000,000
102.	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	130,00	1 040,000
103.	888839	Металлорукав Д=40мм	m	16,000	41,00	656,000
104.	8888841	Кабель ВВГ 5x6 м2	m	3,000	130,00	390,000
105.	888885	Кабель ВВГ 3x4 м2	m	8,000	80,00	640,000
106.	8888861	Кабель ВВГ 4x6 м2	m	5,000	140,00	700,000
107.	9312	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,000	200,00	200,000
Total materiale de construcții						92 236,619

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,140	150,00	171,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,140	200,00	228,000

3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,414	500,00	1 207,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,720	500,00	360,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,106	20,00	22,120
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,195	20,00	3,900
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,121	20,00	22,420
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,239	20,00	4,780
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,144	20,00	42,880
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,488	20,00	9,760
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,360	20,00	7,200
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,543	20,00	210,860
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,640	350,00	924,000
14.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,117	50,00	5,850
15.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	20,00	0,400
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	200,00	80,000
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,936	30,00	28,080
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,388	15,00	20,820
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,016	500,00	8,000
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,590	350,00	206,500
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,340	350,00	819,000
Total utilaje de construcții						4 755,088

Total	lei	102 915,199
Asigurarea sociala	24,00 %	3 245,261
Cheltuieli de regie	8,50 %	8 747,791
Beneficiu	4,00 %	4 596,330
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 400,428
TOTAL	100,00 +	122 905,009
TVA	20,00 %	24 581,002

Total deviz:

147 486,0

11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia statiei de pompare si a
retelelor de canalizare sub presiune pentru
evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei
catre statia de apurare din satul
Ecaterinovca,lucrari neexecutate.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Pentru prindereacapacelor din fonta C250/D400 de inelulKЦО-1	1000 m			6 542,000
	1	Muncitor	h-om	65,2400	80,00	5 220,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	500,00	400,000
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	20,00	195,000
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,000
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	20,00	488,000
2	Pret de piata	Кабель СИП-2 3х35+1х50мм2	m			70,000
	1012226	Кабеля СИП-2 3х35+1х50mm2	m	1,0000	70,00	70,000
3	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m			13,000
	11589115	Лента из нержав. стали F2007	m	1,0000	13,00	13,000
4	Цена поставщика	Скрепы для крепления лент А200	buc			4,500
	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	4,50	4,500
5	Цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc			55,000
	115891	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	55,00	55,000
6	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc			17,000
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	17,00	17,000
7	Цена поставщика	Анкерный зажим P25х100	buc			60,000
	115891241	Анкерный зажим P25х100	buc	1,0000	60,00	60,000
8	Цена поставщика	Анкерный зажим P2х95	buc			60,000
	1158779124	Анкерный зажим P2х95	buc	1,0000	60,00	60,000
9	Цена поставщика	Анкерный зажим PA1500	buc			80,000
	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	80,00	80,000
10	Цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадамBRPF70-150-1F	buc			17,000
	1158915f9	Арматура для прокладки по фасадамBRPF70-150-1F	buc	1,0000	17,00	17,000
11	Цена поставщика	Промежуточный зажим ES1500	buc			80,000
	115894	Промежуточный зажим скронштейном ES1500	buc	1,0000	80,00	80,000
12	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU16	buc			400,000
	1158915f1	Герметические наконечники CPTAU16	buc	1,0000	400,00	400,000
13	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU54	buc			400,000
	1158915f2	Герметические наконечники CPTAU54	buc	1,0000	400,00	400,000

1	2	3	4	5	6	7
14	Цена поставщика	Герметические наконечники СРТАУ70	buc			400,000
	1158915f3	Герметические наконечники СРТАУ70	buc	1,0000	400,00	400,000
15	Цена поставщика	Уплотнитель кабельных проходовRDSS75+CIO875	buc			1 000,000
	11515f9	Уплотнитель кабельных проходовRDSS75+CIO875	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
16	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior (Установкажелезобетонных опор одностоечных -CB95)	buc			697,100
	1	Muncitor	h-om	3,8000	80,00	304,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 000,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	38 000,00	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
17	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior cu o proptea(Установка железобетонной опорыдвустоечной - CB95)	buc			1 476,600
	1	Muncitor	h-om	7,9000	80,00	632,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 000,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	38 000,00	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,000
18	pretul firmei	Стойка CB-95-2	buc			10 000,000
	1258911	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
19	33-04-016-2	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a sustinerilor din betonarmat cu un singur picior	buc			239,200
	1	Muncitor	h-om	0,4400	80,00	35,200
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	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	200,00	48,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,000
20	33-04-016-5	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a materialelorechipamentului sustinerilor cu un singurpicior	buc			69,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	80,00	20,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,000

1	2	3	4	5	6	7
	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	200,00	28,000
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in pamint cu umiditatenaturala fara sprijiniri latime < 1 m,adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)	m3			106,396
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,796
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentrucablurile ingropate ale liniilor electrice deinalta tensiune, executata cu pamintprovenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную - для заземления)	m3			79,096
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,596
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in pamint cu umiditatenaturala fara sprijiniri latime < 1 m,adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта вручную длятраншеи, средний грунт)	m3			106,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
24	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, lafundatiile de la stilpii liniilor electriceaeriene de inalta tensiune, cu pamintprovenit din teren usor sau mijlociu(Обратная засыпка)	m3			128,800
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	80,00	128,800
25	Цена поставщика	Nisip	m3			280,000
	1158952	Nisip	m3	1,0000	280,00	280,000
26	Цена поставщика	Caramida	buc			10,000
	1158951	Caramida	buc	1,0000	10,00	10,000
27	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondulemedii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), laacoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом изволнистых асбошиферных плит, дерев.брус - 0,053м3) Material marunt (rondelile cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,050	m2			710,025
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	80,00	10,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,600
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	110,00	144,375
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	300,00	110,250
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	80,00	310,800
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,2000	20,00	4,200
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	100,00	4,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 000,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	200,00	40,000
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	20,00	0,200
28	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobategate confectionate in beton armatmonolit: cu greutatea sub 4 kg(Установка и закрепление уголка5x50x50 - 3шт., по 1м) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			68,482

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,800
	281123630990023	Confectii metalice (Заклад/дет изуголка)	kg	1,0400	45,00	47,269
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,706
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,807
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,500
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatiilimitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00m latime, executata fara sprijiniri, cutaluz vertical, la fundatii, canale,subsoluri, drenuri, trepte de infratire, inpamint necoeziv sau slab coeziv adincime< 0,75 m teren mijlociu (Разработкагрунта для заземления)	m3			95,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	80,00	95,200
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cmgrosime, printr-o aruncare de pina la 3 mdin gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenmijlociu (Обр. засыпка вручную - длязаземления)	m3			24,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,800
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
31	Цена поставщика	Зажим ответвительный SL11.11	buc			35,000
	55218820	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,0000	35,00	35,000
32	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta(Предохранитель SV19.10)	buc			161,500
	1	Muncitor	h-om	1,1300	80,00	90,400
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	13 000,00	26,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	200,00	28,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	20,00	0,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
33	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Блок защиты и учета BZUMTF-01-63)	buc			560,450
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 500,00	232,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (в BZUM)	buc			95,300
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	200,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
35	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cutrei faze	buc			78,100
	1	Muncitor	h-om	0,8700	80,00	69,600
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	40 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500

1	2	3	4	5	6	7
36	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			4 790,478
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 366,667
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	66,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,556
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,889
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжения LVA400-CS)	set			509,500
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	200,00	76,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	100,00	100,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель в металлорукаве)	100 m			1 544,312
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	12,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	170,00	1,063
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	4,375
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	170,00	85,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	193,750
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	135,625
39	Pret de piata	Кабель ВВГ 3х4мм2	m			80,000
	888885	Кабель ВВГ 3х4 м2	m	1,0000	80,00	80,000
40	Pret de piata	Кабель ВВГ 5х6 м2	m			130,000
	8888841	Кабель ВВГ 5х6 м2	m	1,0000	130,00	130,000
41	Pret de piata	Кабель ВВГ 4х6 м2	m			140,000
	8888861	Кабель ВВГ 4х6 м2	m	1,0000	140,00	140,000
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			14 446,750
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	40 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	4 500,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	650,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	220,00	2 200,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	220,00	5 500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	110,00	1 100,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	300,00	300,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	100,00	500,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	109,375

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,563
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	76,563
43	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m			41,000
	888839	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	41,00	41,000
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600x400x350 IP54)	buc			560,450
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 500,00	232,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (Установка выключателейи приборов в ящик)	buc			95,300
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	200,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
46	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Щиток КМПП 2/7)	buc			560,450
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 500,00	232,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (Установка выключателейи приборов в щиток)	buc			95,300
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	200,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
48	Цена поставщика	Шина РЕ и N 8/1	buc			13,000
	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,0000	13,00	13,000
49	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executatefara asoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg(Кабеля в траншее)	100 m			1 437,167
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,833
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,333
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,333

1	2	3	4	5	6	7
50	08-02-148-1	Cablu pına la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pına la: 1 kg(Кабель в трубе стальной)	100 m			1 555,750
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	25,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	170,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	4,375
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	170,00	85,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	193,750
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	135,625
51	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m			200,000
	8881501	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	1,0000	200,00	200,000
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 771,900
	1	Muncitor	h-om	6,6300	80,00	530,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,500
53	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 414,700
	1	Muncitor	h-om	2,4900	80,00	199,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	500,500
54	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a unui singur cablu	100 m			4 119,667
	1	Muncitor	h-om	6,5100	80,00	521,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 116,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 481,667
55	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 425,333
	1	Muncitor	h-om	3,4000	80,00	272,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 266,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	886,667
56	08-02-163-1	Cap terminal cu manusitermocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatii din hirtie, tensiune pına la 1 kV, sectiunea unui conductor, pına la: 35 mm2	buc			507,901
	1	Muncitor	h-om	1,3700	80,00	109,600
	5556661	Концевая заделка	buc	1,0000	350,00	350,000
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	15,750
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	30 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 000,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	170,00	1,700
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pına la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	300,00	15,000
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	14,00	2,520
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,831
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
57	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pepereti, fixare cu scoabe, diametru pına la 40 mm	100 m			9 548,362
	1	Muncitor	h-om	41,5000	80,00	3 320,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	4 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,20	0,987
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	600,00	390,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2 500,00	2 562,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	220,00	902,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	100,00	800,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	110,00	8,250
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	500,00	18,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	20,00	536,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	15,00	127,125
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	350,00	280,000
58	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			130,000
	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	130,00	130,000
59	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			4 791,914
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 371,429
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	64,286
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
60	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл для установки шкафов)	t			28 181,500
	1	Muncitor	h-om	62,2000	80,00	4 976,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 450,00	290,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	200,00	5 400,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	5,00	4,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 500,00	15 500,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	33,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	875,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	612,500
61	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc			194,800
	1	Muncitor	h-om	1,8300	80,00	146,400
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	80,00	0,960
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	24,00	0,240
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	20 000,00	20,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	300,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
62	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc			400,000
	777712	Светильник CD 218	buc	1,0000	400,00	400,000
63	pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc			450,000
	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	450,00	450,000

1	2	3	4	5	6	7
64	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pestilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc			5 327,300
	1	Muncitor	h-om	3,4100	80,00	272,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	4 500,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	200,00	20,000
	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
65	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			19,700
	1	Muncitor	h-om	0,2400	80,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
66	Pretul firmei	Хомут X15	buc			80,000
	110-1403	Хомут X15	buc	1,0000	80,00	80,000
67	pretul firmei	Хомут X20	buc			80,000
	110-14003	Хомут X20	buc	1,0000	80,00	80,000
68	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			3 379,033
	1	Muncitor	h-om	20,1000	80,00	1 608,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	15 000,00	100,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	40,00	80,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	56,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	39,667
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			4 865,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 500,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	100,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	68,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	70,000
70	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 150,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	80,00	4 976,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 450,00	290,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	200,00	5 400,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	5,00	4,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 500,00	15 500,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	44,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	850,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	595,000
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
71	Цена поставщика	Предохранитель в защитном футляреSV19.10	buc			300,000
	55218821	Предохранитель в защитном футляреSV19.10	buc	1,0000	300,00	300,000
72	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			2 400,000
	1158912211	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
73	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3Р 10А	buc			400,000
	556667	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	400,00	400,000
74	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/6А(С)	buc			340,000
	556452129	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/6А(С)	buc	1,0000	340,00	340,000
75	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc			6 600,000
	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 600,00	6 600,000
76	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS	buc			800,000
	1159120	Ограничитель перенапряжения LVA440-CS	buc	1,0000	800,00	800,000
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
77	Цена поставщика	Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54разм.600х400х350мм	buc			2 800,000
	555652115	Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600х400х350мм IP 54	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
78	Pretul firmei	Переключатель ППЗ-10 6А	buc			200,000
	9312	Переключатель ППЗ-10 6А	buc	1,0000	200,00	200,000
79	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол.ВА47-29, 3А(В)	buc			120,000
	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,0000	120,00	120,000
80	Цена поставщика	Щиток наружного освещения КМПН2/7	buc			700,000
	55652116	Щиток наружного освещения КМПН2/7	buc	1,0000	700,00	700,000
81	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фоторелеLegrand	buc			2 700,000
	556991j3	Сумеречный выключатель с фоторелеLegrand	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Platforma А. Электрогенератор на 30кВт (марка АЕЕ-А)

Valoarea de deviz 490 728,000 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Электрогенератор "ГЕКО" 30 кВт в защитном кожухе	buc	1,000	350 000,000	350 000,000
		Total 1. Valoare utilajului Inclusiv salariu				350 000,000

		Total	lei	350 000,000
		Cheltuieli de regie	8,50 %	29 750,000
		Beneficiu	4,00 %	15 190,000
		Cheltuieli de transport	4,00 %	14 000,000
		TOTAL	100,00 +	408 940,000
		TVA	20,00 %	81 788,000
		Total deviz: Inclusiv salariu		490 728,000

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei catre statia de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Platforma A. Электрогенератор на 30кВт (марка АЕЕ-А)**

Valoarea de deviz 490 728,000 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 № :				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	55211171	Электрогенератор "ГЕКО" 30 кВт взащитном кожухе	buc	1,000	350 000,00	350 000,000
		Total materiale de construcții				379 750,000
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	lei	350 000,000
Cheltuieli de regie	8,50 %	29 750,000
Beneficiu	4,00 %	15 190,000
Cheltuieli de transport	4,00 %	14 000,000
TOTAL	100,00 +	408 940,000
TVA	20,00 %	81 788,000

Total deviz: **490 728,000**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a
rețelelor de canalizare sub presiune pentru
evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei
catre statia de apurare din satul
Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Электрогенератор "ГЕКО" 30 кВт взащитном кожухе	buc			350 000,000
	55211171	Электрогенератор "ГЕКО" 30 кВт ввзащитном кожухе	buc	1,0000	350 000,00	350 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 1 010 289,527 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. ВЛ-10 кВ				
1	33-04-009-6	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselororbe și a armaturilor, având diametrul de 50-100 mm Auto coupling set DN40Inclusiv tije de ghidare	1 km	0,400	7 420,150	2 968,060
2	Pret de piață	Провод АС-70 сеч.70мм2	m	1 275,000	40,000	51 000,000
3	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных -CB105+ 1 подкос)	buc	8,000	715,462	5 723,700
4	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	2,000	1 494,750	2 989,500

1	2	3	4	5	6	7
5	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. - CB105)	buc	2,000	2 075,900	4 151,800
6	Pretul firmei	Стойка CB-105	buc	18,000	12 000,000	216 000,000
7	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных -CB164-12)	buc	2,000	715,250	1 430,500
8	Pretul firmei	Стойка CB164-12	buc	2,000	30 000,000	60 000,000
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	20,000	239,200	4 784,000
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	20,000	69,000	1 380,000
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	14,000	601,700	8 423,800
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiu limitat, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	11,250	106,396	1 196,960
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	11,250	79,096	889,835
		Total ВЛ-10 кВ Inclusiv salariu				360 938,155 12 355,680
		1.2. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				

1	2	3	4	5	6	7
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15(Устройство бетонного фундамента под КТП из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,500	1 742,000	871,000
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cuasteriala din scinduri de rasinoase scurtesii subscurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,800	128,036	230,464
16	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatiicomplete de transformare tip chiosc: asubstatiilor de capat cu bransamente dincablu (Установка трансфор.подстанции)	buc	1,000	3 175,000	3 175,000
17	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in pamint cu umiditatenaturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления) Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in pamint cu umiditatenaturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)	m3	7,500	106,400	798,000
18	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice deinalta tensiune, executata cu pamintprovenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную - для заземления)	m3	7,500	79,100	593,250
		Total Проектируемая КТП-10/0,4кВ Inclusiv salariu				5 667,714 2 746,800
		1.3. КЛ-0,4 кВ				
19	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri	m3	7,000	106,400	744,800

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)				
20	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	5,000	128,800	644,000
21	Цена поставщика	Nisip	m3	2,000	280,000	560,000
22	Цена поставщика	Caramida	buc	92,000	10,000	920,000
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	12,500	106,400	1 330,000
24	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную - для заземления)	m3	12,500	79,100	988,750
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,250	1 638,160	409,540
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurtes i sub scurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,900	125,841	113,257
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и	kg	37,050	68,480	2 537,185

1	2	3	4	5	6	7
		закрепление уголка 5x50x50 - 10м) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010				
28	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных -CB95 для ООК)	buc	1,000	630,600	630,600
29	Цена поставщика	Стойка CB-95-2	buc	1,000	10 000,000	10 000,000
30	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	239,200	239,200
31	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	69,000	69,000
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				19 186,332 4 833,840
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				385 792,201 19 936,320
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1				
32	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc	3,000	378,200	1 134,600
33	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединительный пункт РЛНДМ1-10/200 с приводом ПРНЗ-10У1)	buc	1,000	378,200	378,200
34	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор ПС70-Е)	buc	13,000	357,130	4 642,690
35	Цена поставщика	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000	300,000	1 800,000

1	2	3	4	5	6	7
36	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc	7,000	40,000	280,000
37	Цена поставщика	Зажим ПА	buc	3,000	21,000	63,000
38	Цена поставщика	Зажим ПС	buc	4,000	25,000	100,000
39	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc	6,000	55,000	330,000
40	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,000	200,000	1 200,000
41	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	200,000	1 400,000
42	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000	70,000	70,000
43	Pret de piata	Ошиновка провод АС70-10	m	10,000	20,000	200,000
44	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	1,000	37,100	37,100
45	Pretul firmei	Траверса М2-10-SP	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
46	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	1,000	110,050	110,050
47	Pretul firmei	Кронштейн РА1 - constructia sub RLND	buc	1,000	950,000	950,000
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m	0,015	4 358,000	65,370
49	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	18 037,100	18 037,100
50	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000	18 037,100	18 037,100
		Total ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1 Inclusiv salariu				51 835,210 1 589,600
		2.2. ВЛ-10. Стальные конструкции или линейная арматура для опор				
51	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,450	4 790,478	2 155,715

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (d=20mm)				
52	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор штыревой ШФ-20В)	buc	40,000	327,130	13 085,200
53	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор ПС70-Д)	buc	24,000	357,130	8 571,120
54	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	12,000	37,100	445,200
55	Pretul firmei	Traversa TM 1	buc	6,000	900,000	5 400,000
56	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc	2,000	700,000	1 400,000
57	Pretul firmei	Traversa TM 5	buc	2,000	1 100,000	2 200,000
58	Pretul firmei	Траверса TM6	buc	2,000	1 400,000	2 800,000
59	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	25,000	26,850	671,250
60	Pretul firmei	Хомут Х1	buc	12,000	80,000	960,000
61	Pretul firmei	Хомут Х2	buc	1,000	100,000	100,000
62	Pretul firmei	Хомут Х7	buc	3,000	80,000	240,000
63	Pretul firmei	Хомут Х8	buc	1,000	80,000	80,000
64	Pretul firmei	Хомут Х24	buc	8,000	100,000	800,000
65	Pretul firmei	Колпачек К-6	buc	40,000	5,000	200,000
66	Pretul firmei	Укрепление подкоса УКП	buc	14,000	1 200,000	16 800,000
67	Цена поставщика	Зажим ПС-2	buc	40,000	25,000	1 000,000
68	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m	17,000	70,000	1 190,000
69	Цена поставщика	Зажим ПА	buc	28,000	21,000	588,000
70	Цена поставщика	Ушко однолап. У1	buc	5,000	40,000	200,000
71	цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	2,000	200,000	400,000
72	цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc	6,000	55,000	330,000

1	2	3	4	5	6	7
73	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжений ОПН10)	set	3,000	509,500	1 528,500
74	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	6,000	110,050	660,300
75	pretul firmei	Кронштейн РА1	buc	1,000	950,000	950,000
76	Pretul firmei	Кронштейн РА2	buc	1,000	150,000	150,000
77	Pretul firmei	Кронштейн РА3	buc	2,000	900,000	1 800,000
78	Pretul firmei	Кронштейн РА4	buc	1,000	140,000	140,000
79	Pretul firmei	Кронштейн РА5	buc	1,000	90,000	90,000
		Total ВЛ-10. Стальные конструкции или линейная арматура для опор Inclusiv salariu				64 935,285 5 301,200
		2.3. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				
80	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV,putere, kV A: 250 (Монтажтрансформатора ТМГ-25-10/0,4кV вКТП)	buc	1,000	3 814,500	3 814,500
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16A (в РУ-0,4кВ)	buc	1,000	528,387	528,387
82	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A (в РУ-0,4кВ)	buc	1,000	528,387	528,387
83	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряженияОПС1-В-3Р - в РУ)	set	3,000	509,500	1 528,500
84	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna,separat, montat pe constructie pe peretesau coloana, curent pina la 40 A(Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247)	buc	1,000	8 479,707	8 479,707
85	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare(buton, cheie de comanda, lacat deblocare	buc	1,000	138,400	138,400

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР-1)				
86	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Блок защиты и учета ВЗУМТФ)	buc	1,000	560,450	560,450
87	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc	2,000	95,300	190,600
88	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cutrei faze	buc	1,000	78,100	78,100
89	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (д=20мм, L=5m)	10 buc	0,400	2 098,100	839,240
90	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,300	4 806,200	1 441,860
91	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,090	1 553,667	139,830
92	Pret de piata	Кабель ВВГ 4x16мм2	m	3,000	170,000	510,000
93	Pret de piata	Кабель ВВГ 5x16 мм2	m	6,000	180,000	1 080,000
94	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	14 447,850	1 444,785
95	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m	10,000	41,000	410,000
		Total Проектируемая КТП-10/0,4кВ				21 712,746
		Inclusiv salariu				4 691,360
		2.4. КЛ-0,4 кВ				
96	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0643 разм. 600x400x350 IP54)	buc	1,000	269,600	269,600

1	2	3	4	5	6	7
97	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей приборов в ящик)	buc	1,000	93,600	93,600
98	08-02-141-1	Cablu pîna la 35 kV în tranșee executate fără acoperiri, masă 1 m, pîna la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	0,270	1 434,000	387,180
99	08-02-148-1	Cablu pîna la 35 kV în tevi, blocuri sîcîtii pozate, masă 1 m pîna la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m	0,080	1 555,750	124,460
100	Pret de piață	Кабель АПвзББШп 3x4,0мм2	m	15,000	170,000	2 550,000
101	Pret de piață	Кабель АПвзББШп 5x10,0мм2	m	20,000	240,000	4 800,000
102	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu în tranșee (Устройство постели)	100 m	0,200	4 771,900	954,380
103	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu următor se va adăuga norma 08-01-142-1	100 m	0,150	1 411,600	211,740
104	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat în tranșee: cucaramida a unui singur cablu	100 m	0,160	4 122,875	659,660
105	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat în tranșee: cucaramida a fiecărui cablu următor	100 m	0,110	2 427,909	267,070
106	08-02-407-2	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru pîna la 40 mm	100 m	0,080	9 548,362	763,869
107	Pret de piață	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	130,000	1 040,000
108	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilenă pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolație din hîrtie, tensiune pîna la 1 kV, secțiunea unui conductor, pîna la: 35 mm2	buc	8,000	507,901	4 063,210
109	08-02-472-9	Conductor de legare la pămînt, deschis, pe suporturi de construcții, din oțel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m	0,500	4 796,200	2 398,100
110	08-01-087-3	Construcții metalice (Металл)	t	0,010	28 150,000	281,500

1	2	3	4	5	6	7
111	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afaracladirilor, cu becuri cu mercur(Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,000	194,800	194,800
112	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc	1,000	400,000	400,000
113	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	450,000	450,000
114	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pestilpi, pentru corpuri de iluminat,cantitate becuri: 1 (Установкакронштейна КС-1)	buc	1,000	5 322,800	5 322,800
115	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi sifurtunuri metalice pozate: primulconductor monofir sau multifir inimpletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x1,5 - в втрубе)	100 m	0,270	5 299,481	1 430,860
116	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pepereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080	8 239,362	659,149
117	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	8,000	60,000	480,000
118	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	4,000	19,700	78,800
119	Pretul firmei	Хомут Х20	buc	4,000	80,000	320,000
120	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis,pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	3 379,033	506,855
121	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis,pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,010	4 865,500	48,655
122	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003	28 285,000	84,855
123	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisasoclului (Клемная коробка У614)	buc	1,000	276,900	276,900
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				29 118,043 4 121,760
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				167 601,284 15 703,920

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-10 кВ				
124	Цена поставщика	Однополюсный предохранительразъединитель CUT-OUT	buc	3,000	4 400,000	13 200,000
125	цена поставщика	Разъединительный пункт РЛНДМ1-10/200 с приводом ПРНЗ-10У1	buc	1,000	8 000,000	8 000,000
126	Pretul firmei	Ограничитель перенапряжений ОПН10	buc	3,000	500,000	1 500,000
		Total ВЛ-10 кВ Inclusiv salariu				22 700,000
		3.2. Проектируемая КТП-10/0,4 кВ				
127	Цена поставщика	Комплектная трансформаторнаяподстанция КТП-25/0,4/25кВА	buc	1,000	60 000,000	60 000,000
128	Цена поставщика	Трансформатор ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo	buc	1,000	60 000,000	60 000,000
129	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/16A(C)	buc	1,000	340,000	340,000
130	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол.ВА47-29, 4A(B)	buc	1,000	120,000	120,000
131	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-B-3P	buc	3,000	1 700,000	5 100,000
132	Цена поставщика	Пускатель магнитный с тепловым релеПМА-0247	buc	1,000	300,000	300,000
133	Цена поставщика	Фотореле ФР-1	buc	1,000	75,000	75,000
134	Цена поставщика	Блок защиты и учета ВЗУМ-TF-01-63	buc	1,000	2 400,000	2 400,000
135	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3P 20A	buc	1,000	400,000	400,000
136	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/16A(B)	buc	1,000	340,000	340,000
137	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,000	6 600,000	6 600,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Проектируемая КТП-10/0,4 кВ Inclusiv salariu				135 675,000
		3.3. КЛ-0,4 кВ				
138	Цена поставщика	Ящик метал.ЯУЭ-0643 IP54разм.600х400х350мм	buc	1,000	2 800,000	2 800,000
139	Pretul firmei	Переключатель ППЗ-25 16А	buc	1,000	250,000	250,000
140	Цена поставщика	Клемная коробка У614	buc	1,000	200,000	200,000
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				3 250,000
		Total 3. Valoare utilajului Inclusiv salariu				161 625,000

		Total	lei	715 018,485
		Asigurarea sociala	24,00 %	8 553,658
		Cheltuieli de regie	8,50 %	60 776,571
		Beneficiu	4,00 %	31 373,948
		Cheltuieli de transport	4,00 %	26 185,277
		TOTAL	100,00 +	841 907,939
		TVA	20,00 %	168 381,588
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 010 289,527	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse №

Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)

Valoarea de deviz 1 010 289,527 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	342,361	80,00	27 388,880
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,588	80,00	207,040
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,835	80,00	226,800
4.	7136080025001	Montator	h-om	7,780	80,00	622,400
5.	7137010011500	Electrician	h-om	12,640	80,00	1 011,200
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	76,594	80,00	6 127,520
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,705	80,00	56,400
		Total manopera				38 669,660

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,005	36 300,00	181,500
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	20 000,00	0,000
3.	101-1292	White-spirit	t	0,000	60 000,00	0,000
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	20 000,00	0,000
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	24 000,00	0,000
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,320	50,00	16,000
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
8.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	20 000,00	0,000
9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	21 000,00	126,000
10.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	25,00	5,250
11.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	40 000,00	0,000
12.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	30 000,00	0,000
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	4 500,00	0,000
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
15.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,003	1 450,00	4,350
16.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,043	15 000,00	645,000
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,107	15 000,00	1 605,000
18.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,006	15 000,00	90,000
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	13 000,00	78,000
20.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	8 000,00	0,000
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	12 000,00	12,000
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,292	45,00	103,140
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	30,00	0,120
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,802	200,00	2 360,400
25.	1012225	Провод АС-70 сеч.70мм2	m	1 275,000	40,00	51 000,000
26.	10122256	Ошиновка АС-70-10	m	10,000	20,00	200,000
27.	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,000	6 600,00	6 600,000

28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,525	20,00	350,500
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,174	1,20	0,209
30.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,010	5,00	0,050
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,525	15,00	262,875
32.	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,012	80,00	0,960
33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	35,00	0,840
34.	1019852	Vopsea	kg	4,114	40,00	164,560
35.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,160	500,00	80,000
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	220,00	220,000
37.	110-12401	Хомут Х1	buc	12,000	80,00	960,000
38.	110-12403	Хомут Х2	buc	1,000	100,00	100,000
39.	110-14003	Хомут Х20	buc	4,000	80,00	320,000
40.	110-14007	Хомут Х24	buc	8,000	100,00	800,000
41.	110-14010	Кронштейн РА5	buc	1,000	90,00	90,000
42.	110-14010	Заземляющий проводник ЗП1	m	17,000	70,00	1 190,000
43.	110-14022	Хомут Х7	buc	3,000	80,00	240,000
44.	110-140556	Кронштейн РА1 - constructia subRLND	buc	1,000	950,00	950,000
45.	110-1406	Кронштейн РА1	buc	1,000	950,00	950,000
46.	110-14077	Хомут Х8	buc	1,000	80,00	80,000
47.	110-1408	Кронштейн РА3	buc	2,000	900,00	1 800,000
48.	110-14083	Traversa TM6	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
49.	110-140840	Traversa TM1	buc	6,000	900,00	5 400,000
50.	110-140841	Traversa TM5	buc	2,000	1 100,00	2 200,000
51.	110-140842	Traversa TM2	buc	2,000	700,00	1 400,000
52.	110-14091	Кронштейн РА4	buc	1,000	140,00	140,000
53.	110-14098	Traversa M2-10-SP	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
54.	110-14106	Кронштейн РА2	buc	1,000	150,00	150,000
55.	110-9009	Armatura liniara	t	0,000	40 000,00	0,000
56.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	1 000,00	0,000
57.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,000	1 000,00	0,000
58.	110-903554	Izolatori de suspensie liniari (ИзоляторПС70-Д)	buc	37,000	300,00	11 100,000
59.	110-903556	Izolatori de suspensie liniari (Изолятор штыревой ШФ-20В)	buc	40,000	270,00	10 800,000
60.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0,000
61.	110-9126	Placi metalice	buc	1,500	500,00	750,000
62.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,104	600,00	62,400
63.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	38 000,00	38,000
64.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,030	125,00	3,750
65.	1158912211	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-63	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
66.	11589124	Однополюсный предохранительразъединитель CUT-OUT	buc	3,000	4 400,00	13 200,000
67.	11589125	Разъединительный пункт РЛНДМ1-10/200 с приводом ПРНЗ-10У1	buc	1,000	8 000,00	8 000,000
68.	1158912f2	Transformator ТМГ-25-10/0,4kV/Y/Zo	buc	1,000	60 000,00	60 000,000
69.	1158913	Post de transformare КТП-25/0,4/25кВА	buc	1,000	60 000,00	60 000,000
70.	11589141	Колпачек К-6	buc	40,000	5,00	200,000
71.	11589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	44,000	25,00	1 100,000
72.	115891421	Укрепление подкоса УКП	buc	14,000	1 200,00	16 800,000
73.	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	12,000	55,00	660,000
74.	11589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	31,000	21,00	651,000
75.	11589144f34	Пускатель магнитный с тепловым релеПМА-0247	buc	1,000	300,00	300,000
76.	11589144f35	Фотореле ФР-1	buc	1,000	75,00	75,000
77.	11589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000	300,00	1 800,000
78.	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	12,000	40,00	480,000
79.	11589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	8,000	200,00	1 600,000
80.	11589149	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	200,00	1 400,000
81.	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-ЗР	buc	3,000	1 700,00	5 100,000
82.	1158914f35	Ограничитель перенапряжений ОПН10	buc	3,000	500,00	1 500,000
83.	1158951	Caramida	buc	92,000	10,00	920,000
84.	1158952	Nisip	m3	2,000	280,00	560,000

85.	125891	Стойка СВ-105	buc	18,000	12 000,00	216 000,000
86.	125891-2	Стойка СВ-95-2	buc	1,000	10 000,00	10 000,000
87.	125893	Стойка СВ164-12	buc	2,000	30 000,00	60 000,000
88.	150593	Устройство ответвительноепромежуточное УОП	buc	1,000	18 000,00	18 000,000
89.	1505940	Устройство ответвительное концевоеУОК	buc	1,000	18 000,00	18 000,000
90.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	2 000,00	0,000
91.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	2 000,00	0,000
92.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	2 000,00	0,000
93.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	4,000
94.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	4 000,00	36,000
95.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,033	15 500,00	511,500
96.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,270	70,00	18,900
97.	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
98.	2320187315789	Decofrol	kg	0,324	10,00	3,240
99.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,748	35,00	26,180
100.	26631021000001	Beton clasa B15	m3	0,520	1 350,00	702,000
101.	26631021000002	Beton clasa B7,5	m3	0,260	1 250,00	325,000
102.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,135	40,00	5,400
103.	281123630990023	Confectii metalice (Заклад/дет изуголка)	kg	38,917	45,00	1 751,265
104.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,216	45,00	9,720
105.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,374	80,00	29,920
106.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,810	2,00	1,620
107.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,810	2,00	1,620
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,014	50,00	0,700
109.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,081	41,00	3,321
110.	335000518-12	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000	70,00	70,000
111.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	220,00	0,440
112.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,125	15,00	46,875
113.	44444	Провод ПВ3 1x1,5	m	27,000	10,00	270,000
114.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	100,00	0,000
115.	446-23015	Placi de ancorare din beton armatprefabricat LEA si IDD (Плита П-3и избетона B25)	m3	14,000	370,00	5 180,000
116.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	100,00	0,000
117.	5009030	Flanse	10 buc	0,164	2 500,00	410,000
118.	5009031	Scoabe	10 buc	5,293	220,00	1 164,460
119.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,084	7 000,00	588,000
120.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,216	330,00	71,280
121.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,294	110,00	472,340
122.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	35,00	427,000
123.	5009070	Racordari	10 buc	0,100	300,00	30,000
124.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,780	100,00	1 078,000
125.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	2 000,00	40,000
126.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	19,095	50,00	954,750
127.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,026	110,00	2,860
128.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	24,00	0,240
129.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,156	170,00	26,520
130.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	1 300,00	7 930,000
131.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	20,00	4,000
132.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	5 000,00	15,000
133.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021	350,00	7,350
134.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,005	500,00	2,500
135.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,000
136.	50099	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	450,00	450,000
137.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	20 000,00	0,000
138.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	20 000,00	20,000

139.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,001	20,00	0,020
140.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,085	170,00	14,450
141.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,540	26,00	40,040
142.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	40 000,00	0,000
143.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,440	14,00	20,160
144.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024	90,00	2,160
145.	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	0,511	300,00	153,300
146.	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	1,360	8,00	10,880
147.	555652115	Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600x400x350мм IP 54	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
148.	5556661	Концевая заделка	buc	8,000	350,00	2 800,000
149.	556452128	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/16A(B)	buc	1,000	340,00	340,000
150.	556452129-6	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/16A(C)	buc	1,000	340,00	340,000
151.	5564552115	Клемная коробка У614А	buc	1,000	200,00	200,000
152.	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4A(B)	buc	1,000	120,00	120,000
153.	556667	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3P 20А	buc	1,000	400,00	400,000
154.	777712	Светильник CD 218	buc	1,000	400,00	400,000
155.	888150	Кабель АПвзБбШп 3x4,0 мм2	m	15,000	170,00	2 550,000
156.	888150-1	Кабель АПвзБбШп 5x10,0мм2	m	20,000	240,00	4 800,000
157.	888823	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	8,000	60,00	480,000
158.	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	8,000	130,00	1 040,000
159.	888839	Металлорукав Д=40мм	m	10,000	41,00	410,000
160.	888884	Кабель ВВГ 5x16 м2	m	6,000	180,00	1 080,000
161.	888886	Кабель ВВГ 4x16мм2	m	3,000	170,00	510,000
162.	9314	Переключатель ППЗ-25 16А	buc	1,000	250,00	250,000
Total materiale de construcții						710 275,628

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,980	150,00	1 197,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	11,004	200,00	2 200,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,965	500,00	3 982,500
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,040	500,00	2 520,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,379	20,00	27,580
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,847	20,00	36,940
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,744	20,00	74,880
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,928	20,00	118,560
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	15,770	20,00	315,400
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,978	20,00	199,560
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	18,320	350,00	6 412,000
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	8,050	500,00	4 025,000
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,370	50,00	18,500
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,450	50,00	22,500
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,964	30,00	88,920
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	10,00	1,200
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,616	15,00	24,240
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,544	350,00	1 590,400

19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,401	350,00	1 890,350
		Total utilaje de construcții				26 849,768

Total	lei	715 018,485
Asigurarea sociala	24,00 %	8 553,658
Cheltuieli de regie	8,50 %	60 776,571
Beneficiu	4,00 %	31 373,948
Cheltuieli de transport	4,00 %	26 185,277
TOTAL	100,00 +	841 907,939
TVA	20,00 %	168 381,588

Total deviz:

**1 010 289,
527**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia statiei de pompare si a
rețelelor de canalizare sub presiune pentru
evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei
catre statia de apurare din satul
Ecaterinovca,lucrari neexecutate.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. BJI-10 κB				
1	33-04-009-6	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselororabe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Auto coupling set DN40Inclusiv tijele de ghidare	1 km			7 420,150
	1	Muncitor	h-om	57,2300	80,00	4 578,400
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	26,00	2,600
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	8,00	27,200
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	20,00	0,050
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	50,00	2,500
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	24 000,00	0,000
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	60 000,00	0,000
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	40 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	1 000,00	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	20 000,00	0,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	200,00	1 512,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	20,00	296,400
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	350,00	1 001,000
2	Pret de piata	Провод AC-70 сеч.70мм2	m			40,000
	1012225	Провод AC-70 сеч.70мм2	m	1,0000	40,00	40,000
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior (Установкажелезобетонных опор одностоечных -CB105+ 1 подкос)	buc			715,462
	1	Muncitor	h-om	3,8000	80,00	304,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 000,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,00	13,613
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	38 000,00	4,750
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
4	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior cu o proptea(Установка железобетонной опорыдвустоечной - CB105)	buc			1 494,750
	1	Muncitor	h-om	7,9000	80,00	632,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 000,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,00	18,150
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	38 000,00	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,000
5	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior cu doua propte(Установка опоры трехстоеч. - CB105)	buc			2 075,900
	1	Muncitor	h-om	12,1100	80,00	968,800
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	350,00	1 053,500
6	Pretul firmei	Стойка CB-105	buc			12 000,000
	125891	Стойка CB-105	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un	buc			715,250

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior (Установкa железобетонных опор одностоечных -CB164-12)				
	1	Muncitor	h-om	3,8000	80,00	304,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1 000,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,00	18,150
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	38 000,00	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 000,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
8	Pretul firmei	Стойка CB164-12	buc			30 000,000
	125893	Стойка CB164-12	buc	1,0000	30 000,00	30 000,000
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a sustinerilor din betonarmat cu un singur picior	buc			239,200
	1	Muncitor	h-om	0,4400	80,00	35,200
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	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	200,00	48,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,000
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a materialelorechipamentului sustinerilor cu un singurpicior	buc			69,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	80,00	20,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,000
	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	200,00	28,000
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentrusustineri LEA 35 kV, de ancorare, volumpina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc			601,700
	1	Muncitor	h-om	0,9900	80,00	79,200
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	20 000,00	0,000
	446-23015	Placi de ancorare din beton armatprefabricat LEA si IDD (Плита П-3и избетона B25)	m3	1,0000	370,00	370,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	500,00	135,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	350,00	17,500
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in pamint cu umiditatenaturala fara sprijiniri latime < 1 m,adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)	m3			106,396
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,796
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentrucablurile ingropate ale liniilor electrice deinalta tensiune, executata cu pamintprovenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную - для заземления)	m3			79,096
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,596
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
		1.2. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				

1	2	3	4	5	6	7
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B15(Устройство бетонного фундамента под КТП из бетона B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 742,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	266310210000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cuasteriala din scinduri de rasinoase scurtes i subscurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,250
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	41,00	1,230
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	40,00	2,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,333
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,222
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
16	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente din cablu (Установка трансформ. подстанции)	buc			3 175,000
	1	Muncitor	h-om	13,0000	80,00	1 040,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	500,00	2 135,000
17	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления) Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)	m3			106,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
18	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			79,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
		1.3. КЛ-0,4 кВ				
19	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта вручную для траншей, средний грунт)	m3			106,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
20	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu(Обратная засыпка)	m3			128,800
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	80,00	128,800

1	2	3	4	5	6	7
21	Цена поставщика	Nisip	m3			280,000
	1158952	Nisip	m3	1,0000	280,00	280,000
22	Цена поставщика	Caramida	buc			10,000
	1158951	Caramida	buc	1,0000	10,00	10,000
23	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice deinalta tensiune, in pamint cu umiditatenaturala fara sprijiniri latime < 1 m,adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)	m3			106,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	80,00	96,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	80,00	9,600
24	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice deinalta tensiune, executata cu pamintprovenit din teren mijlociu (Обр.засыпка вручную - для заземления)	m3			79,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundati beton simplu clasa B7,5(Устройство бетонного фундамента избетона B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 638,160
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	26631021000002	Beton clasa B7,5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cuasteriala din scinduri de rasinoase scurtesubscurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii deutilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,841
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,278
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	41,00	1,230
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	40,00	2,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,333
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobategata confectionate in beton armatmonolit: cu greutatea sub 4 kg(Установка и закрепление уголка5x50x50 - 10м) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			68,480
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,799
	281123630990023	Confectii metalice (Заклад/дет изуголка)	kg	1,0400	45,00	47,268
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,808
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	50,00	0,499
28	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri,cu un singur picior (Установкажелезобетонных опор одностоечных -CB95 для ООК)	buc			630,600
	1	Muncitor	h-om	3,8000	80,00	304,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	500,00	50,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	26,00	2,600
	110-9091	Di-bluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	2 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
29	Цена поставщика	Стойка СВ-95-2	buc			10 000,000
	125891-2	Стойка СВ-95-2	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
30	33-04-016-2	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a sustinerilor din betonarmat cu un singur picior	buc			239,200
	1	Muncitor	h-om	0,4400	80,00	35,200
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	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	200,00	48,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,000
31	33-04-016-5	Transportarea constructiilor simaterialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kVpe magistrala: a materialelorechipamentului sustinerilor cu un singurpicior	buc			69,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	80,00	20,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,000
	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	200,00	28,000
		2. 2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-10. Разъединительный пунктАПП-1				
32	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV,curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc			378,200
	1	Muncitor	h-om	2,7800	80,00	222,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	200,00	84,000
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	500,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	500,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	350,00	21,000
33	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV,curent pina la 600 A (Разъединительныйпункт РЛНДМ1-10/200 с приводомПРНЗ-10У1)	buc			378,200
	1	Muncitor	h-om	2,7800	80,00	222,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	200,00	84,000
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	500,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	500,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	350,00	21,000
34	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор ПС70-Е)	buc			357,130
	1	Muncitor	h-om	0,4600	80,00	36,800
	110-903554	Izolatori de suspensie liniari (ИзоляторПС70-Д)	buc	1,0000	300,00	300,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	200,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	20,00	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
35	Цена поставщика	Зажим натяжной НБ-2	buc			300,000
	11589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,0000	300,00	300,000
36	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc			40,000
	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	1,0000	40,00	40,000
37	Цена поставщика	Зажим ПА	buc			21,000

1	2	3	4	5	6	7
	11589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	1,0000	21,00	21,000
38	Цена поставщика	Зажим ПС	buc			25,000
	11589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	1,0000	25,00	25,000
39	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc			55,000
	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	55,00	55,000
40	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc			200,000
	11589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	200,00	200,000
41	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc			200,000
	11589149	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	200,00	200,000
42	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			70,000
	335000518-12	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	70,00	70,000
43	Pret de piata	Ошиновка провод АС70-10	m			20,000
	10122256	Ошиновка АС-70-10	m	1,0000	20,00	20,000
44	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			37,100
	1	Muncitor	h-om	0,4100	80,00	32,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	20,00	3,800
45	Pretul firmei	Траверса М2-10-SP	buc			3 000,000
	110-14098	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
46	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			110,050
	1	Muncitor	h-om	1,2200	80,00	97,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	20,00	11,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,350
47	Pretul firmei	Кронштейн ПА1 - constructia sub RLND	buc			950,000
	110-140556	Кронштейн ПА1 - constructia subRLND	buc	1,0000	950,00	950,000
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis,pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m			4 358,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 706,667
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 000,00	1 000,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	39,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	322,667
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	100,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	66,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	70,000
49	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			18 037,100
	1	Muncitor	h-om	0,4100	80,00	32,800
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	18 000,00	18 000,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	20,00	3,800
50	08-02-305-4	Устройство ответвительноепромежуточное УОП	buc			18 037,100
	1	Muncitor	h-om	0,4100	80,00	32,800
	150593	Устройство ответвительноепромежуточное УОП	buc	1,0000	18 000,00	18 000,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	20,00	3,800

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. ВЛ-10. Стальные конструкции или линейная арматура для опор				
51	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			4 790,478
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 000,00	1 366,667
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	66,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,556
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,889
52	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор штыревой ШФ-20В)	buc			327,130
	1	Muncitor	h-om	0,4600	80,00	36,800
	110-903556	Izolatori de suspensie liniari (Изолятор штыревой ШФ-20В)	buc	1,0000	270,00	270,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	200,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	20,00	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
53	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор ПС70-Д)	buc			357,130
	1	Muncitor	h-om	0,4600	80,00	36,800
	110-903554	Izolatori de suspensie liniari (Изолятор ПС70-Д)	buc	1,0000	300,00	300,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	200,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	20,00	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
54	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			37,100
	1	Muncitor	h-om	0,4100	80,00	32,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	20,00	3,800
55	Pretul firmei	Traversa TM 1	buc			900,000
	110-140840	Traversa TM1	buc	1,0000	900,00	900,000
56	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc			700,000
	110-140842	Traversa TM2	buc	1,0000	700,00	700,000
57	Pretul firmei	Traversa TM 5	buc			1 100,000
	110-140841	Traversa TM5	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
58	Pretul firmei	Траверса TM6	buc			1 400,000
	110-14083	Traversa TM6	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
59	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			26,850
	1	Muncitor	h-om	0,2400	80,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	20,00	6,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,350
60	Pretul firmei	Хомут X1	buc			80,000
	110-12401	Хомут X1	buc	1,0000	80,00	80,000
61	Pretul firmei	Хомут X2	buc			100,000

1	2	3	4	5	6	7
	110-12403	Хомут Х2	buc	1,0000	100,00	100,000
62	Pretul firmei	Хомут Х7	buc			80,000
	110-14022	Хомут Х7	buc	1,0000	80,00	80,000
63	Pretul firmei	Хомут Х8	buc			80,000
	110-14077	Хомут Х8	buc	1,0000	80,00	80,000
64	Pretul firmei	Хомут Х24	buc			100,000
	110-14007	Хомут Х24	buc	1,0000	100,00	100,000
65	Pretul firmei	Колпачек К-6	buc			5,000
	11589141	Колпачек К-6	buc	1,0000	5,00	5,000
66	Pretul firmei	Укрепление подкоса УКП	buc			1 200,000
	115891421	Укрепление подкоса УКП	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
67	Цена поставщика	Зажим ПС-2	buc			25,000
	11589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	1,0000	25,00	25,000
68	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m			70,000
	110-14010	Заземляющий проводник ЗП1	m	1,0000	70,00	70,000
69	Цена поставщика	Зажим ПА	buc			21,000
	11589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	1,0000	21,00	21,000
70	Цена поставщика	Ушко однолап. У1	buc			40,000
	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	1,0000	40,00	40,000
71	цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc			200,000
	11589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	200,00	200,000
72	цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc			55,000
	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	55,00	55,000
73	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжений ОПН10)	set			509,500
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	200,00	76,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	100,00	100,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
74	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			110,050
	1	Muncitor	h-om	1,2200	80,00	97,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	20,00	11,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	350,00	0,350
75	pretul firmei	Кронштейн РА1	buc			950,000
	110-1406	Кронштейн РА1	buc	1,0000	950,00	950,000
76	Pretul firmei	Кронштейн РА2	buc			150,000
	110-14106	Кронштейн РА2	buc	1,0000	150,00	150,000
77	Pretul firmei	Кронштейн РА3	buc			900,000
	110-1408	Кронштейн РА3	buc	1,0000	900,00	900,000
78	Pretul firmei	Кронштейн РА4	buc			140,000
	110-14091	Кронштейн РА4	buc	1,0000	140,00	140,000
79	Pretul firmei	Кронштейн РА5	buc			90,000
	110-14010	Кронштейн РА5	buc	1,0000	90,00	90,000
		2.3. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				
80	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV,putere, kV A: 250 (Монтажтрансформатора ТМГ - 25-10/0,4кV вКТП)	buc			3 814,500
	1	Muncitor	h-om	22,5000	80,00	1 800,000
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	25,00	5,250
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	125,00	3,750
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	20,00	4,000
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	40 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	500,00	1 655,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	350,00	346,500

1	2	3	4	5	6	7
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16A (в PY-0,4кВ)	buc			528,387
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	200,00	9,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,20	0,017
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,440
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 500,00	15,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	35,00	213,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	100,00	100,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	170,00	3,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5 000,00	5,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	90,00	0,540
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	300,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
82	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A (в PY-0,4кВ)	buc			528,387
	1	Muncitor	h-om	1,5600	80,00	124,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	200,00	9,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,20	0,017
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,440
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 500,00	15,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	35,00	213,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	100,00	100,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	170,00	3,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5 000,00	5,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	90,00	0,540
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	300,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
83	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжения ОПС1-В-3Р - в РУ)	set			509,500
	1	Muncitor	h-om	3,0000	80,00	240,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	200,00	76,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	100,00	100,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
84	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe peretesau coloana, curent pina la 40 A(Пускатель магнитный с тепловым реле ПМА-0247)	buc			8 479,707
	1	Muncitor	h-om	3,1700	80,00	253,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	45,00	3,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,060

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	200,00	74,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,20	0,017
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	35,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	40,00	1,560
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 500,00	46,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	100,00	100,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	170,00	5,270
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1 300,00	7 930,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5 000,00	5,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	90,00	1,080
	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	0,0240	300,00	7,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	500,00	3,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	350,00	2,100
85	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare(buton, cheie de comanda, lacat deblocare electromagnetica, semnal acustic,lampa de semnalizare), cantitateextremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР-1)	buc			138,400
	1	Muncitor	h-om	1,1300	80,00	90,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	200,00	12,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
86	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Блок защиты и учета ВЗУМТФ)	buc			560,450
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 500,00	232,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
87	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (в ВЗУМ)	buc			95,300
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	200,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
88	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cutrei faze	buc			78,100
	1	Muncitor	h-om	0,8700	80,00	69,600
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	40 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
89	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otelrotund, diametru 16 mm (d=20мм,L=5m)	10 buc			2 098,100
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,200
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca"ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 000,00	1 200,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	12 000,00	30,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,100

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	0,1400	500,00	70,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
90	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m			4 806,200
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 400,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	50,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
91	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель в металлорукаве)	100 m			1 553,667
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	12 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	22,222
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	170,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	3,889
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	170,00	85,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	194,444
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,111
92	Pret de piata	Кабель ВВГ 4х16мм2	m			170,000
	888886	Кабель ВВГ 4х16мм2	m	1,0000	170,00	170,000
93	Pret de piata	Кабель ВВГ 5х16 м2	m			180,000
	888884	Кабель ВВГ 5х16 м2	m	1,0000	180,00	180,000
94	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			14 447,850
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	40 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	4 500,00	0,000
	1011755	Otel fise calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	650,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	220,00	2 200,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	220,00	5 500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	110,00	1 100,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	300,00	300,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	100,00	500,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	77,000
95	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m			41,000
	888839	Металлорукав Д=40мм	m	1,0000	41,00	41,000
		2.4. КЛ-0,4 кВ				

1	2	3	4	5	6	7
96	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montatpe perete, inaltime si latime, mm, pina la600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600x400x350 IP54)	buc			269,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	200,00	34,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,000
97	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte detransportare (Установка выключателейи приборов в ящик)	buc			93,600
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	200,00	4,000
98	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executatefara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg(Кабеля в траншее)	100 m			1 434,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	14,815
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	194,444
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,370
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,370
99	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri sicutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m			1 555,750
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	25,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	170,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	350,00	4,375
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	170,00	85,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	193,750
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	135,625
100	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m			170,000
	888150	Кабель АПвзБбШп 3х4,0 мм2	m	1,0000	170,00	170,000
101	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2	m			240,000
	888150-1	Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2	m	1,0000	240,00	240,000
102	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cabluin transee (Устройство постели)	100 m			4 771,900
	1	Muncitor	h-om	6,6300	80,00	530,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,500
103	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga norma 08-01-142-1	100 m			1 411,600
	1	Muncitor	h-om	2,4900	80,00	198,933
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	500,00	713,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	350,00	499,333
104	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a unui singur cablu	100 m			4 122,875
	1	Muncitor	h-om	6,5100	80,00	521,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 118,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 483,125
105	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cucaramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 427,909
	1	Muncitor	h-om	3,4000	80,00	272,000

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	2,5400	500,00	1 268,182
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	350,00	887,727
106	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pepereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 548,362
	1	Muncitor	h-om	41,5000	80,00	3 320,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	4 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,20	0,987
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	600,00	390,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2 500,00	2 562,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	220,00	902,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	100,00	800,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	110,00	8,250
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	500,00	18,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	20,00	536,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	15,00	127,125
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	350,00	280,000
107	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			130,000
	888824	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,0000	130,00	130,000
108	08-02-163-1	Cap terminal cu manusitermocontractabile din polietilena pentrucablu cu 3-4 conductori cu izolatie dinhirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiuneaunui conductor, pina la: 35 mm2	buc			507,901
	1	Muncitor	h-om	1,3700	80,00	109,600
	5556661	Концевая заделка	buc	1,0000	350,00	350,000
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	15,750
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	30 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 000,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	170,00	1,700
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	300,00	15,000
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	14,00	2,520
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	350,00	0,831
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
109	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis,pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m			4 796,200
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 380,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,500
110	08-01-087-3	Constructii metalice (Металл)	t			28 150,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	80,00	4 976,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 450,00	290,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	200,00	5 400,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	5,00	4,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 500,00	15 500,000

1	2	3	4	5	6	7
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	44,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	850,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	302,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	595,000
111	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afaracladirilor, cu becuri cu mercur(Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc			194,800
	1	Muncitor	h-om	1,8300	80,00	146,400
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	80,00	0,960
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	24,00	0,240
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	20 000,00	20,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	300,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
112	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc			400,000
	777712	Светильник CD 218	buc	1,0000	400,00	400,000
113	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc			450,000
	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	450,00	450,000
114	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pestilpi, pentru corpuri de iluminat,cantitate becuri: 1 (Установкакронштейна КС-1)	buc			5 322,800
	1	Muncitor	h-om	3,4100	80,00	272,800
	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	200,00	20,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
115	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi sifurtunuri metalice pozate: primulconductor monofir sau multifir inimpletire comuna, sectiune sumara pinala 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x1,5 - в трубе)	100 m			5 299,481
	1	Muncitor	h-om	5,6100	80,00	448,889
	44444	Провод ПВ3 1x1,5	m	100,0000	10,00	1 000,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	8 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,741
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	7 000,00	2 177,778
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	330,00	264,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	110,00	1 342,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	110,00	5,704
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	170,00	3,148
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	300,00	47,778
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,556
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,889
116	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pepereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			8 239,362
	1	Muncitor	h-om	30,8000	80,00	2 464,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	4 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,20	0,987
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	40,00	27,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	600,00	390,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2 500,00	2 562,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	220,00	902,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	100,00	800,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	110,00	8,250
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	500,00	12,500

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	0,4700	500,00	237,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	20,00	400,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,625
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,00	166,250
117	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m			60,000
	888823	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	1,0000	60,00	60,000
118	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			19,700
	1	Muncitor	h-om	0,2400	80,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,500
119	Pretul firmei	Хомут X20	buc			80,000
	110-14003	Хомут X20	buc	1,0000	80,00	80,000
120	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 6 mm	100 m			3 379,033
	1	Muncitor	h-om	20,1000	80,00	1 608,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	15 000,00	100,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	40,00	80,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	56,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	39,667
121	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otelrotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m			4 865,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 000,00	1 500,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	220,00	330,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	100,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	68,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	70,000
122	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 285,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	80,00	4 986,667
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 450,00	483,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	195,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	200,00	5 400,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	5,00	3,333
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 500,00	15 500,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	833,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	20,00	300,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	350,00	583,333
123	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisasocluului (Клемная коробка У614)	buc			276,900
	1	Muncitor	h-om	1,1300	80,00	90,400

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	13 000,00	13,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	200,00	60,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	300,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	500,00	65,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	350,00	45,500
		3. 3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-10 кВ				
124	Цена поставщика	Однополюсный предохранительразъединитель CUT-OUT	buc			4 400,000
	11589124	Однополюсный предохранительразъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	4 400,00	4 400,000
125	цена поставщика	Разъединительный пункт РЛНДМ1-10/200 с приводом ПРНЗ-10У1	buc			8 000,000
	11589125	Разъединительный пункт РЛНДМ1-10/200 с приводом ПРНЗ-10У1	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
126	Pretul firmei	Ограничитель перенапряжений ОПН10	buc			500,000
	1158914f35	Ограничитель перенапряжений ОПН10	buc	1,0000	500,00	500,000
		3.2. Проектируемая КТП-10/0,4 кВ				
127	Цена поставщика	Комплектная трансформаторнаяподстанция КТП-25/0,4/25кВА	buc			60 000,000
	1158913	Post de transformare КТП-25/0,4/25кВА	buc	1,0000	60 000,00	60 000,000
128	Цена поставщика	Трансформатор ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo	buc			60 000,000
	1158912f2	Transformator ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo	buc	1,0000	60 000,00	60 000,000
129	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/16A(C)	buc			340,000
	556452129-6	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/16A(C)	buc	1,0000	340,00	340,000
130	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол.ВА47-29, 4A(B)	buc			120,000
	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4A(B)	buc	1,0000	120,00	120,000
131	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-3P	buc			1 700,000
	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-3P	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
132	Цена поставщика	Пускатель магнитный с тепловым релеПМА-0247	buc			300,000
	11589144f34	Пускатель магнитный с тепловым релеПМА-0247	buc	1,0000	300,00	300,000
133	Цена поставщика	Фотореле ФР-1	buc			75,000
	11589144f35	Фотореле ФР-1	buc	1,0000	75,00	75,000
134	Цена поставщика	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			2 400,000
	1158912211	Шкаф учета BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
135	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3P 20A	buc			400,000
	556667	Выключатель нагрузки трехпол.ВН32-3P 20A	buc	1,0000	400,00	400,000
136	Цена поставщика	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/16A(B)	buc			340,000
	556452128	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/16A(B)	buc	1,0000	340,00	340,000
137	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60A ZMG 310 CR	buc			6 600,000
	1015u52777	Счетчик 380В, 5-60A ZMG 310 CR	buc	1,0000	6 600,00	6 600,000
		3.3. КЛ-0,4 кВ				
138	Цена поставщика	Ящик метал. ЯУЭ-0643 IP54разм.600x400x350мм	buc			2 800,000
	555652115	Ящик метал. ЯУЭ-0643разм.600x400x350мм IP 54	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
139	Pretul firmei	Переключатель ППЗ-25 16A	buc			250,000
	9314	Переключатель ППЗ-25 16A	buc	1,0000	250,00	250,000

1	2	3	4	5	6	7
140	Цена поставщика	Клемная коробка У614	buc			200,000
	5564552115	Клемная коробка У614А	buc	1,0000	200,00	200,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei catre statia de apurare din
satul Ecaterinovca,lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Platforma B. Электрогенератор передвижной на 9кВт (марка АЕЕ-В)

Valoarea de deviz 63 093,600 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Электрогенератор передвижной"ГЕКО" 9кВт в защитном кожухе	buc	1,000	45 000,000	45 000,000
		Total 1. Valoare utilajului Inclusiv salariu				45 000,000

		Total	lei	45 000,000
		Cheltuieli de regie	8,50 %	3 825,000
		Beneficiu	4,00 %	1 953,000
		Cheltuieli de transport	4,00 %	1 800,000
		TOTAL	100,00 +	52 578,000
		TVA	20,00 %	10 515,600
		Total deviz: Inclusiv salariu		63 093,600

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei catre statia de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Platforma B. Электрогенератор передвижной на 9кВт (марка АЕЕ-В)

Valoarea de deviz 63 093,600 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 № :				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	5521117	Электрогенератор передвижной на 9кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,000	45 000,00	45 000,000
		Total materiale de construcții				48 825,000
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	lei	45 000,000
Cheltuieli de regie	8,50 %	3 825,000
Beneficiu	4,00 %	1 953,000
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 800,000
TOTAL	100,00 +	52 578,000
TVA	20,00 %	10 515,600

Total deviz: 63 093,600

0

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a
rețelelor de canalizare sub presiune pentru
evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei
catre statia de apurare din satul
Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Электрогенератор передвижной"ГЕКО" 9кВт в защитном кожухе	buc			45 000,000
	5521117	Электрогенератор передвижной на9кВт ф-мы "ГЕКО" в защитномкожухе	buc	1,0000	45 000,00	45 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei catre statia de apurare din
satul Ecaterinovca,lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Platforma С. Электрогенератор передвижной на 9кВт (марка АЕЕ-С)

Valoarea de deviz 63 093,600 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщик а	Электрогенератор передвижной"ГЕКО" 9кВт в защитном кожухе	buc	1,000	45 000,000	45 000,000
		Total 1. Valoare utilajului Inclusiv salariu				45 000,000

		Total	lei	45 000,000
		Cheltuieli de regie	8,50 %	3 825,000
		Beneficiu	4,00 %	1 953,000
		Cheltuieli de transport	4,00 %	1 800,000
		TOTAL	100,00 +	52 578,000
		TVA	20,00 %	10 515,600
		Total deviz: Inclusiv salariu		63 093,600

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei catre statia de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Platforma C. Электрогенератор передвижной на 9кВт (марка АЕЕ-С)

Valoarea de deviz 63 093,600 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 № :				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	5521117	Электрогенератор передвижной на 9кВт ф-мы "ГЕКО" в защитном кожухе	buc	1,000	45 000,00	45 000,000
		Total materiale de construcții				48 825,000
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	lei	45 000,000
Cheltuieli de regie	8,50 %	3 825,000
Beneficiu	4,00 %	1 953,000
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 800,000
TOTAL	100,00 +	52 578,000
TVA	20,00 %	10 515,600

Total deviz: **63 093,600**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a
rețelelor de canalizare sub presiune pentru
evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei
catre statia de apurare din satul
Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Электрогенератор передвижной"ГЕКО" 9кВт в защитном кожухе	buc			45 000,000
	5521117	Электрогенератор передвижной на9кВт ф-мы "ГЕКО" в защитномкожухе	buc	1,0000	45 000,00	45 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sistemul de canalizare

Valoarea de deviz 3 475 888,980 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m ³	7,880	615,000	4 846,200
2	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³	23,640	164,799	3 895,840
3	TsA16E1	Săpătură manuală de pământ, în spații limitate, în tranșee de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri latime < 1 m, adâncime 1,51-3 m, teren mijlociu (intersecții cu rețele subterane)	m ³	5,000	212,000	1 060,000
4	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m ³	0,270	675,556	182,400

1	2	3	4	5	6	7
		ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II volumultevilor si a caminelor				
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,270	31,481	8,500
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 2km	t	45,900	9,448	433,650
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3	0,270	109,852	29,660
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,890	217,997	1 720,000
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturisuccesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	7,890	1 177,104	9 287,350
10	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 592,000	34,981	55 689,245
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				77 152,845 56 380,400
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Conducta PVC SN4 Dn200 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	250,000	786,032	196 507,900

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri,canale, telefonie, etc. se adauga	buc	5,000	12,800	64,000
13	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de canalizare cu fir otelinoxidabil d0.5mm	m	250,000	5,000	1 250,000
14	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	25,000	6,400	160,000
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				197 981,900 8 024,000
		1.3. Camine				
15	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	6,700	2 921,793	19 576,014
16		Placi prefabricate pentru camine КЦД 10(0.18m3)	buc	10,000	960,000	9 600,000
17		Inel i prefabricat pentru camine КЦ 10-6(0.16m3)	buc	20,000	600,000	12 000,000
18		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-10-1 (0.10 m3)	buc	10,000	700,000	7 000,000
19		Placi prefabricate pentru camine КЦО 1(0.02m3)	buc	10,000	200,000	2 000,000
20		Placi prefabricate pentru camine КЦ 7-3 (0.05 m3)	buc	10,000	360,000	3 600,000
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Consum de metal pentru consolidare acaminelor	kg	269,000	62,625	16 846,125

1	2	3	4	5	6	7
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t	0,269	1 286,617	346,100
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de betonpentru rigole) 4.8-2.774= Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,026	1 851,942	3 752,035
24		Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	10,000	1 400,000	14 000,000
25	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	70,000	115,000	8 050,000
26	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm,pentru executarea strapungerilormecanizat	buc	140,000	20,000	2 800,000
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar deciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	140,000	38,670	5 413,800
28	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton(verticala, orizontale,inclusiv tavane) cuamestec "Penetron" - 2 straturi: suprafataneteda (Hidroizolarea interioara)	m2	61,510	178,775	10 996,470
29	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Hidroizol. externe)	m2	81,300	106,215	8 635,318

1	2	3	4	5	6	7
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de betonpentru prinderea capacelor din fonta deinelul KIQO-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,500	1 853,330	926,665
31		Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	2,000	3 150,000	6 300,000
		Total Camine Inclusiv salariu				131 842,527 25 207,920
		1.4. Reabilitarea caminelor de canalizareexistente (234 buc)				
32	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare dinelemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cudiametrul 1,0 m, in teren fara apasubterana Material marunt (scoabe,apa)=1,007 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	4,000	2 921,684	11 686,736
33		Placi prefabricate pentru camine KIQO 1(0.02m3)	buc	200,000	200,000	40 000,000
34	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fararecuperarea in subansambluri refolosibile	t	2,246	963,755	2 164,594
35	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	2 246,000	115,000	258 290,000
36	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc	4 492,000	20,000	89 840,000
37	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar deciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4 492,000	38,669	173 702,790
38	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton(verticale, orizontale,inclusiv tavane) cuamestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	1 836,900	178,775	328 391,805

1	2	3	4	5	6	7
		suprafataneteda (Hidroizolarea interioara)				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de betonpentru rigole) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	134,780	1 852,340	249 658,395
40	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta,azbociment, polietilena etc 150-225 mm,de apa potabila dupa montarea siimbinarea, inaintea receptiei (Conductelevo-r fi spalate pe tronsoane a cite 100m)	m	6 600,000	33,900	223 740,000
41	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate sifunctionare a instalatiei de canalizareexecutata din tuburi de fonta, pentruscurgere, teava de policlorura de vinil,neplastifiata, tip usor sau din materialplastic, fonta ductila teava avinddiametrul de peste 100 mm	10 m	660,000	6,400	4 224,000
		Total Reabilitarea caminelor de canalizareexistente (234 buc) Inklusiv salariu				1 381 698,32 0 474 902,560
		1.5. Reabilitarea trotuarului asfaltic 1400m2				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate arostrurilor de contractie si dilatatie inbetonul de uzura la drumuri	m	2 800,000	33,355	93 394,000
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracaminteidin beton asfaltic	m3	56,000	199,554	11 175,000
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. III	100 m3	0,560	780,000	436,800
45	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	128,800	9,451	1 217,300

1	2	3	4	5	6	7
46	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,560	31,607	17,700
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3	0,560	109,929	61,560
48	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III volum surplus de pamint adaugat de pietris	100 m3	0,700	780,000	546,000
49	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	98,000	9,450	926,100
50	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,700	31,429	22,000
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3	0,700	110,086	77,060
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cupiata la sparta 50% din volum total h=290mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	70,000	599,550	41 968,500
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cupiata la sparta 50% din demolari h=290mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	70,000	180,030	12 602,100
54	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitur rutier 50/70, (0.7l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,980	39 274,490	38 489,000

1	2	3	4	5	6	7
55	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, ingroosime de 4,0 cm, cu asterner manuala BA16	m2	1 400,000	16,518	23 124,780
		Total Reabilitarea trotuarului asfaltic 1400m2 Inclusiv salariu				224 057,900 98 484,320
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 012 733,49 2 662 999,200
		2. Lucrari de montare				
56	AcC05A	Montarea pe postament existent apompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,010	buc	4,000	725,655	2 902,620
57	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, Panou de comanda LC241	buc	2,000	214,900	429,800
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselor albe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Auto coupling set DN40 Inclusiv tije de ghidare	buc	4,000	99,400	397,600
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 730,020 2 184,000
		3. 3. Utilaj				
59	Pret de piata	Auto coupling set DN40 Inclusiv tije de ghidare	buc	4,000	10 000,000	40 000,000
60	Pret de piata	Panou de comanda LC241	buc	2,000	38 000,000	76 000,000
61		Sistem de ridicat pompe: - Sistem de ridicat pompe din statie pompare cu capacitate de ridicare de min 600 kg, max 650 kg; - Greutate totala sistem: max 23,5 kg; - Brat telescopic cu indicator de suprasarcina integrat; - Lamele decoloana care permit atasarea troliului unice si 2 intervale de raza (900 - 1200mm sau 1200 - 1500mm); - Certificare conform EN795:2012 - ca parte a unui sistem conform cu standardul	set	1,000	12 000,000	12 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		EN363; - Sistemul poate fi utilizat si in atmosfere explozive in Zona 2 conform regulamentelor ATEX; - Rotatia la 360° sub sarcina completa.				
62	Pret	Pompa GRUNDFOS SEG.40.40.2.50BQ=4,44l/s H=27m P=4kW	buc	4,000	56 000,000	224 000,000
		Total 3. Utilaj Inclusiv salariu				352 000,000

		Total	lei	2 368 463,512
		Asigurarea sociala	24,00 %	159 643,968
		Cheltuieli de regie	8,50 %	201 319,399
		Beneficiu	4,00 %	109 177,075
		Cheltuieli de transport	4,00 %	57 970,196
		TOTAL	100,00 +	2 896 574,150
		TVA	20,00 %	579 314,830
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 475 888,980

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Sistemul de canalizare

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,740	80,00	379,200
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 388,916	80,00	191 113,280
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 340,628	80,00	107 250,240
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	573,120	80,00	45 849,600
5.	7129020012800	Pavator	h-om	161,000	80,00	12 880,000
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	168,000	80,00	13 440,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,252	80,00	260,160
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	54,800	80,00	4 384,000
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	752,757	80,00	60 220,560
10.	7137010011500	Electrician	h-om	1,200	80,00	96,000
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,732	80,00	138,560
12.	7212030022700	Sudor	h-om	7,182	80,00	574,560
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,845	80,00	1 347,600
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,110	80,00	4 088,800
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	130,889	80,00	10 471,120
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 524,507	80,00	201 960,560
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,512	80,00	3 560,960
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	89,600	80,00	7 168,000
		Total manopera				721 723,772

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,035	3,00	12,105
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,200	45,00	9,000
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,200	200,00	40,000
4.	1019852	Vopsea	kg	0,040	40,00	1,600
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	131,600	2,05	269,780
6.	1123	Sistem de ridicat pompe: - Sistem deridicat pompe din statie pompare cu capacitate de ridicare de min 600 kg, max 650 kg; - Greutate totala sistem: max 23,5 kg; - Brat telescopic cu indicator desuprasarcina integrat; - Lamele decoloana care permit atasarea troliului unicesi 2 intervale de raza (900 - 1200mm sau 1200 - 1500mm); - Certificare conform EN795:2012 - ca parte a unui sistem conform cu standardul EN363; - Sistemul poate fi utilizat si in atmosfere explozive in Zona 2 conform regulamentelor ATEX; - Rotatia la 360° sub sarcina completa.	set	1,000	12 000,00	12 000,000
7.	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	2 316,000	115,00	266 340,000
8.	123-	Auto coupling set DN40 Inklusiv tije lede ghidare	buc	4,000	10 000,00	40 000,000
9.	123-1	Panou de comanda LC241	buc	2,000	38 000,00	76 000,000
10.	123-2	Pompa GRUNDFOS SEG.40.40.2.50BQ=4,44l/s H=27m P=4kW	buc	4,000	56 000,00	224 000,000
11.	1234	Talpa pentru sistem de ridicare a pompelor	buc	2,000	3 150,00	6 300,000

12.	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	250,000	5,00	1 250,000
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,024	300,00	7,200
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,200	250,00	1 050,000
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,632	350,00	1 621,200
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,724	280,00	482,720
17.	14214022003934	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm conformSR EN 13242+A1:2010	m3	91,770	320,00	29 366,400
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,262	20,00	5,240
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,401	1 500,00	2 101,500
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,592	3 500,00	5 572,000
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	91,869	2,00	183,738
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,049	2 000,00	98,000
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,525	60,00	31,500
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	138,210	55,00	7 601,550
25.	23203226000401	Bitum (Pentru drum)	t	1,009	38 000,00	38 342,000
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,348	18,00	24,264
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,898	20,00	17,960
28.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1 518,728	135,00	205 028,280
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,098	50,00	104,900
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,404	75,00	30,300
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,049	60,00	62,940
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,148	20,00	2,960
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	20,00	80,800
34.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	29,145	20,00	582,900
35.	25212167005500	Conducta PVC SN4 Dn200 mm	m	261,250	720,00	188 100,000
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 528,560	3,50	5 349,960
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,620	3,00	25,860
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,463	14 250,00	6 597,750
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	27,642	10,00	276,420
40.	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KI 7-3	buc	10,000	360,00	3 600,000
41.	26611264330911	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	210,000	200,00	42 000,000
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI 10 (0,18 m3)	buc	10,000	960,00	9 600,000
43.	2661126433101099	Inel prefabricat pt. camine KI 10-6	buc	20,000	600,00	12 000,000
44.	266112643310851	Placi prefabricate pt. camine KI 1-10-1	buc	10,000	700,00	7 000,000
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,417	1 350,00	5 962,950
46.	2663102101	Beton B10	m3	142,146	1 300,00	184 789,800
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,830	850,00	705,500
48.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	9,800	1 050,00	10 290,000
49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	15,400	25,00	385,000
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,690	30,00	80,700
51.	2775276309886-	Consum de metal pentru consolidareacaminelor	kg	269,000	45,00	12 105,000
52.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	4,776	250,00	1 194,000
53.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,866	700,00	2 006,200
54.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	23,721	45,00	1 067,445
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,345	80,00	107,600
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	2,00	32,000
57.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	8,080	2,00	16,160
58.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080	2,00	16,160
59.	2875274200012	Capac fonta ductila D400	buc	10,000	1 400,00	14 000,000

60.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,152	10,00	21,520
61.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	144,480	15,00	2 167,200
62.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	89,122	15,00	1 336,830
63.	4100116202820	Apa potabilă	m3	1 320,000	15,00	19 800,000
		Total materiale de construcții				1 572 441,58

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	43,400	50,00	2 170,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	69,561	50,00	3 478,050
3.	2922140007000	Macara	h-ut	34,326	500,00	17 163,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,294	500,00	147,000
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,070	500,00	535,000
6.	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	37,380	500,00	18 690,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,038	300,00	6 011,400
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	8,600	200,00	1 720,000
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,826	200,00	165,200
10.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	54,922	50,00	2 746,100
11.	2952270003015	Aparat de sudură autogen	h-ut	3,369	30,00	101,070
12.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,500	50,00	25,000
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	43,400	30,00	1 302,000
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	46,320	50,00	2 316,000
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	74,403	50,00	3 720,150
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,057	200,00	211,400
17.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	823,200	20,00	16 464,000
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,863	500,00	11 431,500
19.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,449	500,00	224,500
20.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	7,363	350,00	2 577,050
21.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	465,220	350,00	162 827,000
		Total utilaje de construcții				275 617,581

Total	lei	2 368 463,51 2
Asigurarea socială	24,00 %	159 643,968
Cheltuieli de regie	8,50 %	201 319,399
Beneficiu	4,00 %	109 177,075
Cheltuieli de transport	4,00 %	57 970,196
TOTAL	100,00 +	2 896 574,15 0
TVA	20,00 %	579 314,830

Total deviz: **3 475 888,980**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. II	100 m3			615,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,799
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, in transe de pina la 4 madincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (intersectii cu retele subterane)	m3			212,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	80,00	192,800
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	80,00	19,200
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II volumultevilor si a caminelor	100 m3			675,556
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,556
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,481
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,333
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,148
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autovehicul de 10 t la distanta de: 2km	t			9,448
	3410540000007	Autovehicul-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,448
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			109,852
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,741
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,111
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			217,997
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,997

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD05B	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturisuccesive de 20-30 cm grosime, exclusivudarea fiecarui strat in parte, umpluturileexecutindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 177,104
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,602
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,502
10	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metaliciasezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			34,981
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	80,00	28,800
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	700,00	1,260
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	250,00	0,750
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 500,00	3,500
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	45,00	0,671
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorulcladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc,avind diametrul de 200-225 mmConducta PVC SN4 Dn200 mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			786,032
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	80,00	31,200
	25212167005500	Conducta PVC SN4 Dn200 mm	m	1,0398	720,00	752,400
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	20,00	2,332
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
12	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri,canale, telefonie, etc. se adauga	buc			12,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	80,00	12,800
13	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de canalizare cu fir otelinoxidabil d0.5mm	m			5,000
	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	1,0000	5,00	5,000
14	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizareexecutata din tuburi de fonta, pentruscurgere, teava de policlorura de vinil,neplastifiata, tip usor sau din materialplastic, fonta ductila teava avinddiametrul de peste 100 mm	10 m			6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,400
		1.3. Camine				
15	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare dinelemente de beton armat prefabricat,pentru canalizare, circulare (inelare) cudiamestrul 1,0 m, in teren fara apasubterana Material marunt (scoabe,apa)=1,007 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			2 921,793
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	80,00	776,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	80,00	332,800
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	557,328
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	1 500,00	196,343
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,970
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,134
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	3,00	2,417
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,000
16		Placi prefabricate pentru camine КЩД 10(0.18m3)	buc			960,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	960,00	960,000
17		Inel i prefabricat pentru camine КЩ 10-6(0.16m3)	buc			600,000
	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-6	buc	1,0000	600,00	600,000

1	2	3	4	5	6	7
18		Placi prefabricate pentru camine KIIII-10-1 (0.10 m3)	buc			700,000
	266112643310851	Placi prefabricate pt. camine KIIII-1-10-1	buc	1,0000	700,00	700,000
19		Placi prefabricate pentru camine KIIQO 1(0.02m3)	buc			200,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
20		Placi prefabricate pentru camine KII 7-3 (0.05 m3)	buc			360,000
	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3	buc	1,0000	360,00	360,000
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in betonConsum de metal pentru consolidareacaminelor	kg			62,625
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886-	Consum de metal pentru consolidareacaminelor	kg	1,0000	45,00	45,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t			1 286,617
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,093
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,963
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	233,978
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,004
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,480
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de betonpentru rigole) 4.8-2.774= Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 851,942
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	307,996
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,004
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,558
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,518
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,877
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	19,990
24		Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc			1 400,000
	2875274200012	Capac fonta ductila D400	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
25	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			115,000
	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	115,00	115,000
26	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm,pentru executarea strapungerilormecanizat	buc			20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	80,00	2,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	80,00	17,600
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar deciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			38,670
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	26,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,155
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,350
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	14 250,00	1,425
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
28	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă (Hidroizolarea interioară)	m2			178,775
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,400
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
29	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundații siradiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și dolii din hidroizolați acurenta pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. externe)	m2			106,215
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	80,00	3,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	55,00	93,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,205
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,600
30	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Volum de beton pentru prinderea capacelor din fontă de înălțim K10-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 853,330
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 346,800
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,530
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	50,00	20,000
31		Talpa pentru sistem de ridicare apompeilor	buc			3 150,000
	1234	Talpa pentru sistem de ridicare apompeilor	buc	1,0000	3 150,00	3 150,000
		1.4. Reabilitarea căminelor de canalizare existente (234 buc)				
32	AcE13A	Executarea căminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană Material marunt (scoabe, apa)=1,007 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			2 921,684
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	9,7100	80,00	776,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	80,00	332,800
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	557,212
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1300	1 500,00	196,500
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,875
	1421102200525	Nisip sortat nepalut de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,080
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	3,00	2,417
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,000
33		Placi prefabricate pentru cămine K10 1(0.02m3)	buc			200,000
	26611264330911	Inel de reazem K10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
34	CL14B	Demontarea construcțiilor metalice și recuperarea în subansambluri reutilizabile	t			963,755
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	7,5000	80,00	600,000
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	80,00	160,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,000
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbidați) S102	kg	0,4000	20,00	7,996
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,6000	18,00	10,803
	3410520006728	Macara pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2000	500,00	99,955
	2952270003015	Aparat de sudură autogen	h-ut	1,5000	30,00	45,000
35	Pret de piață	Trepte din oțel cu acoperire din polimer	buc			115,000
	1213121314	Trepte din oțel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	115,00	115,000

1	2	3	4	5	6	7
36	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizate	buc			20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	80,00	2,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	80,00	17,600
37	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar deciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			38,669
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	26,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,155
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,350
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	14 250,00	1,424
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,750
38	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2			178,775
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,400
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
39	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 cumijloace clasice B10 (Volum de beton pentru rigole) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 852,340
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,825
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,515
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
40	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Conductele vor fi spalate pe tronsoane a cite 100m)	m			33,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	80,00	6,400
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	15,00	3,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	350,00	24,500
41	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,400
		1.5. Reabilitarea trotuarului asfaltic 1400m2				
42	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri	m			33,355
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	80,00	23,200
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 050,00	3,675
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,600
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,880
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			199,554
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	80,00	128,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,554
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,250
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			780,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,000
45	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,451
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,451
46	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,607
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,750
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	27,857
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			109,929
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,857
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,071
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
48	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III volum surplus de pamint adaugat de pietris	100 m3			780,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,000
49	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,450
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,450
50	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,429
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,429
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,000
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			110,086
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,286
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cupiatra sparta 50% din volum total h=290mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			599,550
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,000
	14214022003934	Piatra sparta LA30 fr. 8-63mm conform SR EN 13242+A1:2010	m3	1,3110	320,00	419,520
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,050
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cupiatra sparta 50% din demolari h=290mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			180,030
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,050
54	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitur rutier 50/70, (0.71/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t			39 274,490
	232032260004011	Bitum (Pentru drum)	t	1,0300	38 000,00	39 124,490
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,000
55	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, ingroasime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA16	m2			16,518

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	80,00	9,600
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2,05	0,193
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,750
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,275
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,700
		2. Lucrari de montare				
56	AcC05A	Montarea pe postament existent apompelor de ape uzate, cu ax orizontal,avind diametrul racordului de aspiratie de2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,010	buc			725,655
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	80,00	380,000
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	2,00	4,040
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	2,00	4,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	75,00	7,575
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	500,00	330,000
57	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,Panou de comanda LC241	buc			214,900
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	200,00	20,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,800
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Auto coupling set DN40Inclusiv tijele de ghidare	buc			99,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
		3. 3. Utilaj				
59	Pret de piata	Auto coupling set DN40 Inclusiv tijele deghidare	buc			10 000,000
	123-	Auto coupling set DN40 Inclusiv tijelede ghidare	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
60	Pret de piata	Panou de comanda LC241	buc			38 000,000
	123-1	Panou de comanda LC241	buc	1,0000	38 000,00	38 000,000
61		Sistem de ridicat pompe: - Sistem deridicat pompe din statie pompare cucapacitate de ridicare de min 600 kg, max650 kg; - Greutate totala sistem: max23,5 kg; - Brat telescopic cu indicator desuprasarcina integrat; - Lamete decoloana care permit atasarea troliului unicsi 2 intervale de raza (900 - 1200mm sau1200 - 1500mm);- Certificare conformEN795:2012 - ca parte a unui sistemconform cu standardul EN363; - Sistemulpoate fi utilizat si in atmosfere explozivein Zona 2 conform regulamentelorATEX; - Rotatia la 360° sub sarcinacompleta.	set			12 000,000
	1123	Sistem de ridicat pompe: - Sistem deridicat pompe din statie pompare cucapacitate de ridicare de min 600 kg, max650 kg; - Greutate totala sistem: max23,5 kg; - Brat telescopic cu indicator desuprasarcina integrat; - Lamete decoloana care permit atasarea troliului unicsi 2 intervale de raza (900 - 1200mm sau1200 - 1500mm);- Certificare conformEN795:2012 - ca parte a unui sistemconform cu standardul EN363; - Sistemulpoate fi utilizat si in atmosfere explozivein Zona 2 conform regulamentelorATEX; - Rotatia la 360° sub sarcinacompleta.	set	1,0000	12 000,00	12 000,000
62	Pret	Pompa GRUNDFOS SEG.40.40.2.50BQ=4,44l/s H=27m P=4kW	buc			56 000,000
	123-2	Pompa GRUNDFOS SEG.40.40.2.50BQ=4,44l/s H=27m P=4kW	buc	1,0000	56 000,00	56 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Stația de pompare a apelor uzate (SPAU-1).**

Valoarea de deviz 894 963,313 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pepneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg.II.	100 m3	0,320	1 317,188	421,500
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	0,960	164,833	158,240
3	TsC03D11	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. IV în condițiile gospodăririi apelor	100 m3	0,430	1 017,209	437,400
4	TsA20D aplicat	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la	m3	1,290	312,806	403,520

1	2	3	4	5	6	7
		profilul taluzului, în teren înmușcat cu apă				
5	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II volumul teraselor și al căminelor	100 m ³	0,240	675,000	162,000
6	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	40,800	9,453	385,700
7	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m ³	0,240	32,083	7,700
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³	0,240	109,917	26,380
9	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	0,532	218,045	116,000
10	TsD05B	Compactarea cu mlașcă mecanică de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m ³	0,532	1 177,086	626,210
		Total Lucrări terasamente Inclusiv salariu				2 744,650 944,000
		1.2. Conduțe și armături				
11	AcA52C	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șanț, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilenă și benzii de avertizare se includ conform proiectului Conductă PE100 RC SDR17 PN10 D90 monostrat (tip 1, standard de referință: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificația tehnică: PAS 1075 CP1	m	60,000	77,610	4 656,600

1	2	3	4	5	6	7
12	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	60,000	5,000	300,000
13	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei deforaj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	2,000	6 573,300	13 146,600
14	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Conducta PEID PE100 RCSR17 PN10 D200 monostrat (tip 1, standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica: PAS 1075), montate in sol umed prin foraj orizontal dirijat	m	150,000	1 135,915	170 387,250
15	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Conducta PEID PE100 RCSR17 PN10 D200 monostrat (tip 1, standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica: PAS 1075), montate in sol umed prin foraj orizontal dirijat	m	150,000	1 135,915	170 387,250
16	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	60,000	0,428	25,680
17	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	300,000	0,775	232,560
18	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	1,900	6,400	12,160

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte dealimentare cu apa montata in sant, cudiametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Nota: tipul tevii polietilena si banzii deavertizare se va include conformproiectului Conducta PEID PE100SDR17 PN10 D63, montata in interiorulstatiei de pompare a apelor uzate(SPAU1)	m	20,000	82,315	1 646,300
20	IC44D k=0,4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelorprin ziduri,Tub de protectie L=200mmPVC SN8 DN200mm k=0.4	buc	0,800	663,446	530,757
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10d50/50mm	buc	3,000	799,400	2 398,200
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica (vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana sertar cauciucat dinfonta PN10 d50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	4,000	980,000	3 920,000
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica (vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Clapeta de retinere cu discD50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	3,000	616,000	1 848,000
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm (Flansa oarba din otel zincatdn 50)	buc	1,000	349,400	349,400
25	GE10A1	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,000	651,906	651,906

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Reductieelectrosudabila PE100 SDR11 D90/63	buc	1,000	305,600	305,600
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Nota: tipul fittingului din polietilena(mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa PEID RCPE100 dn63)	buc	4,000	536,200	2 144,800
28	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm,Capat flansa PEID RC PE100D90 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc	2,000	249,950	499,900
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm (Flansa libera din otel zincatdn90/80)	buc	2,000	629,400	1 258,800
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, Flansa libera dinotel zincat d63/50mm	buc	4,000	429,400	1 717,600
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufaelectrosudabila DN90mm PE100	buc	5,000	305,600	1 528,000
32	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm, Cot 90* PEID RC PE100D90mm	buc	1,000	403,950	403,950

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000				
33	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, Cot 45* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc	1,000	449,400	449,400
34	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, Cot 90* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc	2,000	403,950	807,900
35	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Nota: tipul fittingului din polietilena(mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot electrosudabil PEID RCPE100 dn 63 la 90gr.)	buc	2,000	238,250	476,500
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune FE cu fileta lama D63x2"	buc	2,000	180,300	360,600
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				380 445,713 148 214,400
		1.3. Camine				
37	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	6,860	6 167,123	42 306,462
38	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3	2,170	2 369,247	5 141,267

1	2	3	4	5	6	7
39	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦД-15(0,38 m3)	buc	4,000	1 500,000	6 000,000
40	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦ-15-6a(0,265m3)	buc	2,000	980,000	1 960,000
41	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦ-15-9(0,4 m3)	buc	9,000	1 400,000	12 600,000
42	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	1 300,000	3 900,000
43	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦД-20(0,59m3)	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
44	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦ-20-6(0,39m3)	buc	1,000	1 500,000	1 500,000
45	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦ-20-9a(0,59 m3)	buc	1,000	2 200,000	2 200,000
46	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
47	Pret de piata	Inele prefabricate pentru camine KЦО 1(0.02m3)	buc	10,000	200,000	2 000,000
48	Pret de piata	Inele prefabricate pentru camine KЦ 7-3 (0.05 m3)	buc	3,000	360,000	1 080,000
49	Pret de piata	Placa de acoperire ПП 25-2	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
50	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de betonpentru rigola) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,440	1 852,552	2 667,675
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in betonConfectii metalice MC pentruconsolidarea caminelor	kg	148,480	62,625	9 298,551
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in beton(Suport	kg	21,500	47,623	1 023,899

1	2	3	4	5	6	7
		sub armaturi in caminele devizitare)				
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t	0,170	1 287,059	218,800
54	Pret de piata	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	5,000	2 100,000	10 500,000
55	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	38,000	115,000	4 370,000
56	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1	kg	26,100	55,000	1 435,500
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t	0,026	1 285,000	33,410
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton(verticale, orizontale,inclusiv tavane) cuamestec "Penetron" - 2 straturi: suprafataneteda (Hidroizolarea interioara)	m2	77,010	178,775	13 767,475
59	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Hidroizol. externe)	m2	88,280	106,211	9 376,322
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace	m3	0,200	1 852,000	370,400

1	2	3	4	5	6	7
		clasice B10 (Pentru prindereacacacelor din fonta C250/D400 de inelulKIIQO-1 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Pereu	m3	0,500	646,200	323,100
62	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cugrosimea de 5-20 cm, pentru completariegalizari, pante si umpluturi la canale inexecutie prin interior cu H 1,2-1,8 m siacoperire 1-5 m Pereu Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	0,250	2 092,660	523,165
63		Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	1,000	3 150,000	3 150,000
		Total Camine Inclusiv salariu				144 746,026 18 418,800
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				527 936,389 167 577,200
		2. Lucrari de montare				
64	AcC05A	Montarea pe postament existent apompelor de ape uzate, cu ax orizontal,avind diametrul racordului de aspiratie de2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,010	buc	1,000	725,655	725,655
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica (vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	44,000	44,000
66	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,Panou de comanda LC241	buc	1,000	214,900	214,900
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Auto coupling set DN50Inclusiv tije de ghidare	buc	2,000	99,400	198,800

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 183,355 756,000
		3. 3. Utilaj				
68	pret	Auto coupling set DN50 Inclusiv tije de ghidare	buc	2,000	10 000,000	20 000,000
69	pret	Panou de comanda LC241	buc	1,000	38 000,000	38 000,000
70	Pret	Pompe submersibile (1L+1R)Q1=3,76l/s, H=58,37m, P1=11,00kW inclusiv autocuple si panou de comanda	buc	2,000	6 000,000	12 000,000
71	Pret	Debitmetru ultrasonic DN80	buc	1,000	12 000,000	12 000,000
		Total 3. Utilaj Inclusiv salariu				82 000,000

		Total	lei	611 119,744
		Asigurarea sociala	24,00 %	40 399,968
		Cheltuieli de regie	8,50 %	51 945,179
		Beneficiu	4,00 %	28 138,596
		Cheltuieli de transport	4,00 %	14 199,274
		TOTAL	100,00 +	745 802,761
		TVA	20,00 %	149 160,552
		Total deviz: Inclusiv salariu	894 963,313	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din**

Formular Nr.3

**satul Ecaterinovca, lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de pompare a apelor uzate (SPAU-1).**

Valoarea de deviz 894 963,313 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,370	80,00	189,600
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	298,420	80,00	23 873,600
3.	7122050013400	Zidar	h-om	29,264	80,00	2 341,120
4.	7123010010200	Betonist	h-om	6,314	80,00	505,120
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,150	80,00	172,000
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,531	80,00	282,480
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,152	80,00	12,160
8.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	80,00	36,800
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,760	80,00	60,800
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	99,359	80,00	7 948,720
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,458	80,00	836,640
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,262	80,00	100,960
13.	7212030022700	Sudor	h-om	12,500	80,00	1 000,000
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	7,100	80,00	568,000
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,296	80,00	2 583,680
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1 506,600	80,00	120 528,000
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,295	80,00	983,600
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,291	80,00	3 623,280
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,583	80,00	2 686,640
Total manopera						182 641,522

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,550	3,00	7,650
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	45,00	4,500
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	200,00	20,000
4.	1019852	Vopsea	kg	0,020	40,00	0,800
5.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	203,526	2,05	417,228
6.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	300,00	300,000
7.	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	38,000	115,00	4 370,000
8.	123-1	Panou de comanda LC241	buc	1,000	38 000,00	38 000,000
9.	123-1-	Debitmetru ultrasonic DN80	buc	1,000	12 000,00	12 000,000
10.	123-11	Auto coupling set DN50 Inklusiv tijeleda ghidare	buc	2,000	10 000,00	20 000,000
11.	123-2-	Pompe submersibile (1L+1R)Q1=3,76l/s, H=58,37m, P1=11,00kW Inklusiv autocuple si panou de comanda	buc	2,000	6 000,00	12 000,000
12.	1234	Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	1,000	3 150,00	3 150,000

13.	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	60,000	5,00	300,000
14.	123625145698	Inele prefabricate pt.camine KIJ-15-6a (0,265 m3)	buc	2,000	980,00	1 960,000
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,578	300,00	173,400
16.	14111222017522	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,001	300,00	0,300
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,288	280,00	80,640
18.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,003	280,00	0,840
19.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	10 080,000	10,00	100 800,000
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,191	20,00	3,820
21.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	20,00	0,040
22.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	27,852	200,00	5 570,400
23.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,028	4 000,00	112,000
24.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,294	1 500,00	1 941,000
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	99,756	2,00	199,512
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,053	2 000,00	106,000
27.	2320156200901	Motorina	kg	17,547	21,00	368,487
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,383	60,00	22,980
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	435,276	55,00	23 940,180
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,241	18,00	4,338
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,108	20,00	2,160
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	61,608	135,00	8 317,080
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,529	50,00	76,450
34.	24301161032941	Var	kg	0,564	2,00	1,128
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101	75,00	7,575
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,764	60,00	45,840
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,108	20,00	2,160
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,120	20,00	242,400
39.	25212167100011	TeavaPEHD RC PE100 SDR17 PN10d63mm triplustrat tip 2,standart dereferinta:EN 12201-2:2011,standart dereferinta:PAS 1075	m	20,060	65,00	1 303,900
40.	25212167100321	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D90 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075 CP1	m	60,300	50,00	3 015,000
41.	2521216710200	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D200 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075),montate in sol umed prin foraj orizontaldirijat	m	300,900	105,00	31 594,500
42.	25231567138111	Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc	2,020	135,00	272,700
43.	25231567138111	Racord compresiune FE cu filet alamaD63x2"	buc	2,060	130,00	267,800
44.	25231567138111	Capat flansa PEID RC PE 100 dn 63	buc	4,040	420,00	1 696,800
45.	25231567138111	Cot electrosudabil PEHD RC PE100dn63 la 90gr	buc	2,020	125,00	252,500
46.	25231567138112	Cot 90*PEID RC PE100 D90mm	buc	2,020	175,00	353,500
47.	25231567138115	Cot 90*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,010	175,00	176,750
48.	25231567138115	Cot 45*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,010	220,00	222,200
49.	25231567138881	Mufa electrosudabila dn90mm	buc	5,050	160,00	808,000
50.	25231567138881	Reductie electrosudabila PE100 SDR11D90/63	buc	1,010	160,00	161,600
51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,514	3,00	1,542
52.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,309	3,00	3,927
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	30,015	10,00	300,150
54.	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KIJ 7-3	buc	3,000	360,00	1 080,000

55.	2661126433091-1	Placa de acoperire III 25-2	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
56.	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	10,000	200,00	2 000,000
57.	26611264330911-	Placi prefabricate pt.camine KII/II1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
58.	2661126433108511	Placi prefabricate pt.camine KII/I-20(0,59m3)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
59.	2661126433108512	Inele prefabricate pt.camine KII-20-6(0,39m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
60.	2661126433108513	Inele prefabricate pt.camine KII-20-9a(0,59 m3)	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
61.	2663102100000	Beton B10	m3	0,467	1 300,00	607,100
62.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,386	1 300,00	1 801,800
63.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,852	1 330,00	2 463,160
64.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,250	1 350,00	1 687,500
65.	2663102101	Beton B10	m3	1,491	1 300,00	1 938,300
66.	2664102101126	Var	kg	0,766	2,00	1,532
67.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,220	850,00	187,000
68.	272210331022	Tub de protectie L=200mm corugata PPSN8 200mm	m	0,400	1 150,00	460,000
69.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	1 000,00	5,000
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,700	30,00	51,000
71.	277527630983861	Confectii metalice pentru consolidareacaminelor	kg	148,480	45,00	6 681,600
72.	27752763098862	Teava patrata otel 100x100x3mmH=600mm	kg	21,500	30,00	645,000
73.	28112363056611	Scara cu vanguri din otel C1	kg	26,100	55,00	1 435,500
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,849	80,00	67,920
75.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	48,000	2,00	96,000
76.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,020	2,00	4,040
77.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,020	2,00	4,040
78.	287411730000000-	Clapeta de retinere cu disc D50mm	buc	3,120	550,00	1 716,000
79.	2874117302165-	Vana sertar cauciucat din fonta PN10d50mm	buc	4,160	900,00	3 744,000
80.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,557	35,00	19,495
81.	2875274110100119	Flansa libera din otel zincat dn 90/80	buc	2,000	530,00	1 060,000
82.	28752741101001192-	Flansa oarba dn 50 din otel zincat	buc	1,000	250,00	250,000
83.	2875274110365-	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	3,000	700,00	2 100,000
84.	28752741150	Flansa libera din otel zincat d63/50mm	buc	4,000	330,00	1 320,000
85.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	20,00	20,000
86.	28752742000124	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	5,000	2 100,00	10 500,000
87.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	70,00	70,000
88.	32145632589	Placi prefabricate pt.camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 500,00	6 000,000
89.	3216547896	Placi prefabricate pt.camine KII/II1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	1 300,00	3 900,000
90.	32165478963	Inele prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	9,000	1 400,00	12 600,000
91.	3320527328100	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,000	220,00	220,000
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,360	10,00	13,600
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,115	15,00	31,725
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	15,00	0,015
95.	4100126202818	Apa	m3	168,050	15,00	2 520,750
		Total materiale de constructii				385 155,312

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,210	500,00	105,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,200	50,00	60,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,105	50,00	5,250
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,088	50,00	4,400
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,410	500,00	205,000
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	7,100	30,00	213,000

7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,400	30,00	252,000
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,200	20,00	64,000
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,998	300,00	599,400
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,405	300,00	421,500
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,580	200,00	116,000
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130	200,00	26,000
13.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	298,420	250,00	74 605,000
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,656	50,00	32,800
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,081	50,00	4,050
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,150	50,00	7,500
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,017	50,00	250,850
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,148	200,00	229,600
19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,022	200,00	204,400
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,062	20,00	1,240
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,100	50,00	355,000
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,400	50,00	420,000
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,200	300,00	960,000
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,554	500,00	8 277,000
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,102	350,00	385,700
Total utilaje de constructii						95 268,089

Total	lei	611 119,744
Asigurarea sociala	24,00 %	40 399,968
Cheltuieli de regie	8,50 %	51 945,179
Beneficiu	4,00 %	28 138,596
Cheltuieli de transport	4,00 %	14 199,274
TOTAL	100,00 +	745 802,761
TVA	20,00 %	149 160,552

Total deviz:

**894 963,3
13**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pepneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandahidraulica, in pamint cu umiditatenaturala descarcare in depozit teren catg.II.	100 m3			1 317,188
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,188
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper,pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren mijlociu	m3			164,833
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,833
3	TsC03D11	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. IV in conditiile gospodariiapelor	100 m3			1 017,209
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	300,00	1 017,209
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper,pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren inmuiat cu apa	m3			312,806
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9100	80,00	312,806
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II volumultevilor si a caminelor	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,453
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,453
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilorornaturale la transportarea pamintului,pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,750
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,333
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			109,917
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,667
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	300,00	1,250
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenitdin teren categoria I sau II, executata cubuldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			218,045
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,045
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturisuccesive de 20-30 cm grosime, exclusivudarea fiecarui strat in parte, umpluturileexecutindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 177,086
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,564
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,523
		1.2. Conducte si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte dealimentare cu apa montata in sant, cudiametrul de 90 mm. Nota: tipul teviipolietilena si banzii de avertizare se vainclude conform proiectului ConductaPEID PE100 RC SDR17 PN10 D90monostrat (tip 1, standard de referinta:SM EN 12201-2:2024, Anexa C;specificatia tehnica: PAS 1075 CPI	m			77,610
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	80,00	9,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	80,00	4,880
	252121671003211	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D90 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075 CPI	m	1,0050	50,00	50,250
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
12	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m			5,000
	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	1,0000	5,00	5,000
13	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei deforaj, a sapelor si a largitoarelor, pentruconducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			6 573,300
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	80,00	3 864,000
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	80,00	656,800
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	250,00	2 052,500
14	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin forajorizontal dirijat (FOD), executat in terrennormal, pentru conducte avind diametrul161-250 mm Conducta PEID PE100 RCSDR17 PN10 D200 monostrat (tip 1,standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica:PAS 1075), montate in sol umed prinforaj orizontal dirijat	m			1 135,915
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	80,00	376,000
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	80,00	75,200
	2521216710200	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D200 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075),montate in sol umed prin foraj orizontaldirijat	m	1,0030	105,00	105,315
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	15,00	8,400
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	10,00	336,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	250,00	235,000
15	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin forajorizontal dirijat (FOD), executat in terrennormal, pentru conducte avind diametrul161-250 mm Conducta PEID PE100 RCSDR17 PN10 D200 monostrat (tip 1,standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica:PAS 1075), montate in sol umed prinforaj orizontal dirijat	m			1 135,915
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	80,00	376,000
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	80,00	75,200
	2521216710200	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D200 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075),montate in sol umed prin foraj orizontaldirijat	m	1,0030	105,00	105,315
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	15,00	8,400
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	10,00	336,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	250,00	235,000
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor dinpolietilena montate in transee pentruretelele de alimentare cu apa sicanalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,428
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,328
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
17	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,775
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	80,00	0,595
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	50,00	0,180
18	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,400
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEID PE100SDR17 PN10 D63, montata in interiorul statiei de pompare a apelor uzate (SPAUI)	m			82,315
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,440
	252121671000111	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip 2, standart de referinta: EN 12201-2:2011, standart de referinta: PAS 1075	m	1,0030	65,00	65,195
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
20	IC44D k=0,4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm k=0.4	buc			663,446
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	80,00	76,000
	272210331022	Tub de protectie L=200mm corugata PPSN8 200mm	m	0,5000	1 150,00	575,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	18,00	5,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	20,00	2,650
	24301161032941	Var	kg	0,7000	2,00	1,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,00	1,927
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	280,00	1,050
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,019
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			799,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	2875274110365-	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,0000	700,00	700,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			980,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	2874117302165-	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	900,00	936,000
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Clapeta de retinere cu disc D50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			616,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730000000	Clapeta de retinere cu disc D50mm	buc	1,0000	550,00	572,000
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			349,400

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat dn 50)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527411010011 92-	Flansa oarba dn 50 din otel zincat	buc	1,0000	250,00	250,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
25	GE10A1	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc			651,906
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	80,00	36,800
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	20,00	20,000
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	300,00	300,000
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	70,00	70,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	1 000,00	5,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	18,00	0,018
	24301161032941	Var	kg	0,0040	2,00	0,008
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	20,00	0,040
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	20,00	0,040
	3320527328100	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,0000	220,00	220,000
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Reductieelectrosudabila PE100 SDR11 D90/63	buc			305,600
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,000
	25231567138811 -1	Reductie electrosudabila PE100 SDR11D90/63	buc	1,0100	160,00	161,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Nota: tipul fittingului din polietilena(mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa PEID RCPE100 dn63)	buc			536,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	252315671381112 3	Capat flansa PEID RC PE 100 dn 63	buc	1,0100	420,00	424,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
28	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm,Capat flansa PEID RC PE100D90 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc			249,950
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7100	80,00	56,800
	25231567138111	Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc	1,0100	135,00	136,350
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7100	30,00	21,300
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,7100	50,00	35,500
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel zincatdn90/80)	buc			629,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527411010011 9	Flansa libera din otel zincat dn 90/80	buc	1,0000	530,00	530,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, Flansa libera dinotel zincat d63/50mm	buc			429,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d63/50mm	buc	1,0000	330,00	330,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufaelectrosudabila DN90mm PE100	buc			305,600
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,000
	25231567138811	Mufa electrosudabila dn90mm	buc	1,0100	160,00	161,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
32	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm, Cot 90* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc			403,950
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	80,00	113,600
	25231567138115-	Cot 90*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,0100	175,00	176,750
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	30,00	42,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	50,00	71,000
33	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm, Cot 45* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc			449,400
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	80,00	113,600
	25231567138115-1	Cot 45*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,0100	220,00	222,200
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	30,00	42,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	50,00	71,000
34	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm, Cot 90* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc			403,950
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	80,00	113,600
	25231567138112	Cot 90*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,0100	175,00	176,750
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	30,00	42,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	50,00	71,000
35	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Nota: tipul fittingului din polietilena(mufe, teu, cot) se va include conformproiectului (Cot electrosudabil PEID RCPE100 dn 63 la 90gr.)	buc			238,250
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	25231567138111691	Cot electrosudabil PEHD RC PE100dn63 la 90gr	buc	1,0100	125,00	126,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic(insurubare). Imbinare mecanica intreteava si fitting (mufe, teu, cot) dinpolietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune FE cu filetalama D63x2"	buc			180,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671381111	Racord compresiune FE cu filet alamaD63x2"	buc	1,0300	130,00	133,900
		1.3. Camine				
37	AcE11B	Executarea caminelor de vane dinelemente de beton armat prefabricat,pentru alimentare cu apa circulare(inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cuapa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			6 167,123
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	80,00	771,195
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	80,00	330,402

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	262,653
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 330,00	359,061
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	1 500,00	182,799
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,673
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	55,00	2 286,589
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	200,00	812,012
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	21,00	53,715
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,05	60,820
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,223
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,842
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,327
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	500,00	990,015
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	200,00	29,796
38	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare dinelemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apasubterana Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3			2 369,247
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	80,00	451,207
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	80,00	193,585
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 350,00	777,650
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	1 500,00	316,590
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	850,00	58,756
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	280,00	37,161
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	3,00	1,810
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	500,00	532,488
39	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-15(0,38 m3)	buc			1 500,000
	32145632589	Placi prefabricate pt.camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
40	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-15-6a(0,265m3)	buc			980,000
	123625145698	Inele prefabricate pt.camine KII-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	980,00	980,000
41	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-15-9(0,4 m3)	buc			1 400,000
	32165478963	Inele prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
42	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-15-1(0,27 m3)	buc			1 300,000
	3216547896	Placi prefabricate pt.camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
43	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20(0,59m3)	buc			3 000,000
	266112643310851 1	Placi prefabricate pt.camine KII-20(0,59m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
44	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-20-6(0,39m3)	buc			1 500,000
	266112643310851 2	Inele prefabricate pt.camine KII-20-6(0,39m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
45	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-20-9a(0,59 m3)	buc			2 200,000
	266112643310851 3	Inele prefabricate pt.camine KII-20-9a(0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
46	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-1(0,51 m3)	buc			3 000,000
	26611264330911-	Placi prefabricate pt.camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
47	Pret de piata	Inele prefabricate pentru camine KII-1(0,02m3)	buc			200,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
48	Pret de piata	Inele prefabricate pentru camine KII 7-3 (0.05 m3)	buc			360,000
	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3	buc	1,0000	360,00	360,000
49	Pret de piata	Placa de acoperire III 25-2	buc			3 000,000
	2661126433091-1	Placa de acoperire III 25-2	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
50	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de beton pentru rigola) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 852,552
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 346,042
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,510

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in betonConfectii metalice MC pentruconsolidarea caminelor	kg			62,625
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	277527630983861	Confectii metalice pentru consolidareacaminelor	kg	1,0000	45,00	45,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in beton(Suport sub armaturi in caminele devizitare)	kg			47,623
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	27752763098862	Teava patrata otel 100x100x3mmH=600mm	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,398
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t			1 287,059
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,294
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	234,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,059
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,176
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,529
54	Pret de piata	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc			2 100,000
	28752742000124	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
55	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			115,000
	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	115,00	115,000
56	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1	kg			55,000
	28112363056611	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,0000	55,00	55,000
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t			1 285,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	513,846
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,385
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	233,077
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	10,769
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,692
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,231
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton(vericale, orizontale,inclusiv tavane) cuamestec "Penetron" - 2 straturi: suprafataneteda (Hidroizolarea interioara)	m2			178,775
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,400
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375

1	2	3	4	5	6	7
59	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie acurenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Hidroizol. externe)	m2			106,211
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	80,00	3,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	55,00	93,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,201
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,601
60	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 cumijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor din fonta C250/D400 de inelul KIO-1 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 852,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Pereu	m3			646,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,000
62	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completarea egalizarii, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Pereu Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3			2 092,660
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	80,00	688,000
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0300	1 300,00	1 352,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	4,960
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actionata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,200
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
63		Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc			3 150,000
	1234	Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	1,0000	3 150,00	3 150,000
		2. Lucrari de montare				
64	AcC05A	Montarea pe postament existent apompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,010	buc			725,655
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	80,00	380,000
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	2,00	4,040
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	2,00	4,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	75,00	7,575
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	500,00	330,000
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			44,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
66	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, Panou de comanda LC241	buc			214,900

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	200,00	20,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,800
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Auto coupling set DN50Inclusiv tijele de ghidare	buc			99,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
		3. 3. Utilaj				
68	pret	Auto coupling set DN50 Inclusiv tijele de ghidare	buc			10 000,000
	123-11	Auto coupling set DN50 Inclusiv tijeled ghidare	buc	1,0000	10 000,00	10 000,000
69	pret	Panou de comanda LC241	buc			38 000,000
	123-1	Panou de comanda LC241	buc	1,0000	38 000,00	38 000,000
70	Pret	Pompe submersibile (1L+1R)Q1=3,76l/s, H=58,37m, P1=11,00kWinclusiv autocuple si panou de comanda	buc			6 000,000
	123-2-	Pompe submersibile (1L+1R)Q1=3,76l/s, H=58,37m, P1=11,00kWinclusiv autocuple si panou de comanda	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000
71	Pret	Debitmetru ultrasonic DN80	buc			12 000,000
	123-1-	Debitmetru ultrasonic DN80	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Stația de pompare a apelor uzate (SPAU-2). Utilaj**

Valoarea de deviz 1 784 140,176 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, având diametrul racordului de aspirație de 2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fittinguri) = 1,010	buc	1,000	725,655	725,655
2	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 125-250 mm Adaptor largă toleranță universală cu flansa D200	buc	1,000	186,200	186,200
		Total Lucrări de montare Inclusiv salariu				911,855 528,000
		2. Utilaj				
3		Stație de pompare a apelor uzate prefabricată PEID SN8 DN1500, H=6,26m, cu două pompe submersibile (1L+1R) Q1=3,46l/s, H=10,92m, P1=1,60kW fiecare	set	1,000	1 260 000,000	1 260 000,000

1	2	3	4	5	6	7
4		Sistem de ridicat pompe:- Sistem de ridicat pompe din statiepompare cu capacitate de ridicare de min600 kg, max 650 kg; - Greutate totalasistem: max 23,5 kg; - Brat telescopic cuindicator de suprasarcina integrat; -Lamele de coloana care permit atasareatoliului unic si 2 intervale de raza (900 -1200mm sau 1200 - 1500mm); -Certificare conform EN795:2012 - caparte a unui sistem conform cu standardulEN363; - Sistemul poate fi utilizat si inatmosfere explozive in Zona 2 conformregulamentelor ATEX; - Rotatia la 360°sub sarcina completa.	set	1,000	10 000,000	10 000,000
5		Adaptor larga toleranta universal cuflansa D200	buc	1,000	1 500,000	1 500,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 271 500,00 0

		Total	lei	1 272 411,855
		Asigurarea sociala	24,00 %	126,720
		Cheltuieli de regie	8,50 %	108 155,008
		Beneficiu	4,00 %	55 227,743
		Cheltuieli de transport	4,00 %	50 862,154
		TOTAL	100,00 +	1 486 783,480
		TVA	20,00 %	297 356,696
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 784 140,176

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Stația de pompare a apelor uzate (SPAU-2).Utilaj**

Valoarea de deviz 1 784 140,176 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 № :				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,600	80,00	528,000
		Total manopera				572,880

Materiale:

1.	123214565987	Stație de pompare a apelor uzate prefabricată PEID SN8 DN1500, H=6,26m, cu două pompe submersibile (1L+1R) Q1=3,46l/s, H=10,92m, P1=1,60kW fiecare	set	1,000	1 260 000,00	1 260 000,00
2.	12345	Adaptor largă toleranță universală cu flanșă D200	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
3.	12345	Sistem de ridicat pompe: - Sistem de ridicat pompe din stație pompare cu capacitate de ridicare de min 600 kg, max 650 kg; - Greutate totală sistem: max 23,5 kg; - Brat telescopic cu indicator de supra sarcină integrat; - Lamele de coloană care permit atasarea troliului unic și 2 intervale de rază (900 - 1200mm sau 1200 - 1500mm); - Certificare conform EN795:2012 - capete a unui sistem conform cu standardul EN363; - Sistemul poate fi utilizat și în atmosfere explozive în Zona 2 conform regulamentelor ATEX; - Rotă la 360° sub sarcină completă	set	1,000	10 000,00	10 000,000
4.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101	75,00	7,575
5.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu inserții	buc	1,010	20,00	20,200
6.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000	2,00	18,000
7.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,020	2,00	4,040
8.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,020	2,00	4,040
		Total materiale de construcții				1 379 635,93

Utilaje de construcții:

1.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,660	500,00	330,000
		Total utilaje de construcții				358,050

Total	lei	1 272 411,85 5
Asigurarea sociala	24,00 %	126,720
Cheltuieli de regie	8,50 %	108 155,008
Beneficiu	4,00 %	55 227,743
Cheltuieli de transport	4,00 %	50 862,154
TOTAL	100,00 +	1 486 783,48 0
TVA	20,00 %	297 356,696

Total deviz: **1 784 140,176**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC05A	Montarea pe postament existent apompelor de ape uzate, cu ax orizontal,avind diametrul racordului de aspiratie de2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,010	buc			725,655
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	80,00	380,000
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	2,00	4,040
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	2,00	4,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	75,00	7,575
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	500,00	330,000
2	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de125-250 mm Adaptor larga tolerantauniversal cu flansa D200	buc			186,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	80,00	148,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,00	18,000
		2. Utilaj				
3		Statie de pompare a apelor uzateprefabricata PEID SN8 DN1500,H=6,26m, cu doua pompe submersibile(1L+1R) Q1=3,46l/s, H=10,92m,P1=1,60kW fiecare	set			1 260 000,000
	123214565987	Statie de pompare a apelor uzateprefabricata PEID SN8 DN1500,H=6,26m, cu doua pompe submersibile(1L+1R) Q1=3,46l/s, H=10,92m,P1=1,60kW fiecare	set	1,0000	1 260 000,00	1 260 000,000
4		Sistem de ridicat pompe:- Sistem de ridicat pompe din statiepompare cu capacitate de ridicare de min600 kg, max 650 kg; - Greutate totalasistem: max 23,5 kg; - Brat telescopic cuindicator de suprasarcina integrat; -Lamele de coloana care permit atasareatroluiului unic si 2 intervale de raza (900 -1200mm sau 1200 - 1500mm); - Certificare conform EN795:2012 - caparte a unui sistem conform cu standardulEN363; - Sistemul poate fi utilizat si inatmosfere explozive in Zona 2 conformregulamentelor ATEX; - Rotatia la 360°sub sarcina completa.	set			10 000,000
	12345	Sistem de ridicat pompe:- Sistem de ridicat pompe din statiepompare cu capacitate de ridicare de min600 kg, max 650 kg; - Greutate totalasistem: max 23,5 kg; - Brat telescopic cuindicator de suprasarcina integrat; -Lamele de coloana care permit atasareatroluiului unic si 2 intervale de raza (900 -1200mm sau 1200 - 1500mm); -Certificare conform EN795:2012 - caparte a unui sistem conform cu standardulEN363; - Sistemul poate fi utilizat si inatmosfere explozive in Zona 2 conformregulamentelor ATEX; - Rotatia la 360°sub sarcina completa	set	1,0000	10 000,00	10 000,000
5		Adaptor larga toleranta universal cuflansa D200	buc			1 500,000
	12345	Adaptor larga toleranta universal cuflansa D200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Stația de pompare a apelor uzate (SPAU-3). Utilaj**

Valoarea de deviz 1 868 264,976 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	AcC05A	Montarea pe postament existent apompelor de ape uzate, cu ax orizontal, având diametrul racordului de aspirație de 2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fittinguri)=1,010	buc	1,000	725,655	725,655
2	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 125-250 mm Adaptor largă toleranță universală cu flansa D200	buc	1,000	186,200	186,200
		Total Lucrări de montare Inclusiv salariu				911,855 528,000
		2. 2. Utilaj				
3		Stație de pompare a apelor uzate prefabricată PEID SN8 DN1500, H=4,81m, cu două pompe submersibile (1L+1R) Q1=3,13l/s, H=19,48m, P1=2,10kW fiecare	set	1,000	1 330 000,000	1 330 000,000

1	2	3	4	5	6	7
4		Adaptor larga toleranta universal cuflansa D200	buc	1,000	1 500,000	1 500,000
		Total 2. Utilaj Inclusiv salariu				1 331 500,00 0

		Total	lei	1 332 411,855
		Asigurarea sociala	24,00 %	126,720
		Cheltuieli de regie	8,50 %	113 255,008
		Beneficiu	4,00 %	57 831,743
		Cheltuieli de transport	4,00 %	53 262,154
		TOTAL	100,00 +	1 556 887,480
		TVA	20,00 %	311 377,496
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 868 264,976

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Stația de pompare a apelor uzate (SPAU-3). Utilaj

Valoarea de deviz 1 868 264,976 lei

Intocmit în prețuri curente

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

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

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,600	80,00	528,000
		Total manopera				572,880

Materiale:

1.	1232145659871	Statie de pompare a apelor uzateprefabricata PEID SN8 DN1500,H=4,81m, cu doua pompe submersibile(1L+1R) Q1=3,13l/s, H=19,48m,P1=2,10kW fiecare	set	1,000	1 330 000,00	1 330 000,00
2.	12345	Adaptor larga toleranta universal cuflansa D200	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
3.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101	75,00	7,575
4.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,200
5.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000	2,00	18,000
6.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,020	2,00	4,040
7.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,020	2,00	4,040
		Total materiale de construcții				1 444 735,933

Utilaje de construcții:

1.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,660	500,00	330,000
		Total utilaje de construcții				358,050

Total	lei	1 332 411,855
Asigurarea sociala	24,00 %	126,720
Cheltuieli de regie	8,50 %	113 255,008
Beneficiu	4,00 %	57 831,743
Cheltuieli de transport	4,00 %	53 262,154
TOTAL	100,00 +	1 556 887,480
TVA	20,00 %	311 377,496

Total deviz:

1 868 264,976

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a rețelilor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei

Investitor

catre statia de apurare din satul
Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC05A	Montarea pe postament existent apompelor de ape uzate, cu ax orizontal,avind diametrul racordului de aspiratie de2"-4" Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fitinguri)=1,010	buc			725,655
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	80,00	380,000
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	2,00	4,040
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	2,00	4,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	75,00	7,575
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	500,00	330,000
2	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de125-250 mm Adaptor larga tolerantauniversal cu flansa D200	buc			186,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	80,00	148,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,00	18,000
		2. 2. Utilaj				
3		Statie de pompare a apelor uzateprefabricata PEID SN8 DN1500,H=4,81m, cu doua pompe submersibile(1L+1R) Q1=3,13l/s, H=19,48m,P1=2,10kW fiecare	set			1 330 000,000
	1232145659871	Statie de pompare a apelor uzateprefabricata PEID SN8 DN1500,H=4,81m, cu doua pompe submersibile(1L+1R) Q1=3,13l/s, H=19,48m,P1=2,10kW fiecare	set	1,0000	1 330 000,00	1 330 000,000
4		Adaptor larga toleranta universal cuflansa D200	buc			1 500,000
	12345	Adaptor larga toleranta universal cuflansa D200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Stația de pompare a apelor uzate SPAU 2 CBA.**

Valoarea de deviz 75 637,379 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții.				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC03D1	Tablou pînă la trei grupe, instalat în nisă soclului (Клемная коробка У614)	100 m3	2,900	885,000	2 566,500
2	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	8,700	164,800	1 433,760
3	TsC03D11	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. IV în condițiile gospodăririi apelor	100 m3	0,950	1 016,842	966,000
4	TsA20D aplicat	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren înmușcat cu apă	m3	2,850	312,814	891,520

1	2	3	4	5	6	7
5	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	38,000	350,000	13 300,000
6	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 - pat piatra sparta	m3	21,000	421,600	8 853,600
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren cat. II volumul surplus	100 m3	0,870	675,172	587,400
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	143,550	9,450	1 356,600
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,870	31,494	27,400
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,870	109,816	95,540
11	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 sfarimare a bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,750	24,747	18,560
12	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	0,750	55,153	41,365
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor	100 m3	2,135	217,986	465,400

1	2	3	4	5	6	7
		cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturisuccesive de 20-30 cm grosime, exclusivudarea fiecarui strat in parte, umpluturileexecutindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,135	1 177,110	2 513,130
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				33 116,775 5 881,200
		1.2. Basa de evacuarea apelor din groapade fundatie				
15	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatiilimitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00m latime, executata fara sprijiniri, cutaluz vertical, la fundatii, canale,subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coezivadincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	24,000	224,000	5 376,000
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II volumulsurplus	100 m3	0,240	675,000	162,000
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	39,500	9,454	373,450
		Total Basa de evacuarea apelor din groapade fundatie Inclusiv salariu				5 911,450 5 376,000
		1.3. Basa de avacuarea a apelor peperimetru 0.3mx0.3m				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. II	100 m3	0,550	614,727	338,100

1	2	3	4	5	6	7
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	9,200	9,435	86,800
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3	0,550	109,891	60,440
		Total Basa de avacuarea a apelor peperimetru 0.3mx0.3m Inklusiv salariu				485,340 15,840
		1.4. Lucrari de constructie				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,100	1 852,605	2 037,865
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,pereti sub cota zero, preparat cu centralade betoane sau beton marfa conform. art.CA01, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa.... C20/25 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,450	2 077,445	3 012,295
23	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cuasteriala din scinduri de rasinoase scurtesi subscurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii deutilaje inclusiv sprijinirileCofraje din panouri refofosibile, cuasteriala din scinduri de rasinoase scurtesi subscurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii deutilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,500	128,481	2 505,385
24	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonatein ateliere de santier si montate cudiametrul barelor pina la 8 mm inclusivin fundatii continue si radiere d 8mm	kg	14,560	21,688	315,780
25	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonatein ateliere de santier si montate cudiametrul barelor peste	kg	186,320	23,960	4 464,204

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm inclusiv infundatii continue si radiere d12mm				
26	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv infundatii continue si radiere d16mm	kg	5,360	30,104	161,356
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 496,885 3 666,720
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				52 010,450 14 939,760

		Total	lei	52 010,450
		Asigurarea sociala	24,00 %	3 585,542
		Cheltuieli de regie	8,50 %	4 420,889
		Beneficiu	4,00 %	2 400,676
		Cheltuieli de transport	4,00 %	613,592
		TOTAL	100,00 +	63 031,149
		TVA	20,00 %	12 606,230
		Total deviz: Inclusiv salariu		75 637,379

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelilor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Statia de pompare a pelor uzate SPAU 2 CBA.

Valoarea de deviz 75 637,379 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,238	80,00	739,040
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,282	80,00	902,560
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,475	80,00	1 638,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	116,343	80,00	9 307,440
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,839	80,00	387,120
6.	9312040019600	Sapator	h-om	24,570	80,00	1 965,600
		Total manopera				16 209,640

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,015	300,00	4,500
2.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	21,525	320,00	6 888,000
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	4 000,00	40,000
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,068	4 000,00	272,000
5.	2010237318750	Distantieri	buc	30,936	5,00	154,680
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,950	70,00	136,500
7.	2320187315789	Decofrol	kg	2,340	10,00	23,400
8.	2663102100000	Beton B10	m3	1,139	1 300,00	1 480,700
9.	26631021000001	Beton C20/25	m3	1,509	1 550,00	2 338,950
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,924	15,00	223,860
11.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam de 12 mm	kg	190,978	18,00	3 437,604
12.	27106022000002	Otel beton PC 52 diam de 16 mm	kg	5,494	24,00	131,856
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,975	40,00	39,000
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,063	20,00	41,260
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,560	45,00	70,200
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,850	2,00	11,700
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,850	2,00	11,700
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,098	50,00	4,900
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,585	41,00	23,985
20.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,075	15,00	1,125
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,258	15,00	3,870
		Total materiale de construcții				16 643,672

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,275	500,00	137,500
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,400	300,00	4 620,000
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,327	200,00	465,400
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,690	200,00	138,000
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,440	50,00	22,000
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,870	50,00	43,500
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,133	50,00	1 006,650
8.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	38,000	50,00	1 900,000
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	38,000	300,00	11 400,000

10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,362	500,00	181,000
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,191	350,00	1 816,850
Total utilaje de construcții						23 578,027

Total	lei	52 010,450
Asigurarea sociala	24,00 %	3 585,542
Cheltuieli de regie	8,50 %	4 420,889
Beneficiu	4,00 %	2 400,676
Cheltuieli de transport	4,00 %	613,592
TOTAL	100,00 +	63 031,149
TVA	20,00 %	12 606,230

Total deviz: **75 637,379**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a rețelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii.				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03D1	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisasoclului (Клемная коробка У614)	100 m3			885,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	300,00	885,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren mijlociu	m3			164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
3	TsC03D11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi	100 m3			1 016,842

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. IV in conditiile gospodariiapelor				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	300,00	1 016,842
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren inmuaiat cu apa	m3			312,814
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9100	80,00	312,814
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasapresiune motata pe tractor U 650, debit200-500 Mc/h	h-ut			350,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	300,00	300,000
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele dealimentare cu apa sau canalizare, casubstrat, strat de protectie, strat de izolaresau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatrasparta	m3			421,600
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	80,00	93,600
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	320,00	328,000
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II volumulsurplus	100 m3			675,172
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,172
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,450
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,450
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilornaturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,494
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,448
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,046
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			109,816
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,782
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,034
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintuluiafinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din terenmijlociu	m3			24,747
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,747
12	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina aumpluturilor executate in sapaturiorizontale sau inclinate la 1/4, inclusivudarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			55,153
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	80,00	53,653
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenitdin teren categoria I sau II, executata cubuldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			217,986
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,986
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturisuccesive de 20-30 cm grosime, exclusivudarea fiecarui strat in parte, umpluturileexecutindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 177,110
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,611
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,499

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Basa de evacuarea apelor din groapade fundatie				
15	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatiilimitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00m latime, executata fara sprijiniri, cutaluz vertical, la fundatii, canale,subsoluri, drenuri, trepte de infratire, inpamint coeziv mijlociu sau foarte coezivadincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			224,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	80,00	224,000
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II volumulsurplus	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,454
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,454
		1.3. Basa de avacuarea a apelor peperimetru 0.3mx0.3m				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. II	100 m3			614,727
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,727
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,435
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,435
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			109,891
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,091
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
		1.4. Lucrari de constructie				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 852,605
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 346,091
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,514
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,pereti sub cota zero, preparat cu centralade betoane sau beton marfa conform. art.CA01, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa.... C20/25 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 077,445
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,028
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	26631021000001	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 613,069
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,521
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,828
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cuasteriala din scinduri de rasinoase scurtesubscurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii deutilaje inclusiv	m2			128,481

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirileCofraje din panouri re folosibile, cuasteriala din scinduri de rasinoase scurtes i subscurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii deutilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,251
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	41,00	1,230
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	40,00	2,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,949
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,051
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
24	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonatein ateliere de santier si montate cudiametrul barelor pina la 8 mm inclusivin fundatii continue si radiere d 8mm	kg			21,688
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	80,00	5,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	80,00	0,242
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
25	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonatein ateliere de santier si montate cudiametrul barelor peste 8 mm inclusiv infundatii continue si radiere d12mm	kg			23,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	80,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	80,00	0,240
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam de 12 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
26	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonatein ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv infundatii continue si radiere d16mm	kg			30,104
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	80,00	4,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	80,00	0,239
	27106022000002	Otel beton PC 52 diam de 16 mm	kg	1,0250	24,00	24,600
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,201

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Stația de pompare a apelor uzate SPAU 3 CBA.**

Valoarea de deviz 60 463,346 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții.				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC03D1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. IV	100 m ³	1,900	885,000	1 681,500
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³	5,700	164,800	939,360
3	TsC03D11	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. IV în condițiile gospodăririi apelor	100 m ³	0,450	1 017,333	457,800
4	TsA20D aplicat	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru	m ³	1,400	312,800	437,920

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren inmuiat cu apa				
5	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	24,000	350,000	8 400,000
6	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 - pat piatra sparta	m3	16,000	421,600	6 745,600
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren cat. II volumul surplus	100 m3	0,490	675,306	330,900
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	83,300	9,450	787,150
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,490	31,837	15,600
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,490	109,959	53,880
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pana la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimareabulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,350	24,686	8,640
12	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	0,350	54,986	19,245

1	2	3	4	5	6	7
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenitdin teren categoria I sau II, executata cubuldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,771	217,956	386,000
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturisuccesive de 20-30 cm grosime, exclusivudarea fiecarui strat in parte, umpluturileexecutindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,771	1 177,103	2 084,650
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				22 348,245 4 165,920
		1.2. Basa de evacuarea apelor din groapade fundatie				
15	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatiilimitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00m latime, executata fara sprijiniri, cutaluz vertical, la fundatii, canale,subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coezivadincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	24,000	224,000	5 376,000
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II volumulsurplus	100 m3	0,240	675,000	162,000
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	39,500	9,454	373,450
		Total Basa de evacuarea apelor din groapade fundatie Inclusiv salariu				5 911,450 5 376,000
		1.3. Basa de avacuarea a apelor peperimetru 0.3mx0.3m				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. II	100 m3	0,550	614,727	338,100

1	2	3	4	5	6	7
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	9,200	9,435	86,800
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3	0,550	109,891	60,440
		Total Basa de avacuarea a apelor peperimetru 0.3mx0.3m Inklusiv salariu				485,340 15,840
		1.4. Lucrari de constructie				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,100	1 852,605	2 037,865
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,pereti sub cota zero, preparat cu centralade betoane sau beton marfa conform. art.CA01, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa.... C20/25 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,450	2 077,445	3 012,295
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cuasteriala din scinduri de rasinoase scurtes i subscurte pentru turnarea betonului incuzineti, fundatii pahar si fundatii deutilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,500	128,481	2 505,385
24	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonatein ateliere de santier si montate cudiametrul barelor pina la 8 mm inclusivin fundatii continue si radiere d 8mm	kg	14,560	21,688	315,780
25	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonatein ateliere de santier si montate cudiametrul barelor peste 8 mm inclusiv infundatii continue si radiere d12mm	kg	186,320	23,960	4 464,204
26	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonatein ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	5,360	30,104	161,356

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv infundatii continue si radiere d16mm				
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 496,885 3 666,720
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				41 241,920 13 224,480

		Total	lei	41 241,920
		Asigurarea sociala	24,00 %	3 173,875
		Cheltuieli de regie	8,50 %	3 505,564
		Beneficiu	4,00 %	1 916,855
		Cheltuieli de transport	4,00 %	547,908
		TOTAL	100,00 +	50 386,122
		TVA	20,00 %	10 077,224
		Total deviz: Inclusiv salariu		60 463,346

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Stația de pompare a pelor uzate SPAU 3 CBA.

Valoarea de deviz 60 463,346 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,238	80,00	739,040
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,282	80,00	902,560
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,475	80,00	1 638,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	100,752	80,00	8 060,160
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,839	80,00	387,120
6.	9312040019600	Sapator	h-om	18,720	80,00	1 497,600
		Total manopera				14 348,561

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010	300,00	3,000
2.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	16,400	320,00	5 248,000
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,010	4 000,00	40,000
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,068	4 000,00	272,000
5.	2010237318750	Distantieri	buc	30,936	5,00	154,680
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,950	70,00	136,500
7.	2320187315789	Decofrol	kg	2,340	10,00	23,400
8.	2663102100000	Beton B10	m3	1,139	1 300,00	1 480,700
9.	26631021000001	Beton C20/25	m3	1,509	1 550,00	2 338,950
10.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. de 8 mm	kg	14,924	15,00	223,860
11.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam de 12 mm	kg	190,978	18,00	3 437,604
12.	27106022000002	Otel beton PC 52 diam de 16 mm	kg	5,494	24,00	131,856
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,975	40,00	39,000
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,063	20,00	41,260
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,560	45,00	70,200
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,850	2,00	11,700
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,850	2,00	11,700
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,098	50,00	4,900
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,585	41,00	23,985
20.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,035	15,00	0,525
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,258	15,00	3,870
		Total materiale de construcții				14 861,994

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,275	500,00	137,500
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,901	300,00	2 970,300
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,930	200,00	386,000
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,485	200,00	97,000
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,440	50,00	22,000
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,870	50,00	43,500
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,701	50,00	835,050
8.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	24,000	50,00	1 200,000
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	24,000	300,00	7 200,000
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,362	500,00	181,000
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,564	350,00	1 247,400
		Total utilaje de construcții				15 536,929

Total	lei	41 241,920
Asigurarea sociala	24,00 %	3 173,875

Cheltuieli de regie	8,50 %	3 505,564
Beneficiu	4,00 %	1 916,855
Cheltuieli de transport	4,00 %	547,908
TOTAL	100,00 +	50 386,122
TVA	20,00 %	10 077,224

Total deviz:

60 463,34

6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii.				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. IV	100 m3			885,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	300,00	885,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
3	TsC03D11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 017,333
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	300,00	1 017,333
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			312,800

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren inmuiat cu apa				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9100	80,00	312,800
5	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			350,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	300,00	300,000
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele dealimentare cu apa sau canalizare, casubstrat, strat de protectie, strat de izolaresau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatrasparta	m3			421,600
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	80,00	93,600
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	320,00	328,000
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II volumul surplus	100 m3			675,306
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,306
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,450
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,450
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,837
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,673
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,163
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			109,959
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,735
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,224
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
11	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 sfarimare abulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			24,686
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,686
12	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturile orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			54,986
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	80,00	53,486
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			217,956
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,956
14	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			1 177,103
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,590
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,513
		1.2. Basa de evacuarea apelor din groapa de fundatie				
15	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatiu limitat, avind sub 1,00 m sau peste 1,00m latime, executata fara sprijiniri, cutaluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de	m3			224,000

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime < 1,5 m teren foarte tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	80,00	224,000
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II volumul surplus	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,454
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,454
		1.3. Baza de avacuarea a apelor pe perimetru 0.3mx0.3m				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,727
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,727
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,435
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,435
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			109,891
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,091
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
		1.4. Lucrari de constructie				
21	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 (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 852,605
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 346,091
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,514
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
22	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C20/25 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 077,445
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,028
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	26631021000001	Beton C20/25	m3	1,0250	1 550,00	1 613,069
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,521
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,828
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurtes si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,481
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,251
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	41,00	1,230
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	40,00	2,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,600

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,949
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,051
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
24	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonatein ateliere de santier si montate cudiametrul barelor pina la 8 mm inclusivin fundatii continue si radiere d 8mm	kg			21,688
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	80,00	5,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	80,00	0,242
	27106021000001	Otel beton OB 37 diam. de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,201
25	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonatein ateliere de santier si montate cudiametrul barelor peste 8 mm inclusiv infundatii continue si radiere d12mm	kg			23,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	80,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	80,00	0,240
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam de 12 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
26	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonatein ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv infundatii continue si radiere d16mm	kg			30,104
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	80,00	4,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	80,00	0,239
	27106022000002	Otel beton PC 52 diam de 16 mm	kg	1,0250	24,00	24,600
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,201

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Stația de pompare a apelor uzate (SPAU-2). Lucrări tehnologice.

Valoarea de deviz 206 051,602 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Deviz-oferta № 2-3-2				
		Total Deviz-oferta № 2-3-2 Inclusiv salariu				0,000
		2. 1. Lucrări de construcție				
		Total 1. Lucrări de construcție Inclusiv salariu				0,000
		3. 1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pepneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II.	100 m ³	0,320	1 317,188	421,500
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³	0,960	164,833	158,240
3	TsC03D11	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în	100 m ³	0,430	1 017,209	437,400

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. IV in conditiile gospodarii apelor				
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren inmuiat cu apa	m3	1,290	312,806	403,520
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II volumul tevilor si a caminelor	100 m3	0,240	675,000	162,000
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t	40,800	9,453	385,700
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,240	32,083	7,700
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240	109,917	26,380
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,532	218,045	116,000
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,532	1 177,086	626,210
		Total 1.1. Lucrari terasamente Inklusiv salariu				2 744,650 944,000
		4. 1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	30,000	77,610	2 328,300

1	2	3	4	5	6	7
		Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10 D90 monostrat (tip 1, standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica: PAS 1075 CP1				
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevi din polietilena si benzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10 D75 monostrat (tip 1, standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica: PAS 1075 CP1	m	3,000	96,665	289,995
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Conducta PPHM SN8 SDR29 D200 mm multistrat compact din material virgin fara adaosuri cu mufa detașabila si garnitura, rezistenta la fisurare si socuri mecanice Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	19,000	1 241,374	23 586,100
14	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	52,000	5,000	260,000
15	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	33,000	0,427	14,100
16	SF04B	Efectuarea probei de etanșeitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	1,900	6,400	12,160

1	2	3	4	5	6	7
17	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentaretevii de protectie la trecerea conductelorprin ziduri,Tub de protectie L=200mmPVC SN8 DN200mm k=0.4	buc	1,600	662,162	1 059,460
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10d65/65mm	buc	3,000	799,400	2 398,200
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica (vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana sertar cauciucat dinfonta PN10 d65mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	4,000	1 084,000	4 336,000
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica (vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Clapeta de retinere cu disc D65mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	2,000	1 032,000	2 064,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm (Flansa oarba din otel zincatdn 65)	buc	1,000	429,400	429,400
22	GE10A1	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,000	651,906	651,906
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Reductieelectrosudabila PE100 SDR11 D90/75	buc	1,000	315,700	315,700
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre	buc	4,000	270,250	1 081,000

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Nota: tipulfitingului din polietilena (mufe, teu, cot)se va include conform proiectului (Capatflansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm)				
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Flansa libera din otel zincatd75mm	buc	4,000	499,400	1 997,600
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Mufaelectrosudabila DN90mm PE100	buc	5,000	305,600	1 528,000
27	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm, Cot 90* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc	1,000	403,950	403,950
28	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm, Cot 45* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc	1,000	449,400	449,400
		Total 1.2. Conducte si armaturi Inklusiv salariu				43 205,271 3 097,680
		5. 1.3. Camine				
29	AcE11B	Executarea caminelor de vane dinelemente de beton armat prefabricat,pentru alimentare cu apa circulare(inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cuapa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	4,295	6 166,723	26 486,074
30	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare dinelemente de beton armat prefabricat,pentru canalizare, circulare (inelare) cudiametrul 2,0 m, in teren fara apasubterana	m3	2,170	2 369,247	5 141,267

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (scoabe, apa)=1,005				
31	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KИД-15(0,38 m3)	buc	2,000	1 500,000	3 000,000
32	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KИ-15-6a(0,265m3)	buc	3,000	980,000	2 940,000
33	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KИ-15-9(0,4 m3)	buc	5,000	1 400,000	7 000,000
34	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 300,000	2 600,000
35	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KИД-20(0,59m3)	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
36	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KИ-20-6(0,39m3)	buc	1,000	1 500,000	1 500,000
37	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 200,000	2 200,000
38	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
39	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KИО 1(0.02m3)	buc	7,000	200,000	1 400,000
40	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KИ 7-3 (0.05 m3)	buc	3,000	360,000	1 080,000
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de betonpentru rigola) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,970	1 851,825	1 796,270
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in betonConfectii metalice MC pentruconsolidarea caminelor	kg	92,160	62,626	5 771,576
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in beton(Suport	kg	21,500	47,623	1 023,899

1	2	3	4	5	6	7
		sub armaturi in caminele devizitare)				
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t	0,114	1 286,579	146,670
45	Pret de piata	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	3,000	2 100,000	6 300,000
46	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	27,000	115,000	3 105,000
47	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,080	55,000	719,400
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t	0,014	1 286,429	18,010
49	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton(verticale, orizontale,inclusiv tavane) cuamestec "Penetron" - 2 straturi: suprafataneteda (Hidroizolarea interioara)	m2	55,490	178,775	9 920,205
50	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Hidroizol. externe)	m2	63,590	106,207	6 753,709
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace	m3	0,150	1 848,700	277,305

1	2	3	4	5	6	7
		clasice B10 (Pentru prindereacacacelor din fonta C250/D400 de inelulKIIQO-1 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
52		Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	1,000	3 150,000	3 150,000
		Total 1.3. Camine Inclusiv salariu				98 329,385 12 619,280

		Total	lei	144 279,306
		Asigurarea sociala	24,00 %	3 998,630
		Cheltuieli de regie	8,50 %	12 263,741
		Beneficiu	4,00 %	6 421,667
		Cheltuieli de transport	4,00 %	4 746,324
		TOTAL	100,00 +	171 709,668
		TVA	20,00 %	34 341,934
		Total deviz: Inclusiv salariu		206 051,602

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Stația de pompare a apelor uzate (SPAU-2). Lucrări tehnologice.

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	21,086	80,00	1 686,880
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,313	80,00	345,040
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,544	80,00	203,520
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,152	80,00	12,160
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	80,00	36,800
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,520	80,00	121,600
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	71,473	80,00	5 717,840
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,981	80,00	318,480
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,824	80,00	65,920
10.	7212030022700	Sudor	h-om	11,137	80,00	890,960
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,840	80,00	227,200
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,595	80,00	1 727,600
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,800	80,00	944,000
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,548	80,00	2 523,840
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,989	80,00	1 839,120
		Total manopera				18 077,142

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,705	3,00	5,115
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	127,426	2,05	261,223
3.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	300,00	300,000
4.	11111141111112	KIIII-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
5.	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	27,000	115,00	3 105,000
6.	1234	Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	1,000	3 150,00	3 150,000
7.	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	52,000	5,00	260,000
8.	123625145698	Inele prefabricate pt.camine KII-15-6a (0,265 m3)	buc	3,000	980,00	2 940,000
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	300,00	0,900
10.	14111222017522	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,001	300,00	0,300
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,288	280,00	80,640
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,006	280,00	1,680
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,125	20,00	2,500
14.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	20,00	0,040
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,438	200,00	3 487,600
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,017	4 000,00	68,000
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,981	1 500,00	1 471,500
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	71,857	2,00	143,714
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,038	2 000,00	76,000
20.	2320156200901	Motorina	kg	10,986	21,00	230,706
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,249	60,00	14,940
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	286,665	55,00	15 766,575
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,481	18,00	8,658
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,213	20,00	4,260
25.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	44,392	135,00	5 992,920
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,998	50,00	49,900
27.	24301161032941	Var	kg	0,116	2,00	0,232

28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,500	60,00	30,000
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,071	20,00	1,420
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	20,00	161,600
31.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	2,215	20,00	44,300
32.	252121670055001	Conducta PPHM SN8 SDR29 D200mm multistrat compact din material virgin fara adaosuri cu mufa detasabila sigarnitura, rezistenta la fisurare si socuri mecanice	m	19,954	1 150,00	22 947,100
33.	252121671000112	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D75 monostrat (tip 1, standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica: PAS 1075	m	3,009	75,00	225,675
34.	252121671003211	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D90 monostrat (tip 1, standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica: PAS 1075 CP1	m	30,150	50,00	1 507,500
35.	25231567138115-	Cot 90*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,010	175,00	176,750
36.	25231567138115-1	Cot 45*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,010	220,00	222,200
37.	2523156713865112	Capat flansa PEHD RC PE100Dn75mm	buc	4,040	125,00	505,000
38.	252315671388811	Mufa electrosudabila dn90mm	buc	5,050	160,00	808,000
39.	252315671388811-	Reductie electrosudabila PE100 SDR11D90/75	buc	1,010	170,00	171,700
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,027	3,00	3,081
41.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,309	3,00	3,927
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,621	10,00	216,210
43.	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KIQ 7-3	buc	3,000	360,00	1 080,000
44.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	7,000	200,00	1 400,000
45.	2661126433108511	Placi prefabricate pt.camine KIQI-20(0,59m3)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
46.	2661126433108512	Inele prefabricate pt.camine KIQ-20-6(0,39m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
47.	2661126433108513	Inele prefabricate pt.camine KIQ-20-9a(0,59 m3)	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
48.	2663102100000	Beton B10	m3	1,159	1 300,00	1 506,700
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,868	1 300,00	1 128,400
50.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,160	1 330,00	1 542,800
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,250	1 350,00	1 687,500
52.	2664102101126	Var	kg	0,480	2,00	0,960
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,194	850,00	164,900
54.	272210331022	Tub de protectie L=200mm corugata PPSN8 200mm	m	0,800	1 150,00	920,000
55.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,005	1 000,00	5,000
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,137	30,00	34,110
57.	277527630983861	Confectii metalice pentru consolidare acaminelor	kg	92,160	45,00	4 147,200
58.	27752763098861	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	21,500	30,00	645,000
59.	28112363056611	Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,080	55,00	719,400
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,568	80,00	45,440
61.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	2,00	64,000
62.	287411730000000	Clapeta de retinere cu disc D65mm	buc	2,080	950,00	1 976,000
63.	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10d65mm	buc	4,160	1 000,00	4 160,000
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,349	35,00	12,215
65.	28752741101001192	Flansa oarba dn 65 din otel zincat	buc	1,000	330,00	330,000
66.	28752741103651	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	3,000	700,00	2 100,000
67.	287527411175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,000	400,00	1 600,000
68.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	20,00	20,000

69.	28752742000124	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	3,000	2 100,00	6 300,000
70.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	70,00	70,000
71.	32145632589	Placi prefabricate pt.camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
72.	3216547896	Placi prefabricate pt.camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 300,00	2 600,000
73.	32165478963	Inele prefabricate pt.camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,000	1 400,00	7 000,000
74.	3320527328100	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,000	220,00	220,000
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,909	10,00	9,090
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,500	15,00	22,500
77.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	15,00	0,015
Total materiale de construcții						128 744,034

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,066	50,00	3,300
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,064	50,00	3,200
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,279	500,00	139,500
4.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,840	30,00	85,200
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,000	30,00	240,000
6.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	1,320	20,00	26,400
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,998	300,00	599,400
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,405	300,00	421,500
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,580	200,00	116,000
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130	200,00	26,000
11.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,448	50,00	22,400
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,038	50,00	1,900
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,017	50,00	250,850
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,827	200,00	165,400
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,640	200,00	128,000
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	2,840	50,00	142,000
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,000	50,00	400,000
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,320	300,00	396,000
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,815	500,00	5 407,500
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,102	350,00	385,700
Total utilaje de construcții						9 721,871

Total	lei	144 279,306
Asigurarea sociala	24,00 %	3 998,630
Cheltuieli de regie	8,50 %	12 263,741
Beneficiu	4,00 %	6 421,667
Cheltuieli de transport	4,00 %	4 746,324
TOTAL	100,00 +	171 709,668
TVA	20,00 %	34 341,934

Total deviz:

**206 051,6
02**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Deviz-oferta № 2-3-2				
		2. 1. Lucrari de constructie				
		3. 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pepneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandahidraulica, in pamint cu umiditatenaturala descarcare in depozit teren catg.II.	100 m3			1 317,188
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,188
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper,pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren mijlociu	m3			164,833
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,833
3	TsC03D11	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. IV in conditiile gospodariiriiapelor	100 m3			1 017,209
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	300,00	1 017,209
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper,pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren inmuiat cu apa	m3			312,806
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9100	80,00	312,806
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II volumultevilor si a caminelor	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,453
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,453
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilornaturale la transportarea pamintului,pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,750
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,333

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			109,917
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,667
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	300,00	1,250
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenitdin teren categoria I sau II, executata cubuldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			218,045
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,045
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturisuccesive de 20-30 cm grosime, exclusivudarea fiecarui strat in parte, umpluturileexecutindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 177,086
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,564
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,523
		4. 1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte dealimentare cu apa montata in sant, cudiametrul de 90 mm. Nota: tipul teviipolietilena si banzii de avertizare se vainclude conform proiectului ConductaPEID PE100 RC SDR17 PN10 D90monostrat (tip 1, standard de referinta:SM EN 12201-2:2024, Anexa C;specificatia tehnica: PAS 1075 CP1	m			77,610
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	80,00	9,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	80,00	4,880
	252121671003211	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D90 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075 CP1	m	1,0050	50,00	50,250
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte dealimentare cu apa montata in sant, cudiametrul de 75 mm. Nota: tipul teviipolietilena si banzii de avertizare se vainclude conform proiectului ConductaPEID PE100 RC SDR17 PN10 D75monostrat (tip 1, standard de referinta:SM EN 12201-2:2024, Anexa C;specificatia tehnica: PAS 1075 CP1	m			96,665
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,00	5,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	80,00	2,880
	252121671000112	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D75 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075	m	1,0030	75,00	75,225
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorulcladirilor, a tevilor din PVC, de 9 mlungime, etansate cu garnituri de cauciuc,avind diametrul de 200-225 mmConducta PPHM SN8 SDR29 D200mmmultistrat compact din material virginfara adaosuri cu mufa detasabila sigarnitura, rezistenta la fisurare si socurimecanice Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			1 241,374
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	80,00	31,200
	252121670055001	Conducta PPHM SN8 SDR29 D200mmmultistrat compact din material virginfara adaosuri cu mufa detasabila sigarnitura, rezistenta la fisurare si socurimecanice	m	1,0450	1 150,00	1 207,742
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	20,00	2,332
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
14	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m			5,000
	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	1,0000	5,00	5,000
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor dinpolietilena montate in transee pentruretele de alimentare cu apa sicanalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,427
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,327
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate sifunctionare a instalatiei de canalizareexecutata din tuburi de fonta, pentruscurgere, teava de policlorura de vinil,neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avinddiametrul de peste 100 mm	10 m			6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,400
17	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentareatevii de protectie la trecerea conductelorprin ziduri,Tub de protectie L=200mmPVC SN8 DN200mm k=0.4	buc			662,162
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	80,00	76,000
	272210331022	Tub de protectie L=200mm corugata PPSN8 200mm	m	0,5000	1 150,00	575,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	18,00	5,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	20,00	2,637
	24301161032941	Var	kg	0,0700	2,00	0,140
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,00	1,926
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	280,00	1,050
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,009
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10d65/65mm	buc			799,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	28752741103651	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,0000	700,00	700,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica (vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana sertar cauciucat dinfonta PN10 d65mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 084,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10d65mm	buc	1,0000	1 000,00	1 040,000
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica (vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Clapeta de retinere cu disc D65mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			1 032,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730000000	Clapeta de retinere cu disc D65mm	buc	1,0000	950,00	988,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm (Flansa oarba din otel zincatdn 65)	buc			429,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527411010011 92	Flansa oarba dn 65 din otel zincat	buc	1,0000	330,00	330,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
22	GE10A1	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc			651,906
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	80,00	36,800
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	20,00	20,000
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	300,00	300,000

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	70,00	70,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	1 000,00	5,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	18,00	0,018
	24301161032941	Var	kg	0,0040	2,00	0,008
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	20,00	0,040
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	20,00	0,040
	3320527328100	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,0000	220,00	220,000
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Reductieelectrosudabila PE100 SDR11 D90/75	buc			315,700
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,000
	252315671388811	Reductie electrosudabila PE100 SDR11D90/75	buc	1,0100	170,00	171,700
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Nota: tipulfittingului din polietilena (mufe, teu, cot)se va include conform proiectului (Capatflansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm)	buc			270,250
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,000
	252315671386511	Capat flansa PEHD RC PE100Dn75mm	buc	1,0100	125,00	126,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselorarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Flansa libera din otel zincatd75mm	buc			499,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	400,00	400,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Mufaelectrosudabila DN90mm PE100	buc			305,600
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,000
	252315671388811	Mufa electrosudabila dn90mm	buc	1,0100	160,00	161,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
27	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm, Cot 90* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc			403,950
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	80,00	113,600
	25231567138115-	Cot 90*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,0100	175,00	176,750
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	30,00	42,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	50,00	71,000
28	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 90 mm, Cot 45* PEID RC PE100D90mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc			449,400
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	80,00	113,600
	25231567138115-1	Cot 45*PEID RC PE100 D90mm	buc	1,0100	220,00	222,200
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	30,00	42,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	50,00	71,000
		5. 1.3. Camine				

1	2	3	4	5	6	7
29	AcE11B	Executarea caminelor de vane dinelemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			6 166,723
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	80,00	771,204
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	80,00	330,393
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	262,724
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 330,00	359,208
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	1 500,00	182,654
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,708
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	55,00	2 286,591
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	200,00	812,014
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	21,00	53,715
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,05	60,820
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,224
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,844
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	15,832
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	500,00	989,988
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	200,00	29,802
30	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare dinelemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3			2 369,247
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	80,00	451,207
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	80,00	193,585
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 350,00	777,650
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	1 500,00	316,590
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	850,00	58,756
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	280,00	37,161
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	3,00	1,810
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	500,00	532,488
31	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIJ-15(0,38 m3)	buc			1 500,000
	32145632589	Placi prefabricate pt.camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
32	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-15-6a(0,265m3)	buc			980,000
	123625145698	Inele prefabricate pt.camine KII-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	980,00	980,000
33	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-15-9(0,4 m3)	buc			1 400,000
	32165478963	Inele prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
34	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc			1 300,000
	3216547896	Placi prefabricate pt.camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
35	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIJ-20(0,59m3)	buc			3 000,000
	266112643310851 1	Placi prefabricate pt.camine KIIJ-20(0,59m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
36	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-6(0,39m3)	buc			1 500,000
	266112643310851 2	Inele prefabricate pt.camine KII-20-6(0,39m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
37	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 200,000
	266112643310851 3	Inele prefabricate pt.camine KII-20-9a(0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
38	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc			3 000,000
	11111141111112	KIIPI-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
39	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KIIJO 1(0,02m3)	buc			200,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
40	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3 (0,05 m3)	buc			360,000
	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3	buc	1,0000	360,00	360,000
41	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 (Volum de beton pentru rigola)	m3			1 851,825

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,041
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	51,959
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,567
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,515
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,742
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in betonConfectii metalice MC pentruconsolidarea caminelor	kg			62,626
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	277527630983861	Confectii metalice pentru consolidareacaminelor	kg	1,0000	45,00	45,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamine, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in beton(Suport sub armaturi in caminele devizitare)	kg			47,623
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	27752763098861	Teava patrata otel 100x100x3mmH=600mm	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,398
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t			1 286,579
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,088
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,912
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	234,211
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,053
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	116,842
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,474
45	Pret de piata	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc			2 100,000
	28752742000124	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
46	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			115,000
	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	115,00	115,000
47	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1	kg			55,000
	28112363056611	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,0000	55,00	55,000
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t			1 286,429
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	514,286
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,286
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	235,714
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,429
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	115,714
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,000
49	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton(verticale, orizontale,inclusiv tavane)	m2			178,775

1	2	3	4	5	6	7
		cuamestec "Penetron" - 2 straturi: suprafataneteda (Hidroizolarea interioara)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,400
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
50	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Hidroizol. externe)	m2			106,207
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	80,00	3,201
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	55,00	93,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,195
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,601
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Pentru prindereacapacelor din fonta C250/D400 de inelulKIIO-1 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 848,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,267
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,267
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 343,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	123,333
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
52		Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc			3 150,000
	1234	Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	1,0000	3 150,00	3 150,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția stației de pompare și
a rețelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei către stația de apurare din
satul Ecaterinovca, lucrări
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Stația de pompare a apelor uzate (SPAU-3). Lucrări tehnologice

Valoarea de deviz 245 292,658 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC02B1	Săpătură mecanică cu excavator pepneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II.	100 m ³	0,320	1 317,188	421,500
2	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³	0,960	164,833	158,240
3	TsC03D11	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. IV în condițiile gospodăririi apelor	100 m ³	0,430	1 017,209	437,400
4	TsA20D aplicat	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la	m ³	1,290	312,806	403,520

1	2	3	4	5	6	7
		profilul taluzului, în teren înmușcat cu apă				
5	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II volumul teraselor și al căminelor	100 m ³	0,240	675,000	162,000
6	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	40,800	9,453	385,700
7	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m ³	0,240	32,083	7,700
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³	0,240	109,917	26,380
9	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	0,532	218,045	116,000
10	TsD05B	Compactarea cu mlașcă mecanică de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m ³	0,532	1 177,086	626,210
		Total Lucrări terasamente Inclusiv salariu				2 744,650 944,000
		1.2. Conduțe și armături				
11	AcA52B	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șanț, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevi polietilenă și banchii de avertizare se includ conform proiectului Conductă PE100 RC SDR17 PN10 D75 monostrat (tip 1, standard de referință: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificația tehnică: PAS 1075	m	60,000	96,665	5 799,900

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte dealimentare cu apa montata in sant, cudiametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D50 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075)	m	6,000	62,255	373,530
13	AcA08B	Conducta PPHM SN8 SDR29 D200mmmultistrat compact din material virgin fara adaosuri cu mufa detasabila sigarnitura, rezistenta la fisurare si socurimecanice Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	32,000	1 241,383	39 724,270
14	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de canalizare cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	98,000	5,000	490,000
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor dinpolietilena montate in transee pentruretelele de alimentare cu apa sicanalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	66,000	0,428	28,280
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizareexecutata din tuburi de fonta, pentruscurgere, teava de policlorura de vinil,neplastifiata, tip usor sau din materialplastic, fonta ductila teava avinddiametrul de peste 100 mm	10 m	3,200	6,400	20,480
17	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelorprin ziduri,Tub de protectie L=200mmPVC SN8 DN200mm k=0.4	buc	2,000	662,101	1 324,202
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, avind diametrul de50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10d50/50mm	buc	3,000	799,400	2 398,200
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica	buc	5,000	980,000	4 900,000

1	2	3	4	5	6	7
		(vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Vana sertar cauciucat dinfonta PN10 d50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionaremanuala sau mecanica (vane, robinete,ventile), la conductele de alimentare cuapa sau de canalizare, avind diametrul de50-100 mm (Clapeta de retinere cu discD50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	3,000	616,000	1 848,000
21	GE10A1	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	2,000	651,906	1 303,812
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Reductieelectrosudabila PE100 SDR11 D75/63	buc	1,000	275,300	275,300
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Nota: tipul fittingului din polietilena(mufe, teu, cot) se va include conformproiectului (Capat flansa PEID RCPE100 dn63	buc	5,000	536,200	2 681,000
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63/50mm	buc	5,000	429,400	2 147,000
25	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 75 mm, Cot 90*PEID RC PE100D75mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc	4,000	401,080	1 604,320

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevi având diametrul de 75, 90 mm. Mufa electrosudabilă DN75 mm PE100	buc	6,000	305,600	1 833,600
		Total Conducte și armături Inclusiv salariu				66 751,894 4 034,480
		1.3. Camine				
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană Material marunt (scoabe, apă)=1,007 Material marunt (scoabe, apă)=1,007	m3	0,790	2 920,225	2 306,978
28	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren cu apă subterană Material marunt (scoabe, apă)=1,015	m3	4,295	6 166,723	26 486,074
29	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, în teren fără apă subterană Material marunt (scoabe, apă)=1,005	m3	2,170	2 369,247	5 141,267
30	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
31	Pret de piata	Inele prefabricate pt. camine КЦ-20-6 (0,39m3)	buc	1,000	1 500,000	1 500,000
32	Pret de piata	Inele prefabricate pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000	2 200,000	2 200,000
33	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
34	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 500,000	3 000,000
35	Pret de piata	Inele prefabricate pt. camine КЦ-15-6a (0,265m3)	buc	3,000	980,000	2 940,000

1	2	3	4	5	6	7
36	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦ-15-9(0,4 m3)	buc	5,000	1 400,000	7 000,000
37	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 300,000	2 600,000
38	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KЦД 10(0.18m3)	buc	1,000	960,000	960,000
39	Pret de piata	Inel i prefabricat pentru camine KЦ 10-6(0.16m3)	buc	1,000	600,000	600,000
40	Pret de piata	Inel i prefabricat pentru camine KЦ 10-9(0.24 m3)	buc	1,000	780,000	780,000
41	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KЦП1-10-1 (0.10 m3)	buc	1,000	700,000	700,000
42	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KЦО 1(0.02m3)	buc	7,000	200,000	1 400,000
43	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KЦ 7-3 (0.05 m3)	buc	3,000	360,000	1 080,000
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de betonpentru rigola) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,480	1 852,542	889,220
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in betonConfectii metalice MC pentruconsolidarea caminelor	kg	48,080	62,625	3 011,003
46	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 devizitare)	kg	26,880	47,625	1 280,149
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi	t	0,075	1 286,000	96,450

1	2	3	4	5	6	7
		de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv				
48	Pret de piata	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	4,000	2 142,000	8 568,000
49	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	8,000	115,000	920,000
50	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,080	55,000	719,400
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t	0,014	1 286,429	18,010
52	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton(verticale, orizontale,inclusiv tavane) cuamestec "Penetron" - 2 straturi: suprafataneteda (Hidroizolarea interioara)	m2	62,890	178,775	11 243,140
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Hidroizol. externe)	m2	73,180	106,211	7 772,536
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Pentru prindereacapacelor din fonta C250/D400 de inelulKLIQO-1 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,100	1 858,500	185,850
55		Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	1,000	3 150,000	3 150,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine Inclusiv salariu				102 548,077 13 182,720
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				172 044,621 18 161,200

		Total	lei	172 044,621
		Asigurarea sociala	24,00 %	4 358,688
		Cheltuieli de regie	8,50 %	14 623,793
		Beneficiu	4,00 %	7 641,085
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 742,361
		TOTAL	100,00 +	204 410,548
		TVA	20,00 %	40 882,110
		Total deviz: Inclusiv salariu		245 292,658

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia statiei de pompare si
a retelelor de canalizare sub
presiune pentru evacuarea
apelor uzate din satul Valea
Perjei catre statia de apurare din
satul Ecaterinovca,lucrari
neexecutate.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Statia de pompare a apelor uzate (SPAU-3).Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 245 292,658 lei

Intocmit in prețuri curente

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,898	80,00	1 911,840
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,233	80,00	178,640
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,927	80,00	234,160
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,256	80,00	20,480
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,920	80,00	73,600
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,900	80,00	152,000
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	85,314	80,00	6 825,120
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,807	80,00	384,560
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,573	80,00	45,840
10.	7212030022700	Sudor	h-om	11,750	80,00	940,000
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,280	80,00	422,400
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,242	80,00	1 139,360
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,800	80,00	944,000
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,840	80,00	2 787,200
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,275	80,00	2 102,000
		Total manopera				19 704,902

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,124	3,00	3,372
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	127,426	2,05	261,223
3.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,000	300,00	600,000
4.	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	8,000	115,00	920,000
5.	1234	Talpa pentru sistem de ridicare apompelor	buc	1,000	3 150,00	3 150,000
6.	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	98,000	5,00	490,000
7.	123625145698	Inele prefabricate pt.camine KIJ-15-6a (0,265 m3)	buc	3,000	980,00	2 940,000
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	300,00	0,900
9.	14111222017522 2	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,001	300,00	0,300
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,415	280,00	116,200
11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,007	280,00	1,960
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,087	20,00	1,740
13.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,004	20,00	0,080
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,438	200,00	3 487,600
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,017	4 000,00	68,000
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,084	1 500,00	1 626,000
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	82,693	2,00	165,386
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,044	2 000,00	88,000
19.	2320156200901	Motorina	kg	10,986	21,00	230,706
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,173	60,00	10,380
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	302,968	55,00	16 663,240
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,602	18,00	10,836
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,268	20,00	5,360
24.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	50,312	135,00	6 792,120
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,694	50,00	34,700
26.	24301161032941	Var	kg	0,148	2,00	0,296
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,347	60,00	20,820
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,049	20,00	0,980
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	20,00	161,600

30.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	3,731	20,00	74,620
31.	252121670055000	Conducta PPHM SN8 SDR29 D200mm multistrat compact din material virgin fara adaosuri cu mufa detasabila sigarnitura, rezistenta la fisurare si socuri mecanice	m	33,607	1 150,00	38 648,050
32.	252121671000111	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D50 monostrat (tip 1, standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica: PAS 1075)	m	6,018	45,00	270,810
33.	252121671000112	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D75 monostrat (tip 1, standard de referinta: SM EN 12201-2:2024, Anexa C; specificatia tehnica: PAS 1075)	m	60,180	75,00	4 513,500
34.	2523156713811123	Capat flansa PEID RC PE 100 dn 63	buc	5,050	420,00	2 121,000
35.	252315671381121	Cot 90*PEID RC PE100 D75mm	buc	4,040	188,00	759,520
36.	2523156713881811	Mufa electrosudabila dn75 mm	buc	6,060	160,00	969,600
37.	252315671388811-2	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 D75/63	buc	1,010	130,00	131,300
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,284	3,00	3,852
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,945	3,00	5,835
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,881	10,00	248,810
41.	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3	buc	3,000	360,00	1 080,000
42.	26611264330911	Inel de reazem KII O-1(0,02 m3)	buc	7,000	200,00	1 400,000
43.	26611264330911-	Placi prefabricate pt.camine KII I1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
44.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII I-10 (0,18 m3)	buc	1,000	960,00	960,000
45.	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,000	780,00	780,000
46.	2661126433101099	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,000	600,00	600,000
47.	266112643310851	Placi prefabricate pt. camine KII I-1-10-1	buc	1,000	700,00	700,000
48.	2661126433108511	Placi prefabricate pt.camine KII I-20(0,59m3)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
49.	2661126433108512	Inele prefabricate pt.camine KII-20-6(0,39m3)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
50.	2661126433108513	Inele prefabricate pt.camine KII-20-9a(0,59 m3)	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
51.	2663102100000	Beton B10	m3	0,601	1 300,00	781,300
52.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,868	1 300,00	1 128,400
53.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,160	1 330,00	1 542,800
54.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,576	1 350,00	2 127,600
55.	2664102101126	Var	kg	0,480	2,00	0,960
56.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,255	850,00	216,750
57.	272210331022	Tub de protectie L=200mm corugata PPSN8 200mm	m	1,000	1 150,00	1 150,000
58.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,010	1 000,00	10,000
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,750	30,00	22,500
60.	277527630983861	Confectii metalice pentru consolidare acaminelor	kg	48,080	45,00	2 163,600
61.	27752763098862	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	26,880	30,00	806,400
62.	28112363056611	Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,080	55,00	719,400
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,374	80,00	29,920
64.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	2,00	64,000
65.	287411730000000-	Clapeta de retinere cu disc D50mm	buc	3,120	550,00	1 716,000
66.	2874117302165-	Vana sertar cauciuc din fonta PN10d50mm	buc	5,200	900,00	4 680,000
67.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,349	35,00	12,215
68.	2875274110365-	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	3,000	700,00	2 100,000
69.	28752741150	Flansa libera din otel zincat d63/50mm	buc	5,000	330,00	1 650,000
70.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,000	20,00	40,000

71.	28752742000124	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	4,080	2 100,00	8 568,000
72.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,000	70,00	140,000
73.	32145632589	Placi prefabricate pt.camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
74.	3216547896	Placi prefabricate pt.camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 300,00	2 600,000
75.	32165478963	Inele prefabricate pt.camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,000	1 400,00	7 000,000
76.	3320527328100	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	2,000	220,00	440,000
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,600	10,00	6,000
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,630	15,00	24,450
79.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	15,00	0,030
Total materiale de construcții						155 761,538

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,132	50,00	6,600
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,073	50,00	3,650
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,145	500,00	72,500
4.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	5,280	30,00	158,400
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,600	30,00	258,000
6.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	2,640	20,00	52,800
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,998	300,00	599,400
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,405	300,00	421,500
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,580	200,00	116,000
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130	200,00	26,000
11.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,232	50,00	11,600
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,064	50,00	3,200
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,017	50,00	250,850
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,951	200,00	190,200
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,640	200,00	128,000
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	5,280	50,00	264,000
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,600	50,00	430,000
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,640	300,00	792,000
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,308	500,00	6 154,000
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,102	350,00	385,700
Total utilaje de construcții						11 201,974

Total	lei	172 044,621
Asigurarea sociala	24,00 %	4 358,688
Cheltuieli de regie	8,50 %	14 623,793
Beneficiu	4,00 %	7 641,085
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 742,361
TOTAL	100,00 +	204 410,548
TVA	20,00 %	40 882,110

Total deviz:

**245 292,6
58**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Constructia statiei de pompare si a retelelor de canalizare sub presiune pentru evacuarea apelor uzate din satul Valea Perjei catre statia de apurare din satul Ecaterinovca,lucrari neexecutate.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pepneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandahidraulica, in pamint cu umiditatenaturala descarcare in depozit teren catg.II.	100 m3			1 317,188
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,188
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper,pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren mijlociu	m3			164,833
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,833
3	TsC03D11	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare in depozitteren catg. IV in conditiile gospodariiapelor	100 m3			1 017,209
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	300,00	1 017,209
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,la deblee sapate cu excavator sau screper,pentru completarea sapaturii la profilultaluzului, in teren inmuiat cu apa	m3			312,806
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9100	80,00	312,806
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internasi comanda hidraulica, in pamint cuumiditate naturala, descarcare inautovehicule teren catg. II volumultevilor si a caminelor	100 m3			675,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cuautobasculanta de 10 t la distanta de: 2km	t			9,453
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,453
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilorornaturale la transportarea pamintului,pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,750
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,333
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului indepozit, teren categoria II	100 m3			109,917
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,667

1	2	3	4	5	6	7
	141112220175222	Piatra sparta (pentru drum)	m3	0,0040	300,00	1,250
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenitdin teren categoria I sau II, executata cubuldozer pe tractor cu senile de 65-80CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			218,045
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,045
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturisuccesive de 20-30 cm grosime, exclusivudarea fiecarui strat in parte, umpluturileexecutindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 177,086
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,564
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,523
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte dealimentare cu apa montata in sant, cudiametrul de 75 mm. Nota: tipul teviipolietilena si banzii de avertizare se vainclude conform proiectului ConductaPEID PE100 RC SDR17 PN10 D75monostrat (tip 1, standard de referinta:SM EN 12201-2:2024, Anexa C;specificatia tehnica: PAS 1075	m			96,665
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,00	5,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	80,00	2,880
	252121671000112	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D75 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075	m	1,0030	75,00	75,225
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte dealimentare cu apa montata in sant, cudiametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D50 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075)	m			62,255
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,440
	252121671000111 1	Conducta PEID PE100 RC SDR17 PN10D50 monostrat (tip 1, standard dereferinta: SM EN 12201-2:2024, AnexaC; specificatia tehnica: PAS 1075)	m	1,0030	45,00	45,135
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
13	AcA08B	Conducta PPHM SN8 SDR29 D200mmmultistrat compact din material virginfara adaosuri cu mufa detasabila sigarnitura, rezistenta la fisurare si socurimecanice Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			1 241,383
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	80,00	31,200
	252121670055000	Conducta PPHM SN8 SDR29 D200mmmultistrat compact din material virginfara adaosuri cu mufa detasabila sigarnitura, rezistenta la fisurare si socurimecanice	m	1,0450	1 150,00	1 207,752
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	20,00	2,332
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
14	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de canalizare cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m			5,000
	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare aconductelor de apa cu fir de otelinoxidabil d 0.5 mm	m	1,0000	5,00	5,000
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor dinpolietilena montate in transee pentruretelele de alimentare cu apa sicanalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,428

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,328
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,100
16	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,400
17	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm k=0.4	buc			662,101
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	80,00	76,000
	272210331022	Tub de protectie L=200mm corugata PPSN8 200mm	m	0,5000	1 150,00	575,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	18,00	5,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	20,00	2,640
	24301161032941	Var	kg	0,0700	2,00	0,140
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,00	1,926
	1421202206000	Nisip 0.0-7.0 mm	m3	0,0036	280,00	0,980
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,015
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanselor roabe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10d50/50mm	buc			799,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	2875274110365-	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,0000	700,00	700,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			980,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	2874117302165-	Vana sertar cauciuc din fonta PN10d50mm	buc	1,0000	900,00	936,000
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Clapeta de retinere cu disc D50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			616,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730000000	Clapeta de retinere cu disc D50mm	buc	1,0000	550,00	572,000
21	GE10A1	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc			651,906
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	80,00	36,800
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	20,00	20,000
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	300,00	300,000
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	70,00	70,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	1 000,00	5,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	18,00	0,018
	24301161032941	Var	kg	0,0040	2,00	0,008
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	20,00	0,040
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	20,00	0,040
	3320527328100	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,0000	220,00	220,000
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie electrosudabila PE100 SDR11 D75/63	buc			275,300
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,000
	25231567138811-2	Reductie electrosudabila PE100 SDR11 D75/63	buc	1,0100	130,00	131,300
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
23	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.Nota: tipul fittingului din polietilena(mufe, teu, cot) se va include conformproiectului (Capat flansa PEID RCPE100 dn63	buc			536,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	2523156713811123	Capat flansa PEID RC PE 100 dn 63	buc	1,0100	420,00	424,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,000
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor delegatura, flanselor, inclusiv a flanseloroarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63/50mm	buc			429,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	28752741150	Flansa libera din otel zincat d63/50mm	buc	1,0000	330,00	330,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,000
25	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap afitingurilor din polietilena, cu diametrulde 75 mm, Cot 90*PEID RC PE100D75mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	buc			401,080
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3200	80,00	105,600
	252315671381121	Cot 90*PEID RC PE100 D75mm	buc	1,0100	188,00	189,880
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,3200	30,00	39,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3200	50,00	66,000
26	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune.Imbinarea prin sudura de tipelectrofuziune intre teava si fitting (mufe,teu, cot) din polietilena, tevii avinddiametrul de 75, 90 mm. Mufaelectrosudabila DN75 mm PE100	buc			305,600
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,000
	2523156713881811	Mufa electrosudabila dn75 mm	buc	1,0100	160,00	161,600
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	30,00	24,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,000
		1.3. Camine				
27	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare dinelemente de beton armat prefabricat,pentru canalizare, circulare (inclare) cudiometrul 1,0 m, in teren fara apasubterana Material marunt (scoabe,apa)=1,007 Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			2 920,225
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	80,00	776,810
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	80,00	332,759
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	557,089
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	1 500,00	195,570
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,633
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,013
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	3,00	2,415
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	944,937
28	AcE11B	Executarea caminelor de vane dinelemente de beton armat prefabricat,pentru alimentare cu apa circulare(inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cuapa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			6 166,723
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	80,00	771,204
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	80,00	330,393
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	262,724
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 330,00	359,208
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	1 500,00	182,654
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,708
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	55,00	2 286,591

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	200,00	812,014
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	21,00	53,715
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,05	60,820
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,224
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,844
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	15,832
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	500,00	989,988
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	200,00	29,802
29	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare dinelemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apasubterana Material marunt (scoabe, apa)=1,005	m3			2 369,247
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	80,00	451,207
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	80,00	193,585
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 350,00	777,650
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	1 500,00	316,590
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	850,00	58,756
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	280,00	37,161
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	3,00	1,810
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	500,00	532,488
30	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20 (0,59m3)	buc			3 000,000
	266112643310851 1	Placi prefabricate pt.camine KII-20(0,59m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
31	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-20-6(0,39m3)	buc			1 500,000
	266112643310851 2	Inele prefabricate pt.camine KII-20-6(0,39m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
32	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-20-9a(0,59 m3)	buc			2 200,000
	266112643310851 3	Inele prefabricate pt.camine KII-20-9a(0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
33	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc			3 000,000
	266112643309111-	Placi prefabricate pt.camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
34	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-15(0,38 m3)	buc			1 500,000
	32145632589	Placi prefabricate pt.camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
35	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-15-6a(0,265m3)	buc			980,000
	123625145698	Inele prefabricate pt.camine KII-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	980,00	980,000
36	Pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-15-9(0,4 m3)	buc			1 400,000
	32165478963	Inele prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
37	Pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc			1 300,000
	3216547896	Placi prefabricate pt.camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
38	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KII-10(0.18m3)	buc			960,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	960,00	960,000
39	Pret de piata	Inel i prefabricat pentru camine KII 10-6(0.16m3)	buc			600,000
	266112643310109 9	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	600,00	600,000
40	Pret de piata	Inel i prefabricat pentru camine KII 10-9(0.24 m3)	buc			780,000
	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	780,00	780,000
41	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KIIPI1-10-1 (0.10 m3)	buc			700,000
	266112643310851	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	1,0000	700,00	700,000
42	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KIIQO 1(0.02m3)	buc			200,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
43	Pret de piata	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3 (0.05 m3)	buc			360,000
	2661126433007	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3	buc	1,0000	360,00	360,000
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau	m3			1 852,542

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cumijloace clasice B10 (Volum de betonpentru rigola) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 346,042
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,tevi pentru sustineri sau acoperiri,inglobate total sau partial in betonConfectii metalice MC pentruconsolidarea caminelor	kg			62,625
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	277527630983861	Confectii metalice pentru consolidareacaminelor	kg	1,0000	45,00	45,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,399
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
46	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 devizitare)	kg			47,625
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,199
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,801
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,801
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	27752763098862	Teava patrata otel 100x100x3mmH=600mm	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,399
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t			1 286,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,200
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	233,600
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	10,933
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	116,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,467
48	Pret de piata	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc			2 142,000
	28752742000124	Capac apa fonta circular D400,cu balamasi lacat	buc	1,0200	2 100,00	2 142,000
49	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			115,000
	1213121314	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	115,00	115,000
50	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C1	kg			55,000
	28112363056611	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,0000	55,00	55,000
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de minaa confectiilor si constructiilor metalice cuun strat de grund anticoroziv pe baza deminiu de plumb si doua straturi de emailclorcauciuc, a confectiilor siconstructiilor metalice, executate dinprofile cu grosimi intre 8 mm si 12 mminclusiv	t			1 286,429
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	514,286
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,286
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	235,714
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,429
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	115,714
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
52	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă (Hidroizolarea interioară)	m2			178,775
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,400
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și dolurile din hidroizolație acurate pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. externe)	m2			106,211
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	80,00	3,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	55,00	93,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,203
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	200,00	2,599
54	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor din fontă C250/D400 de înălțimea 1,010 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 858,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 300,00	1 352,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	50,00	20,000
55		Talpa pentru sistem de ridicare a pompelor	buc			3 150,000
	1234	Talpa pentru sistem de ridicare a pompelor	buc	1,0000	3 150,00	3 150,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.