

**Rețele de canalizare și stația de epurare
pentru grădinița de copii, alte obiecte de
menire social-culturală și case individuale
din satul Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1)**

№01/24-CE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Sistemul de canalizare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,580		
2	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,000		
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	8,000		
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	75,310		

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	233,000		
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	278,000		
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	4 135,000		
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - doar manopera)	m2	9 648,000		
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	34,000		
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	5,900		
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 003,000		
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,900		
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	2 164,000		

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2 164,000		
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	55,270		
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	55,270		
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta corugata PP din material virgin, fara adaosuri SN8 d200mm cu mufa detasabila si garnitura - C1)	m	3 373,000		
18		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	3 373,000		
19	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	3 373,000		
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
20	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru	m	38,000		

1	2	3	4	5	6	7
		conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm)				
21		Inel distantier PA 7-75	buc	23,000		
22	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm)	m	20,000		
23		Inel distantier PA 7-75	buc	14,000		
24	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm)	m	27,000		
25		Inel distantier PA 7-75	buc	17,000		
26	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm)	m	20,000		
27		Inel distantier PA 7-75	buc	14,000		
		1.4. Demolarea si restabilirea 1.4.1. Drumul din asfalt (L=1300m, b=900mm)				
28	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 600,000		
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	117,000		
30	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	5,150		

1	2	3	4	5	6	7
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3	176,000		
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	169,500		
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	169,500		
34	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,819		
35	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	1 170,000		
36	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).	t	0,351		
37	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2	1 170,000		
		1.4.2. Drumul din pietris (L=460m, b=1400mm)				
38	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	2,130		
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-	m3	97,000		

1	2	3	4	5	6	7
		2010)				
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3	58,000		
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	58,000		
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
42	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	1,170		
43	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	222,000		
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,170		
		1.5. Camine circulare				
45	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 62,99 m3)	m3	90,380		
46	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 0,49 m3)	m3	1,670		
47		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	131,000		
48		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
49		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	201,000		
50		Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24m3)	buc	37,000		
51		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,000		
52		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000		
53		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	131,000		
54		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000		
55		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	265,000		
56		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	149,000		
57		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	3 381,200		
58		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	919,000		
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	3,381		
60		Capac fonta, circular C250, cu balama si lacat tip EN124	buc	110,000		
61		Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc	22,000		
62	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KИO-1)	m3	5,500		
63	DA06A1	Strat de agregate naturale	m3	11,000		

1	2	3	4	5	6	7
		cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)				
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	5,500		

Obiect Retele de canalizare si statia de epurare
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire
social-culturala si case individuale din satul
Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1) №01/24-CE

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Sistemul de canalizare**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500		
2	TsA20B k=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000		
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900		
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100		
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400		
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000		
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017		
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027		

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188		
8	TsF01B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - doar manopera)	m2			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000		
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700		
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250		
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500		
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640		
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000		
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900		
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300		
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta corugata PP din material virgin, fara adaosuri SN8 d200mm cu mufa detasabila si garnitura - C1)	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900		
	25212167028200	Conducta corugata PP din material virgin, fara adaosuri SN8 d200mm cu mufa detasabila si garnitura	m	1,0450		
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020		
18		Banda de semnalizare si avertizare canalizare	m			

1	2	3	4	5	6	7
		cu fir otel inoxidabil d 0,5mm				
	2513206621512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000		
19	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			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744		
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036		
		1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
20	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm)	m			
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800		
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000		
	25212167104001	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	1,0030		
	4100126202818	Apa	m3	1,8200		
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000		
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000		
21		Inel distantier PA 7-75	buc			
	120712161775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000		
22	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm)	m			
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800		
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000		
	25212167104001	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	1,0030		
	4100126202818	Apa	m3	1,8200		
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000		
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000		
23		Inel distantier PA 7-75	buc			
	120712161775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000		
24	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm)	m			
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800		
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000		
	25212167104001	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	1,0030		
	4100126202818	Apa	m3	1,8200		
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000		
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000		
25		Inel distantier PA 7-75	buc			
	120712161775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000		
26	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm)	m			
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800		
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000		
	25212167104001	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	1,0030		
	4100126202818	Apa	m3	1,8200		
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000		
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000		
27		Inel distantier PA 7-75	buc			
	120712161775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000		
		1.4. Demolarea si restabilirea				

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.1. Drumul din asfalt (L=1300m, b=900mm)				
28	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940		
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750		
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750		
30	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500		
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
34	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)	t			
	23203226000401	Bitum	t	1,0300		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000		
35	DB19C	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600		
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030		
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166		
36	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-	t			

1	2	3	4	5	6	7
		2010).				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300		
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000		
37	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114		
		1.4.2. Drumul din pietris (L=460m, b=1400mm)				
38	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500		
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
42	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,6000		
43	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640		
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000		

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Camine circulare				
45	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 62,99 m3)	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3			
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720		
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000		
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000		
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000		
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600		
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760		
46	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 0,49 m3)	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3			
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820		
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000		
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000		
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000		
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490		
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610		
47		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			
	266112643310	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000		
48		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000		
49		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			
	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000		
50		Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24m3)	buc			
	2661126433109	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000		
51		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000		
52		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000		
53		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc			
	26611264331101	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000		
54		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000		
55		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000		
56		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000		
57		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000		
58		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			
	205211121	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
60		Capac fonta, circular C250, cu balama si lacat tip EN124	buc			
	2875274200012	Capac fonta, circular C250, cu balama si lacat tip EN124	buc	1,0000		
61		Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc			
	2875274200011	Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc	1,0000		
62	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQ-1)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
63	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500		
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230		
64	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		

**Retele de canalizare si statia de epurare pentru gradin
de copii, alte obiecte de menire social culturala si case
individ adiacente acestor obiecte din
s Zimbreni r-l Ialoveni (Et1)
N 01/24-A1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1**Statia de epurare SBR Q=50mc/zi . Lucrari de constructii. Platforma A1**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 18.3x12.5x6,26h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	10,560		
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	15,830		
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat	100 m3	4,360		
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	742,000		

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 km				
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,360		
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	220,000		
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	220,000		
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	19,830		
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	19,830		
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, 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	26,400		
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=52.4m				
11	TsA02B K=1,2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor	m3	49,200		
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,490		

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II. (Grunt deplasat)				
13	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	83,600		
14	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³	0,490		
15	TsA24C	Epuizarea mecanică a apelor din săpături, în teren cu infiltrații puternice de apă, executate cu motopompa de apă de joasă presiune motată pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,820		
16	AcF03C	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatră spartă	m ³	24,100		
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți	m ³	2,780		
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=120,0m)				
18	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m ³	0,110		
19	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	18,400		
20	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³	0,110		
		1.4. Lucrări de construcții				
21	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m ³	11,300		

1	2	3	4	5	6	7
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 (32.5m3+70.0m3+9.8m3)	m3	135,700		
23	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"	kg	543,000		
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (12,96m2+206m2+5.28m2)	m2	224,200		
25	CC01E	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	591,000		
26	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	17 706,000		
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.(Piesa inglobata MH719-4buc, MH734-4buc)	t	0,098		
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac metalic Cm1-4buc. Cm2-4 buc)	kg	448,000		
29	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.(Pres garniura TM90)	t	0,102		
30	CL57B	Montarea si fixarea pieselor	kg	122,800		

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel Tэ377, Tэ325				
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si construciilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si construciilor metalice	t	0,771		
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	386,000		
33	CA04F	Beton C8/10 (набетонка)	m3	1,200		
34	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	96,000		
35	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu latime 0.9m)	100m2	0,320		
36	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latime 0.9m)	m2	32,000		

Obiect Retele de canalizare si statia de epurare Investitor OOO
pentru gradin de copii, alte obiecte de menire
social culturala si case individ adiacente acestor
obiecte din s Zimbreni r-I Ialoveni (Et1)
N 01/24-A1-CBA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Statia de epurare SBR Q=50mc/zi . Lucrari de constructii. Platforma A1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 18.3x12.5x6,26h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500		
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,3500		
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,2500		
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640		
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000		
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000		
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900		
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
10	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, 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			
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000		
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=52.4m				
11	TsA02B K=1,2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900		
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Grunt deplasat)	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,2500		
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640		
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000		
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, 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			
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000		
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700		
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250		
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000		
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000		
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000		
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000		
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000		
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000		
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=120,0m)				
18	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39	h-ut	4,7700		

1	2	3	4	5	6	7
		mc buldoex				
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640		
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000		
		1.4. Lucrari de constructii				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2663102150	Beton C8/10	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
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 (32.5m3+70.0m3+9.8m3)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	266310210020	Beton C20/25	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
23	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"	kg			
	24664773024191	Penetron "Admics"	kg	1,0000		
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (12,96m2+206m2+5.28m2)	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
25	CC01E	Armatari din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
26	CC01F1	Armatari din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.(Piesa inglobata MH719-4buc, MH734-	t			

1	2	3	4	5	6	7
		4buc)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000		
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000		
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac metalic Cm1-4buc. Cm2-4 buc)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
29	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.(Pres garniura TM90)	t			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000		
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000		
30	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T3377, T3325	kg			
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050		
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200		
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130		
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800		
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250		
33	CA04F	Beton C8/10 (набетонка)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2663102100075	Beton C8/10	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
34	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100		
35	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu latime 0.9m)	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000		
	4100126202818	Apa	m3	0,5000		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400		

1	2	3	4	5	6	7
36	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latime 0.9m)	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400		
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180		
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140		

**Retele de canalizare si statia de epurare pentru gradinita
de copii, alte obiecte de menire social-culturala si case
individuale din satul Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1)**

№01/24-A1-TH

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R Q=50,0m3/zi.

Lucrari tehnologice. Platforma A

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,060		
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	3,000		
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,340		
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	58,000		
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,340		

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,750		
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,750		
		1.2. Conducte si armaturi				
8	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d160mm)	m	12,000		
9	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d110mm)	m	5,000		
10		Teu PVC d160mm	buc	4,000		
11		Mufa PVC d160mm	buc	4,000		
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm)	buc	3,000		
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m	138,000		

1	2	3	4	5	6	7
14		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	138,000		
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	138,000		
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	138,000		
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Cot 90* PEID RC PE100 d75 mm	buc	2,000		
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Cot 30* PEID RC PE100 d75 mm	buc	1,000		
		1.3. Deversorul (coala 10)				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,200		
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,200		
21	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	1,450		
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-250)	m3	0,290		
		1.4. Camin de vizitare CP1-1				

1	2	3	4	5	6	7
23	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm)	buc	3,000		
24	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 d65mm	buc	3,000		
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,000		
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,000		
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,000		
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta fonta cu flanse PN10 d65mm L=300mm)	buc	1,000		
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc	3,000		
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm				
31	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3	2,200		
32		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000		
33		Inel prefabricat pt. camine KЦ- 20-6 (0,39 m3)	buc	1,000		
34		Inel prefabricat pt. camine KЦ- 20-9a (0,59 m3)	buc	1,000		
35		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000		
36		Inel de reazem KЦO-1 (0,02 m3)	buc	2,000		
37		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7- 3 (0,05 m3)	buc	1,000		
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	21,120		
39		Scara cu vanguri din otel	kg	17,080		
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,038		
41		Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc	1,000		
42	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,500		
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	0,250		

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)				
44	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	9,000		
		1.5. Camin cu vana cutit C.V.C.-1				
45	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie PVC SN8 d315mm L=200mm)	buc	2,000		
46	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Vana cutit din fonta PN10 d200mm	buc	1,000		
47	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Conector de larga toleranta cu flansa d200 mm	buc	2,000		
48	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3	2,070		
49		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000		
50		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0,265 m3)	buc	2,000		
51		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000		
52		Placi prefabricate pt. camine	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		KLIИ2-15-1 (0,27 m3)				
53		Inel de reazem KLIО-1 (0,02 m3)	buc	1,000		
54		Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000		
55		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,800		
56		Scara cu vanguri din otel	kg	17,080		
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,038		
58		Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc	1,000		
59	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,500		
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 cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,250		
61	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	22,000		
		1.6. Camin cu gratar (vezi coala 8,9)				
62	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3	2,990		

1	2	3	4	5	6	7
63		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000		
64		Inel prefabricat pt. camine КЦ- 20-9 (0,59 m3)	buc	3,000		
65		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000		
66		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,000		
67		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7- 3 (0,05 m3)	buc	2,000		
68		Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc	1,000		
69	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,500		
70	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0,250		
71	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d160mm)	m	1,850		
72	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B15 (M-200))	m3	0,600		
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	62,300		
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Foaie din otel - coala 8)	kg	27,200		

1	2	3	4	5	6	7
75	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,090		

Obiect Rețele de canalizare și stația de epurare pentru grădinița de copii, alte obiecte de menire social-culturală și case individuale din satul Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1) №01/24-A1-TH

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Stație de epurare a apelor uzate tip S.B.R Q=50,0m³/zi.
Lucrări tehnologice. Platforma A**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC03B1	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. II	100 m ³			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500		
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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
3	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m ³			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500		
4	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640		
5	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	1411122201752	Piatră spartă	m ³	0,0040		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
6	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			
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-util	1,0900		
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic 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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300		
		1.2. Conducte și armături				
8	Aca07B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), având diametrul de 110-160 mm (Conductă PVC SN4 d160mm)	m			

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700		
	2521216704160	Conducta PVC SN4 d160mm	m	1,0500		
	2524906710016	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160mm	buc	0,1710		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
9	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d110mm)	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700		
	2521216704110	Conducta PVC SN4 d110mm	m	1,0500		
	2524906710011	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d110mm	buc	0,1710		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
10		Teu PVC d160mm	buc			
	120712183160	Teu PVC d160mm	buc	1,0000		
11		Mufa PVC d160mm	buc			
	120712181160	Mufa PVC d160mm	buc	1,0000		
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm)	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	2523156711016	Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm	buc	1,0300		
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1)	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470		
	2521216711075	Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,0150		
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,0036		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300		
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115		
14		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			
	2513206621512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000		
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300		
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			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041		
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020		
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Cot 90* PEID RC PE100 d75 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	2523156712975	Cot 90* PEID RC PE100 d75mm	buc	1,0300		
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Cot 30* PEID RC PE100 d75 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	2523156712375	Cot 30* PEID RC PE100 d75mm	buc	1,0300		
		1.3. Deversorul (coala 10)				

1	2	3	4	5	6	7
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	141112220175201	Piatra sparta	m3	1,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000		
21	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700		
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030		
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020		
	20101029011701	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020		
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500		
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300		
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500		
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-250)	m3			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300		
	266310210250	Beton M-250	m3	1,0300		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500		
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250		
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000		
		1.4. Camin de vizitare CP1-1				
23	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm)	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500		
	272210331008160 2	Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm	m	0,2000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420		
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003		
24	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 d65mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500		
	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000		
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	1,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		Clapeta de retinere cu disc d65mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500		
	2874117330365	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	1,0000		
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2875274113265	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta fonta cu flanse PN10 d65mm L=300mm)	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	287527411001653	Conducta fonta cu flanse PN10 d65mm L=300mm	buc	1,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300		
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	28752741175	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
31	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500		
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3			
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000		
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600		
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300		
	2664102101126	Var	kg	0,1470		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300		
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560		
32		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000		
33		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc			
	2661126433206	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000		
34		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc			
	26611264332091	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000		
35		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc			
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000		
36		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			
	26611264331	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000		
37		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
38		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000		
39		Scara cu vanguri din otel	kg			
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000		
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
41		Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc			
	2875274200011	Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc	1,0000		
42	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500		
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230		
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
44	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800		
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250		
		1.5. Camin cu vana cutit C.V.C.-1				
45	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie PVC SN8 d315mm L=200mm)	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000		
	272210331008315	Tub de protectie PVC SN8 d315mm L=200mm	m	0,2000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560		
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004		
46	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Vana cutit din fonta PN10 d200mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000		
	287411730201	Vana cutit din fonta PN10 d200mm	buc	1,0000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100		
47	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Conector de larga toleranta cu flansa d200 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500		
	287527411019200	Conector de larga toleranta cu flansa d200 mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000		
48	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 (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300		
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3			
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000		
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200		
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300		
	2664102101126	Var	kg	0,1100		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800		
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490		
49		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc			
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000		
50		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000		
51		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000		
52		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ2-15-1 (0,27 m3)	buc			
	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000		
53		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000		
54		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000		
55		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000		
56		Scara cu vanguri din otel	kg			
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000		
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
58		Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc			
	2875274200011	Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		EN124				
59	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500		
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230		
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 cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
61	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800		
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250		
		1.6. Camin cu gratar (vezi coala 8,9)				
62	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500		
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3			
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000		
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600		
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300		
	2664102101126	Var	kg	0,1470		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300		
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560		
63		Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc			
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000		
64		Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			
	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000		
65		Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1 (0,51 m3)	buc			
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000		
66		Inel de reazem KIQ-1 (0,02 m3)	buc			
	26611264331	Inel de reazem KIQ-1 (0,02 m3)	buc	1,0000		
67		Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc			
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000		
68		Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc			
	2875274200011	Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
69	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500		
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320		
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230		
70	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
71	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d160mm)	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700		
	2521216704160	Conducta PVC SN4 d160mm	m	1,0500		
	2524906710016	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160mm	buc	0,1710		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
72	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B15 (M-200))	m3			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300		
	266310210200	Beton B15 (M-200)	m3	1,0300		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500		
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250		
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000		
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Foaie din otel - coala 8)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
75	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		

**Retele de canalizare si statia de epurare pentru gradinita
de copii, alte obiecte de menire social-culturala si case
individuale din satul Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1)**

№01/24-A1-TH

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

Statia de epurare a apelor uzate tip SBR Q=50,0m3/zi . Platforma A1. Utilaj

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R. Q=50m3/zi(complet automatizata) - inclusiv cu cheltuieli de montare Utilajul statiei de epurare se va amplasa intr-un bazin din beton armat, subtern, conform proiectului de executie verificat. Ofertantul este obligat sa prezinte odata cu oferta si fisa tehnica a statiei de epurare.	set	1,000		

Obiect Retele de canalizare si statia de epurare
Investitor
 pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire
 social-culturala si case individuale din satul
 Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1)
Nº01/24-A1-TH

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
 Statia de epurare a apelor uzate tip SBR Q=50,0m3/zi . Platforma A1. Utilaj**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R. Q=50m3/zi(complet automatizata) - inclusiv cu cheltuieli de montare Utilajul statiei de epurare se va amplasa intr-un bazin din beton armat, subtern, conform proiectului de executie verificat. Ofertantul este obligat sa prezinte odata cu oferta si fisa tehnica a statiei de epurare.	set			
	1234567050	Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R. Q=50m3/zi(complet automatizata) - inclusiv cu cheltuieli de montare Utilajul statiei de epurare se va amplasa intr-un bazin din beton armat, subtern, conform proiectului de executie verificat. Ofertantul este obligat sa prezinte odata cu oferta si fisa tehnica a statiei de epurare.	set	1,0000		

**Retele de canalizare si statia de epurare
pentru gradinita de copii, alte obiecte de
menire social-cult. si case ind. adiacente
acestor obiecte din s.Zimbreni r.Ialoveni**

Formular Nr.1
WinCmeta

№ 01/24-A- AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Alimentarea cu energie electrica (marca AEES-F)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,020		
2	Pret de piata	Провод АС70-10	m	65,000		
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. - СВ105)	buc	1,000		
4	Pretul firmei	Стойка СВ-105	buc	3,000		
5	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	3,000		
6	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	3,000		
7	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
		ancorare, volum pina la 0,2 m ³ (Плита П-3и)				
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m ³	7,500		
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m ³	7,500		
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor - РЛНДМ-10/400У1	set	1,000		
		1.2. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				
11	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 2 grinzi de consolidare (Установка трансфор.подстанции на стойках УСО-3А)	buc	1,000		
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m ³	17,500		
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m ³	17,500		

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)				
		1.3. КЛ-0,4 кВ				
14	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)	m3	10,500		
15	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	7,250		
16	Цена поставщика	Nisip	m3	3,000		
17	Цена поставщика	Caramida	buc	126,000		
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=110мм)	km	0,004		
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	12,500		
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	12,500		

1	2	3	4	5	6	7
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)	m3	0,250		
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,900		
23	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)	m2	2,000		
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 10м)	kg	37,050		
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2	1,500		
26	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - СВ95 для ООК)	buc	1,000		
27	Pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc	1,000		
28	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		

1	2	3	4	5	6	7
29	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		
		2. Lucrari de montare 2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1				
30	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc	3,000		
31	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc	13,000		
32	Цена поставщика	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000		
33	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc	7,000		
34	Цена поставщика	Зажим ПА	buc	3,000		
35	Цена поставщика	Зажим ПС	buc	4,000		
36	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc	6,000		
37	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,000		
38	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc	7,000		
39	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000		
40	Pret de piata	Опиновка провод АС70-10	m	10,000		
41	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	1,000		
42	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP	buc	1,000		
43	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	1,000		
44	Pretul firmei	Кронштейн PA1 - constructia sub	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		RLND				
45	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m	0,015		
46	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000		
47	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000		
		2.2. ВЛ-0,4 кВ. Арматура линейная для опор ВЛ-10				
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm-заземление опоры)	100 m	0,300		
49	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	3,000		
50	Pretul firmei	Траверса ТМ2	buc	1,000		
51	Pretul firmei	Траверса ТМ6	buc	2,000		
52	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	6,000		
53	Pretul firmei	Кронштейн Р3	buc	2,000		
54	Pretul firmei	Кронштейн Р4	buc	1,000		
55	Pretul firmei	Кронштейн Р5	buc	1,000		
56	Pretul firmei	Кронштейн РА1	buc	1,000		
57	Pretul firmei	Кронштейн РА2	buc	1,000		
58	Цена поставщик а	Оголовок ОГ5	buc	1,000		
59	Цена поставщик а	Оголовок ОГ1	buc	2,000		
60	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	6,000		
61	Pretul firmei	Хомут Х1	buc	2,000		
62	Pretul firmei	Хомут Х7	buc	3,000		
63	Pretul firmei	Хомут Х8	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
64	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор штыревой ШФ-20)	buc	10,000		
65	Pretul firmei	Колпачек К-6	buc	10,000		
66	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Д)	buc	6,000		
67	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc	6,000		
68	Цена поставщика	Слема ПС, ПС-2	buc	5,000		
69	Цена поставщика	Ушко У-1	buc	2,000		
70	Цена поставщика	Стяжка Г1	buc	2,000		
71	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m	9,000		
72	Цена поставщика	Зажим ПА	buc	5,000		
		2.3. Проектируемая КТП-10/0,4 кВ				
73	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 63 kV A (Монтаж трансформатора)	buc	1,000		
74	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, ВН32-3Р-20А (в РУ)	buc	1,000		
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20А (в РУ)	buc	1,000		
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4А (в РУ)	buc	1,000		
77	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель	set	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
		перенапряжения ОПС1-В-3Р - в РУ)				
78	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ПМА-0247)	buc	1,000		
79	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР-1)	buc	1,000		
80	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Шкаф учета ВZUM-TF)	buc	1,000		
81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВZUM)	buc	2,000		
82	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000		
83	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,700		
84	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в металорукаве)	100 m	0,090		
85	Pret de piata	Кабель ВВГ 4x16м2	m	3,000		
86	Pret de piata	Кабель ВВГ 5x16м2	m	6,000		
87	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,100		
88	Pret de piata	Металлорукав Д=50мм	m	10,000		
		2.4. КЛ-0,4 кВ				
89	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600x400x350 IP54)	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc	1,000		
91	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	0,290		
92	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,160		
93	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 3x4,0мм2	m	10,000		
94	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 5x10,0мм2	m	20,000		
95	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,300		
96	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,150		
97	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,220		
98	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,070		
99	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000		
100	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,040		
101	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	4,000		
102	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,080		
103	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=50мм	m	8,000		

1	2	3	4	5	6	7
104	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,700		
105	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,000		
106	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc	1,000		
107	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000		
108	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc	1,000		
109	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,100		
110	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,170		
111	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 мм ²	m	27,000		
112	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080		
113	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	8,000		
114	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	7,000		
115	Pretul firmei	Хомут Х15	buc	3,000		
116	Pretul firmei	Хомут Х20	buc	4,000		
117	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,003		
118	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150		

1	2	3	4	5	6	7
119	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		
120	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	1,000		
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
121	Цена поставщика	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000		
122	Цена поставщика	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом	buc	1,000		
		3.2. Пректируемая КТП-10/0,4 кВ				
123	Цена поставщика	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0,4/25кВА (комплект)	buc	1,000		
124	Цена поставщика	Трансформатор ТМГ-25-10/0,4kV/Y/Zo	buc	1,000		
125	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000		
126	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000		
127	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)	buc	1,000		
128	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-3Р	buc	3,000		
129	Цена поставщика	Пускатель ПМА-0247	buc	1,000		
130	Цена поставщика	Фотореле ФР-1-1	buc	1,000		
131	Цена поставщика	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc	1,000		
132	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А, ZMG 310 CR	buc	1,000		
133	Цена	Рубильник 3-хпол. ВР 32-3Р-	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
	поставщик а	20А				
134	Цена поставщик а	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25А(С)	buc	1,000		
		3.3. КЛ-0,4 кВ				
135	Цена поставщик а	Ящик метал.ЯУЭ-0642 IP54 разм.600x400x350мм	buc	1,000		
136	Prețul firmei	Переключатель ППЗ-40 25А	buc	1,000		
137	24566	Клемная коробка У614	buc	1,000		

Obiect Retele de canalizare si statia de epurare
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire
social-cult. si case ind. adiacente acestor obiecte
din s.Zimbreni r.Ialoveni № 01/24-A- AEE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			
	1	Muncitor	h-om	57,2300		
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000		
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000		
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500		
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006		
	101-1292	White-spirit	t	0,00022		
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000		
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000		
	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		
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	14,8200		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	2,8600		
		<i>Total</i>	лей			
2	Pret de piata	Провод АС70-10	m			
	1012225	Провод АС-70-10	m	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. - СВ105)	buc			
	1	Muncitor	h-om	12,1100		
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0500		
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0100		
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200		
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000		
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000		
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,0000		
	201-9266	Bratari din otel	kg	5,0000		
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,0100		
		<i>Total</i>	лей			
4	Pretul firmei	Стойка СВ-105	buc			
	12365892	Стойка СВ-105	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
5	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	Muncitor	h-om	0,4400		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400		
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut.	0,2400		

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400		
		<i>Total</i>	лей			
6	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	Muncitor	h-om	0,2500		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400		
	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		
		<i>Total</i>	лей			
7	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			
	1	Muncitor	h-om	0,9900		
	446-2301k1	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900		
		<i>Total</i>	лей			
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
		<i>Total</i>	лей			
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor - РЛНДМ-10/400У1	set			
	1	Muncitor	h-om	8,0900		
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000		
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000		
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000		
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200		
	101-1292	White-spirit	t	0,00012		
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003		
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100		
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001		
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000		
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000		
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	0,6600		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4100		
		<i>Total</i>	лей			
		1.2. Проектируемая КТП-10/0,4кВ				
11	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 2 grinzi de consolidare (Установка трансфор.подстанции на стойках УСО-3А)	buc			
	1	Muncitor	h-om	6,0100		
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000		
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric УСО-3А	buc	2,0000		
	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	2,4400		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900		
		<i>Total</i>	лей			
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
		<i>Total</i>	лей			
		1.3. КЛ-0,4 кВ				
14	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншей, средний грунт)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100		
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200		
		<i>Total</i>	лей			
15	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			
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100		
		<i>Total</i>	лей			
16	Цена поставщика	Nisip	m3			
	1158952	Nisip	m3	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
17	Цена поставщика	Caramida	buc			
	1158951	Caramida	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая d=110мм)	km			
	1	Muncitor	h-om	133,0000		
	530-01821s5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000		
		<i>Total</i>	лей			
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900		
		<i>Total</i>	лей			
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		вручную - для заземления)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
		Total	лей			
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	26631021000001	Beton clasa B7,5	m3	1,0250		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000		
		Total	лей			
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
		Total	лей			
23	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)	m2			
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200		
	26651227004501	Placi ondulate tip eternit (Шифер)	m2	1,2500		
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500		
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000		
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0265		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,2000		
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut.	0,0100		
		Total	лей			
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 10м)	kg			
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100		
	281123630990023	Confecții metalice (Заклад/дет из уголка)	kg	1,0400		
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200		
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0800		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0100		
		Total	лей			
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000		
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040		
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100		
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500		
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700		
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000		

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000		
		<i>Total</i>	лей			
26	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - СВ95 для ООК)	buc			
	1	Muncitor	h-om	3,8000		
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0050		
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0150		
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200		
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000		
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000		
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050		
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800		
		<i>Total</i>	лей			
27	Pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc			
	125891	Стойка СВ-95-2	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
28	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	Muncitor	h-om	0,4400		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400		
	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		
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2400		
		<i>Total</i>	лей			
29	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	Muncitor	h-om	0,2500		
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400		
	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		
		<i>Total</i>	лей			
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1				
30	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,0700		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100		
		<i>Total</i>	лей			
31	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,4600		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800		
	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050		
		<i>Total</i>	лей			
32	Цена поставщика	Зажим натяжной НБ-2	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	11589145	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,0000		
		Total	лей			
33	Цена поставщика	Ушко однолап. У1-7-16	buc			
	11589147	Ушко однолап. У1-7-16	buc	1,0000		
		Total	лей			
34	Цена поставщика	Зажим ПА	buc			
	11589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	1,0000		
		Total	лей			
35	Цена поставщика	Зажим ПС	buc			
	11589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	1,0000		
		Total	лей			
36	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc			
	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000		
		Total	лей			
37	Цена поставщика	Звено промежуточное ПРТ-7	buc			
	11589148	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000		
		Total	лей			
38	Цена поставщика	Серьга СРС-7-17	buc			
	11589149	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000		
		Total	лей			
39	Цена поставщика	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			
	335000518-12	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000		
		Total	лей			
40	Pret de piata	Ошиновка провод АС70-10	m			
	10122256	Ошиновка АС-70-10	m	1,0000		
		Total	лей			
41	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,4100		
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010		
		Total	лей			
42	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP	buc			
	110-14098	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000		
		Total	лей			
43	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,2200		
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010		
		Total	лей			
44	Pretul firmei	Кронштейн PA1 - constructia sub RLND	buc			
	110-140556	Кронштейн PA1 - constructia sub RLND	buc	1,0000		
		Total	лей			
45	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)	100 m			
	1	Muncitor	h-om	17,8000		
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900		
		Total	лей			
46	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,4100		
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900		
		Total	лей			
47	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,4100		
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,1900		
		Total	лей			
		2.2. ВЛ-0,4 кВ. Арматура линейная для опор ВЛ-10				
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм- заземление опоры)	100 m			
	1	Muncitor	h-om	21,3000		
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000		
	1019852	Vopsea	kg	2,4000		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900		
		Total	лей			
49	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,4100		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010		
		Total	лей			
50	Pretul firmei	Траверса ТМ2	buc			
	110-14082	Traversa ТМ2	buc	1,0000		
		Total	лей			
51	Pretul firmei	Траверса ТМ6	buc			
	110-14083	Traversa ТМ6	buc	1,0000		
		Total	лей			
52	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,2200		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010		
		Total	лей			
53	Pretul firmei	Кронштейн Р3	buc			
	110-1408	Кронштейн Р3	buc	1,0000		
		Total	лей			
54	Pretul firmei	Кронштейн Р4	buc			
	110-1409	Кронштейн Р4	buc	1,0000		
		Total	лей			
55	Pretul firmei	Кронштейн Р5	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	110-14029	Кронштейн P5	buc	1,0000		
		Total	лей			
56	Pretul firmei	Кронштейн PA1	buc			
	110-1406	Кронштейн PA1	buc	1,0000		
		Total	лей			
57	Pretul firmei	Кронштейн PA2	buc			
	110-1406	Кронштейн PA1	buc	1,0000		
		Total	лей			
58	Цена поставщика	Оголовок ОГ5	buc			
	115891552	Bara de fier OG5	buc	1,0000		
		Total	лей			
59	Цена поставщика	Оголовок ОГ1	buc			
	115891553	Оголовок ОГ1	buc	1,0000		
		Total	лей			
60	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,2400		
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010		
		Total	лей			
61	Pretul firmei	Хомут X1	buc			
	110-12401	Хомут X1	buc	1,0000		
		Total	лей			
62	Pretul firmei	Хомут X7	buc			
	110-1402	Хомут X7	buc	1,0000		
		Total	лей			
63	Pretul firmei	Хомут X8	buc			
	110-1407	Хомут X8	buc	1,0000		
		Total	лей			
64	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор штыревой ШФ-20)	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,4600		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800		
	8881134	Изолятор штыревой ШФ-20	buc	1,0000		
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050		
		Total	лей			
65	Pretul firmei	Колпачек К-6	buc			
	11589141	Колпачек К-6	buc	1,0000		
		Total	лей			
66	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Д)	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,4600		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800		
	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000		
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050		
		Total	лей			
67	Цена поставщика	Зажим аппаратный А2А	buc			
	11589143	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000		
		Total	лей			
68	Цена поставщика	Слема ПС, ПС-2	buc			
	11589142	Зажим ПС, ПС-2	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			
69	Цена поставщика	Ушко У-1	buc			
	115891147	Ушко У-1	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
70	Цена поставщика	Стяжка Г1	buc			
	112291553	Fixator Г1	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
71	Pretul firmei	Заземляющий проводник ЗП1	m			
	110-14010	Заземляющий проводник ЗП1	m	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
72	Цена поставщика	Зажим ПА	buc			
	11589144	Зажим ПА, ПА-2	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
		2.3. Проектируемая КТП-10/0,4 кВ				
73	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 63 kV A (Монтаж трансформатора)	buc			
	1	Muncitor	h-om	30,9000		
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600		
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00018		
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	7,1400		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1500		
		<i>Total</i>	лей			
74	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, ВН32-3Р-20А (в РУ)	buc			
	1	Muncitor	h-om	2,8100		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300		
	1019852	Vopsea	kg	0,0700		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,3800		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040		
		<i>Total</i>	лей			
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20А (в РУ)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,5600		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490		

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060		
	1019852	Vopsea	kg	0,0360		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060		
	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		
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020		
		<i>Total</i>	лей			
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A (в РУ)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,5600		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060		
	1019852	Vopsea	kg	0,0360		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060		
	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		
	021102-1	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020		
		<i>Total</i>	лей			
77	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПС1-В-3Р - в РУ)	set			
	1	Muncitor	h-om	3,0000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100		
		<i>Total</i>	лей			
78	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ИМА-0247)	buc			
	1	Muncitor	h-om	3,8600		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200		

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140		
	1019852	Vopsea	kg	0,0470		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040		
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150		
	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	0,0480		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0110		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,2000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0110		
		<i>Total</i>	лей			
79	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фотореле ФР-1)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,1300		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400		
		<i>Total</i>	лей			
80	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Шкаф учета ВЗУМ-ТФ)	buc			
	1	Muncitor	h-om	2,3200		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700		
	1019852	Vopsea	kg	0,0300		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000		
		<i>Total</i>	лей			
81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,1200		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020		
		<i>Total</i>	лей			
82	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,8700		
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100		
		<i>Total</i>	лей			
83	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe	100 m			

1	2	3	4	5	6	7
		suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)				
	1	Muncitor	h-om	21,3000		
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000		
	1019852	Vopsea	kg	2,4000		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900		
		Total	лей			
84	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m			
	1	Muncitor	h-om	18,3000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5600		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,2600		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,2600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,5600		
		Total	лей			
85	Pret de piata	Кабель ВВГ 4x16м2	m			
	888887	Кабель ВВГ 4x16м2	m	1,0000		
		Total	лей			
86	Pret de piata	Кабель ВВГ 5x16м2	m			
	888886	Кабель ВВГ 5x16м2	m	1,0000		
		Total	лей			
87	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om	35,8000		
	1010115	Suruburi cu cap semirrotund, lungime 50 mm	t	0,00218		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000		
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000		
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000		
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300		
		Total	лей			
88	Pret de piata	Металлорукав Д=50мм	m			

1	2	3	4	5	6	7
	888835	Металлорукав Д=50мм	m	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
		2.4. КЛ-0,4 кВ				
89	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600x400x350 IP54)	buc			
	1	Muncitor	h-om	2,3200		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700		
	1019852	Vopsea	kg	0,0300		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150		
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000		
		<i>Total</i>	лей			
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,1200		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200		
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0020		
		<i>Total</i>	лей			
91	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoreriri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m			
	1	Muncitor	h-om.	13,7000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832		
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200		
		<i>Total</i>	лей			
92	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m			
	1	Muncitor	h-om	12,4000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000		
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900		
		<i>Total</i>	лей			
93	Pret de piata	Кабель АПвзББШп 3x4,0мм2	m			
	888150	Кабель АПвзББШп 3x4,0мм2	m	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
94	Pret de piata	Кабель АПвзББШп 5x10,0мм2	m			
	888151	Кабель АПвзББШп 5x10,0мм2	m	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	лей			
95	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			
	1	Muncitor	h-om	6,6300		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,9900		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,9900		
		<i>Total</i>	лей			
96	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			
	1	Muncitor	h-om	2,4900		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,4300		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,4300		
		<i>Total</i>	лей			
97	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			
	1	Muncitor	h-om	6,5100		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,2400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400		
		<i>Total</i>	лей			
98	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			
	1	Muncitor	h-om	3,4000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,5400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,5400		
		<i>Total</i>	лей			
99	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,1500		
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008		
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100		
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500		
	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	0,1000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100		
		<i>Total</i>	лей			
100	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om	30,8000		
	503-801	Teava din otel D20	m	100,0000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200		
	1019852	Vopsea	kg	0,6800		
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500		
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200		
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800		
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut.	0,4700		

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,0000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700		
		<i>Total</i>	лей			
101	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m			
	888820	Труба стальная водогазопр. Д=25мм	m	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
102	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om	41,5000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200		
	1019852	Vopsea	kg	0,6800		
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500		
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200		
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800		
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,8000		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	26,8000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,4700		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,8000		
		<i>Total</i>	лей			
103	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=50мм	m			
	888824	Труба стальная водогазопр. Д=50мм	m	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
104	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			
	1	Muncitor	h-om	21,3000		
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000		
	1019852	Vopsea	kg	2,4000		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900		
		<i>Total</i>	лей			
105	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (СВЕТИЛЬНИК CD-218 на опоре ООК)	buc			
	1	Muncitor	h-om	1,8300		
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100		
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm ²	t	0,0005		
	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		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut.	0,0200		

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200		
		<i>Total</i>	лей			
106	Цена поставщика	Светильник CD 218	buc			
	777712	Светильник CD 218	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
107	Pret de piata	Лампа светодиодная 50Вт	buc			
	500f9	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
108	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна KC-1)	buc			
	1	Muncitor	h-om.	3,4100		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000		
	1019852	Vopsea	kg	0,5000		
	2221112	Кронштейн однорожковый KC-1	buc	1,0000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200		
		<i>Total</i>	лей			
109	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			
	1	Muncitor	h-om	5,6100		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043		
	1019852	Vopsea	kg	0,0200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200		
	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		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100		
		<i>Total</i>	лей			
110	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			
	1	Muncitor	h-om	2,2900		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006		
	1019852	Vopsea	kg	0,0200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200		
	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		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100		
		<i>Total</i>	лей			
111	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 мм ²	m			
	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5	m	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
112	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om	30,8000		
	503-801	Teava din otel D20	m	100,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200		
	1019852	Vopsea	kg	0,6800		
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500		
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200		
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800		
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4700		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	20,0000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,1800		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4700		
		Total	лей			
113	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m			
	888823	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	1,0000		
		Total	лей			
114	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			
	1	Muncitor	h-om	0,2400		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010		
		Total	лей			
115	Pretul firmei	Хомут Х15	buc			
	110-1403	Хомут Х15	buc	1,0000		
		Total	лей			
116	Pretul firmei	Хомут Х20	buc			
	110-14003	Хомут Х20	buc	1,0000		
		Total	лей			
117	08-02-406-1	Constructii metalice	t			
	1	Muncitor	h-om	267,0000		
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,6700		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,6700		
		Total	лей			
118	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om	20,1000		
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000		
	1019852	Vopsea	kg	2,0000		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100		
		<i>Total</i>	лей			
119	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			
	1	Muncitor	h-om	21,3000		
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000		
	1019852	Vopsea	kg	2,4000		
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000		
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900		
		<i>Total</i>	лей			
120	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc			
	1	Muncitor	h-om.	1,1300		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000		
	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		
		<i>Total</i>	лей			
		3. Valoare utilajului				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
121	Цена поставщика	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			
	11589124	Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
122	Цена поставщика	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом	buc			
	11589125	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
		3.2. Пректируемая КТП-10/0,4 кВ				
123	Цена поставщика	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0,4/25кВА (комплект)	buc			
	1158913	Post de transformare КТП-25/0,4/25кВА (комплект)	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
124	Цена поставщика	Трансформатор ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo	buc			
	1158912f2	Transformator ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
125	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			
	556661	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
126	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc			
	55645219	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
127	Цена	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29,	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	поставщика	4А(В)				
	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
128	Цена поставщика	Ограничитель ОПС1-В-3Р	buc			
	1158914f34	Ограничитель ОПС1-В-3Р	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
129	Цена поставщика	Пускатель ПМА-0247	buc			
	55633451	Пускатель ПМА-0247	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
130	Цена поставщика	Фотореле ФР-1-1	buc			
	55991j4	Фотореле ФР-1	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
131	Цена поставщика	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc			
	11582211	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
132	Цена поставщика	Счетчик 380В, 5-60А, ZMG 310 CR	buc			
	1015u527	Счетчик акт. энергии 380В, ZMG 310 CR	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
133	Цена поставщика	Рубильник 3-хпол. ВР 32-3Р-20А	buc			
	5569k20	Рубильник 3-хпол. ВР 32-3Р-20А	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
134	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25А(С)	buc			
	556452119	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25А(С)	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
		3.3. КЛ-0,4 кВ				
135	Цена поставщика	Ящик метал. ЯУЭ-0642 IP54 разм.600х400х350мм	buc			
	555652115	Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600х400х350мм IP 54	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
136	Pretul firmei	Переключатель ППЗ-40 25А	buc			
	9311	Переключатель ППЗ-40 25А	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			
137	24566	Клемная коробка У614	buc			
	24566	Клемная коробка У614	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			

**Retele de canalizare si statia de epurare
pentru gradinita de copii, alte obiecte de
menire social-cult. si case ind. adiacente
acestor obiecte din s.Zimbreni r.Ialoveni**

Formular Nr.1
WinCmeta

№ 01/24-A- AEE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2
Generator 25кВт (марка АЕЕ-А)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Generator "GEKO" 25кВт in manta de protectie sau analog	buc	1,000		

Obiect Retele de canalizare si statia de epurare Investitor
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire
social-cult. si case ind. adiacente acestor obiecte
din s.Zimbreni r.Ialoveni № 01/24-A- AEE

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoare utilajului				
1	Цена поставщика	Generator "GEKO" 25кВт in manta de protectie sau analog	buc			
	5521117	Generator "GEKO" 25кВт in manta de protectie sau analog	buc	1,0000		
		<i>Total</i>	лей			

**Retele canalizare si statia de epurare pentru gradinita
de copii, alte obiecte de menire social-culturala si case
individ. adiacente acestor obiecte din
s Zimbreni r-l Ialoveni.
N01-24-A-PG**

(denumirea obiectivului)

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemalizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,600		
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Surplusul de sol)	100 m3	0,600		
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	102,000		
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta =140m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,280		

1	2	3	4	5	6	7
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	21,000		
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	25,200		
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	85,000		
		3. Imbracaminte trotuar din piatra sparta =110m2				
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,220		
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	16,500		
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	17,600		
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	55,000		
		4. Gardul metalic (83sec 207m)				
12	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 83 buc; stilpi ECO 18 L-2,3 m*83 buc; capac patra -83buc; element de fixare ECO zincat 332 buc; beton B12.5 -5.97m3)	m	207,000		
13	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2	m2	7,200		

1	2	3	4	5	6	7
		buc; beton M150 - 0,144 m3)				
14	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	1,800		
		5. Spatii verzi				
15	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,340		
16	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	34,000		
17	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	34,000		
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Gazon obisnuit)	100m2	18,000		

**Obiect Retele canalizare si statia de epurare
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire
social-culturala si case individ. adiacente acestor
obiecte din s Zimbreni r-l Ialoveni. N01-24-A-PG**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Amenajarea teritoriului. Platforma A.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400		
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Surplusul de sol)	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500		
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500		
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta =140m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480		
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050		
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200		
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,0450		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050		
		3. Imbracaminte trotuar din piatra sparta =110m2				
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480		
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050		
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400		
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,0450		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080		
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
		4. Gardul metalic (83sec 207m)				
12	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 83 buc; stilpi ECO 18 L-2,3 m*83 buc; capac patra - 83buc; element de fixare ECO zincat 332 buc; beton B12.5 -5.97m3)	m			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800		
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm	buc			
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc			
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc			
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc			
	26631021000015	Beton B12.5	m3			
13	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800		
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set			
	26631021000015	Beton B12.5	m3			
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000		
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000		
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000		
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500		
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200		
14	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800		
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)	set			
	26631021000015	Beton B12.5	m3			
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000		
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000		
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000		
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500		
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200		
		5. Spatii verzi				
15	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200		
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200		
16	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145		
17	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900		
	28301273030011	Artar	buc	1,0500		
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Gazon obisnuit)	100m2			
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000		
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000		