

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Statia de epurare a apei. Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 79 616,93 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,54	1 317,00	3 345,18
2	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu	m3	8,40	80,71	677,94
3	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,10	237,70	23,77
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - sol	100 m3	0,103	674,85	69,51

1	2	3	4	5	6	7
		argila pentru perna				
5		Costul argila	m3	5,57	60,00	334,20
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	16,56	4,64	76,84
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	0,103	243,30	25,06
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,18	1 519,28	273,47
9	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 - efectuarea pernei cu argila	100 m3	0,103	704,85	72,60
10	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3	0,103	597,38	61,53
11	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 - B7,5	m3	1,95	1 042,25	2 032,38
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,00	55,77	780,71
13	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	358,00	14,06	5 033,01
14	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu	kg	15,50	14,41	223,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv				
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	4,00	1 134,88	4 539,50
16	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 - nisip pentru reumplerea timpanului	100 m3	2,1235	675,00	1 433,37
17		Costul nisipului	m3	212,35	120,00	25 482,00
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	339,70	11,42	3 879,38
19	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	2,12	243,20	515,58
20	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 - efectuarea rambleului cu nisip	100 m3	2,12	705,00	1 494,60
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,12	1 637,65	3 471,81
22	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-pamint de prisos	100 m3	2,62	675,00	1 768,50

1	2	3	4	5	6	7
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3,93	4,64	18,24
24	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	2,62	243,20	637,18
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,265	89,91	203,65
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				56 473,41 2 590,43

	Total	lei	56 473,41
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	582,85
	Transport	4,00 %	1 471,83
	Cheltuieli de regie	9,00 %	5 267,53
	Beneficiu de deviz	4,00 %	2 551,82
	Total	100,00 +	66 347,44
	TVA	20,00 %	13 269,49
	Total deviz: Inclusiv salariu		79 616,93

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Statia de epurare a apei. Lucrari de constructii**

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	23,5075	25,30	594,74
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,0485	25,30	279,52
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,70	25,30	371,91
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,1653	25,30	1 218,58
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,9675	25,30	125,68
		Total manopera				2 590,43

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,392	200,00	278,40
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	3 000,00	21,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,049	3 000,00	147,00
4.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,40	60,00	84,00
5.	2320187315789	Decofrol	kg	1,68	17,00	28,56
6.	2545486488	Costul nisipului	m3	212,35	120,00	25 482,00
7.	264854169898	Costul argila	m3	5,57	60,00	334,20
8.	26631021007849	Beton B7,5	m3	2,0187	800,00	1 614,96
9.	266310217812	Beton B15	m3	4,1615	900,00	3 745,35
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,8875	13,00	206,54
11.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	366,95	13,00	4 770,35
12.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,70	20,00	14,00
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,12	20,00	22,40
14.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,20	7,00	29,40
15.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,20	1,00	4,20
16.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,07	1,00	0,07
17.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,42	12,00	5,04
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,603	12,00	7,23
19.	4100126202818	Apa	m3	0,09	12,00	1,08
		Total materiale de construcții				36 795,78

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4875	300,00	146,25
2.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,379	60,00	22,74
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,1286	300,00	4 838,58
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,1506	300,00	3 345,18
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,3302	200,00	1 266,04
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,78	60,00	46,80
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,40	60,00	144,00
8.	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,3263	50,00	16,31
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,3768	150,00	3 056,52
10.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,379	80,00	30,32
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,00	200,00	200,00
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,8723	200,00	3 974,46
		Total utilaje de construcții				17 087,20

Total	lei	56 473,41
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	582,85
Transport	4,00 %	1 471,83
Cheltuieli de regie	9,00 %	5 267,53
Beneficiu de deviz	4,00 %	2 551,82
Total	100,00 +	66 347,44
TVA	20,00 %	13 269,49

Total deviz:

79 616,93

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata
in raionul Ialoveni s. Ulmu**

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 317,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
2	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu	m3			80,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	25,30	80,71
3	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			237,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	25,30	74,60
	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	50,00	163,10
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			674,85

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - sol argila pentru perna				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,85
5		Costul argila	m3			60,00
	264854169898	Costul argila	m3	1,0000	60,00	60,00
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			4,64
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	200,00	4,64
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			243,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	200,00	19,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	224,08
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 519,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	25,30	172,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	200,00	1 020,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
9	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 - efectuarea pernei cu argila	100 m3			704,85
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	704,85
10	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3			597,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	25,30	82,23
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	80,00	294,37
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	60,00	220,78
11	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 - B7,5	m3			1 042,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	25,30	97,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,30	16,45
	26631021007849	Beton B7,5	m3	1,0250	800,00	828,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	60,00	24,00
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			55,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,30	3,79
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,30	26,57
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
13	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			14,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	25,30	0,73
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
14	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la	kg			14,41

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm inclusiv				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	25,30	1,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 134,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,30	101,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,30	10,12
	266310217812	Beton B15	m3	1,0250	900,00	936,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
16	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 - nisip pentru reumplerea timpanului	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
17		Costul nisipului	m3			120,00
	2545486488	Costul nisipului	m3	1,0000	120,00	120,00
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			11,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	200,00	11,42
19	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			243,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	200,00	19,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	224,00
20	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 - efectuarea rambleurii cu nisip	100 m3			705,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 637,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,30	223,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
22	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-pamint de prisos	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			4,64
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	200,00	4,64
24	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			243,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	200,00	19,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	224,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			89,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,30	9,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Statia de epurare a apei. Costul tehnologiei

Valoarea de deviz 407 584,52 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj si materiale de baza				
1		Statia biologica de epurare apelor uzate cudiltru de nisip Q=11,25 m3/zi Topas 75PF	set	1,00	250 000,00	250 000,00
2		Instalatia de dezinfectare (Dn 200 cutablete)	set	1,00	7 000,00	7 000,00
3		Gratar mecanic (cu bare din inox)	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
4		Separator de grasimi (Alfa Ot sau analogQ=2,0 l/sec)	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
5		Supapa de sens cu clapeta inox d=200	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		Total Utilaj si materiale de baza Inklusiv salariu				268 100,00
		2. Servicii montari, reglari				
6		Montarea tehnologiei si reglari statiei deepurare a apei Topas	set	1,00	20 000,00	20 000,00
		Total Servicii montari, reglari				20 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			288 100,00
		Transport	4,00 %			11 524,00
		Cheltuieli de regie	9,00 %			26 966,16
		Beneficiu de deviz	4,00 %			13 063,61
		Total	100,00 +			339 653,77
		TVA	20,00 %			67 930,75
		Total deviz: Inclusiv salariu				407 584,52

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Statia de epurare a apei. Costul tehnologiei**

Valoarea de deviz 407 584,52 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	2354151568	Gratar mecanic (cu bare din inox)	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
2.	25151213525	Separator de grasimi (Alfa Ot sau analog Q=2,0 l/sec)	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
3.	2545154151515	Statia biologica de epurare apelor uzate cudiltru de nisip Q=11,25 m3/zi Topas 75PF	set	1,00	250 000,00	250 000,00

4.	25451654486498	Instalatia de dezinfectare (Dn 200 cutablete)	set	1,00	7 000,00	7 000,00
5.	2548487884	Supapa de sens cu clapeta inox d=200	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
6.	51515548795	Montarea tehnologiei si reglari statiei deeurare a apei Topas	set	1,00	20 000,00	20 000,00
Total materiale de construcții						288 100,00
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	288 100,00
Transport	4,00 %	11 524,00
Cheltuieli de regie	9,00 %	26 966,16
Beneficiu de deviz	4,00 %	13 063,61
Total	100,00 +	339 653,77
TVA	20,00 %	67 930,75

Total deviz:

**407 584,5
2**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retea de canalizare si ministatie de epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata in raionul Ialoveni s. Ulmu

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Utilaj și materiale de baza						
1		Statia biologica de epurare apelor uzate cudiltru de nisip Q=11,25 m3/zi Topas 75PF	set			250 000,00
	2545154151515	Statia biologica de epurare apelor uzate cudiltru de nisip Q=11,25 m3/zi Topas 75PF	set	1,0000	250 000,00	250 000,00
2		Instalatia de dezinfectare (Dn 200 cutablete)	set			7 000,00
	25451654486498	Instalatia de dezinfectare (Dn 200 cutablete)	set	1,0000	7 000,00	7 000,00
3		Gratar mecanic (cu bare din inox)	buc			1 100,00
	2354151568	Gratar mecanic (cu bare din inox)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
4		Separator de grasimi (Alfa Ot sau analogQ=2,0 l/sec)	buc			7 000,00
	25151213525	Separator de grasimi (Alfa Ot sau analogQ=2,0 l/sec)	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
5		Supapa de sens cu clapeta inox d=200	buc			3 000,00
	2548487884	Supapa de sens cu clapeta inox d=200	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
2. Servicii montari, reglari						

1	2	3	4	5	6	7
6		Montarea tehnologiei si reglari statiei deepurare a apei Topas	set			20 000,00
	51515548795	Montarea tehnologiei si reglari statiei deepurare a apei Topas	set	1,0000	20 000,00	20 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Camin cu gratar

Valoarea de deviz 4 600,60 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,10	303,00	30,30
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,15	305,53	45,83
3	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	m3	0,15	1 149,87	172,48

1	2	3	4	5	6	7
		clasice B7,5				
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				248,61 28,30
		2. Utilaj				
4		Camin prefabricat din plastic cu gratar	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 000,00

		Total	lei	3 248,61
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	6,37
		Transport	4,00 %	127,05
		Cheltuieli de regie	9,00 %	304,37
		Beneficiu de deviz	4,00 %	147,44
		Total	100,00 +	3 833,84
		TVA	20,00 %	766,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 600,60

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Camin cu gratar**

Valoarea de deviz 4 600,60 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,5775	25,30	14,61
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4435	25,30	11,22
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0975	25,30	2,47
		Total manopera				28,30

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,1725	210,00	36,22
2.	25469854698	Camin prefabricat din plastic cu gratar	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
3.	26631021078123	Beton B7,5	m3	0,1553	900,00	139,77
4.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0152	12,00	0,18
5.	4100126202818	Apa	m3	0,015	12,00	0,18
		Total materiale de construcții				3 176,35

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063	60,00	3,78
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0315	60,00	1,89
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0375	300,00	11,25
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,06	70,00	4,20
5.	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,3263	70,00	22,84
		Total utilaje de construcții				43,96

Total	lei	3 248,61
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	6,37
Transport	4,00 %	127,05
Cheltuieli de regie	9,00 %	304,37
Beneficiu de deviz	4,00 %	147,44
Total	100,00 +	3 833,84
TVA	20,00 %	766,76

Total deviz:

4 600,60

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retea de canalizare si ministatie de epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in strat-uri de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			303,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	25,30	74,60
	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	70,00	228,40
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			305,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
3	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 B7,5	m3			1 149,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	25,30	97,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,30	16,47
	26631021078123	Beton B7,5	m3	1,0250	900,00	931,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	70,00	28,00
		2. Utilaj				
4		Camin prefabricat din plastic cu gratar	buc			3 000,00
	25469854698	Camin prefabricat din plastic cu gratar	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Camin de contact. Montare

Valoarea de deviz 1 707,02 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente-incluse in retele				
		Total Lucrari terasamente-incluse in retele Inclusiv salariu				0,00
		1.2. Camine pentru canalizare				
1	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,02	1 728,50	34,57
2	AcD53B	Montarea caminelor de vizitare din elementele din plastic cu dimen. 1000x800x1200, (in devizul n. 2-1-5 pct.7)	m3	0,00	0,00	0,00
3	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m	3,00	163,13	489,39
4	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Д315-00-000)	buc	1,00	629,02	629,02
5	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	1,26	17,05	21,48
		Total Camine pentru canalizare Inclusiv salariu				1 174,46 192,89
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 174,46 192,89

	Total	lei	1 174,46
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	43,40
	Transport	4,00 %	37,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	9,00 %			112,94
		Beneficiu de deviz	4,00 %			54,72
		Total	100,00 +			1 422,52
		TVA	20,00 %			284,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 707,02

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Camin de contact. Montare**

Valoarea de deviz 1 707,02 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

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

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3276	25,30	8,29
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,99	25,30	25,05
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,00	25,30	0,00
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,17	25,30	156,10
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1362	25,30	3,45
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	25,30	0,00
		Total manopera				192,89

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,102	220,00	22,44
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	120,00	0,72

3.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,756	4,00	3,02
4.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,252	4,00	1,01
5.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	600,00	0,06
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0504	40,00	2,02
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	20,00	0,80
8.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1512	31,00	4,69
9.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,378	11,00	4,16
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	12,00	0,54
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,107	12,00	1,28
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,17	6,00	1,02
13.	25212167879	Teava din material plastic avind diametrul de 110 mm	m	3,2445	120,00	389,34
14.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0395	60,00	62,37
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,00	1,70	3,40
16.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,47	12,00	185,64
17.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,02	12,00	0,24
18.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,57	20,00	11,40
19.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	14,00	1,04
20.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,24	14,00	3,36
21.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,31	14,00	4,34
22.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,16	14,00	2,24
23.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,41	14,00	33,74
24.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,14	14,00	1,96
25.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30	14,00	4,20
26.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	6,00	48,00
27.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,00	7,00	7,00
28.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	7,00	84,00
29.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,00	2,00	16,00
30.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,00	3,00	24,00
31.	3220137315778	Decapant	kg	0,0378	20,00	0,76
32.	4100126202818	Apa	m3	0,01	12,00	0,12
Total materiale de constructii						924,91

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	100,00	5,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	100,00	0,25
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0657	150,00	9,85
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0428	200,00	8,56
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	150,00	33,00
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,00	200,00	0,00
Total utilaje de constructii						56,66

Total	lei	1 174,46
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	43,40
Transport	4,00 %	37,00
Cheltuieli de regie	9,00 %	112,94
Beneficiu de deviz	4,00 %	54,72
Total	100,00 +	1 422,52
TVA	20,00 %	284,50

Total deviz:

1 707,02

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata
in raionul Ialoveni s. Ulmu

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente-incluse in retele				
		1.2. Camine pentru canalizare				
1	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 728,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	25,30	172,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	200,00	428,00
2	AcD53B	Montarea caminelor de vizitare din elementele din plastic cu dimen. 1000x800x1200, (in devizul n. 2-1-5 pct.7)	m3			0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,2000	25,30	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7600	25,30	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7300	200,00	
3	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m			163,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	25,30	8,35
	25212167879	Teava din material plastic avind diametrul de 110 mm	m	1,0300	120,00	129,78
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	60,00	20,79
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	20,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	40,00	0,67
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	150,00	3,28
4	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (J315-00-000)	buc			629,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	25,30	156,10
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	14,00	1,96
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	20,00	11,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	6,00	1,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,70	3,40
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	14,00	33,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	12,00	1,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	120,00	0,72
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	14,00	4,34
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	14,00	2,24
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	14,00	1,04
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	14,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,00	0,54
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,00	4,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	12,00	0,24
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.1 0,8 mm grosime	kg	15,4700	12,00	185,64
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	3,00	24,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	6,00	48,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	7,00	84,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	100,00	5,00
5	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			17,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	25,30	6,58
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	11,00	3,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	600,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	4,00	0,80
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	31,00	3,72
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	4,00	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	100,00	0,20

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Camin de contact cu dozator. Utilaj

Valoarea de deviz 7 696,32 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Dozator de clor	buc	1,00	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
2		Pastile pentru dozator de clor	set	1,00	600,00	600,00
3		Suport de plastic	buc	1,00	500,00	500,00
4		Perete de separae din plastic	buc	1,00	600,00	600,00
5		Camin dezinfectie din plastic cu dimen.1000x800x1200	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			50,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 250,40
		2. Montare				
6		Montare dozator cu clor	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
7		Montare camin din plastic	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		<i>Transport</i>	4,00 %			80,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			83,20
		Total Montare Inclusiv salariu				2 163,20
		Total	lei			6 413,60
		TVA	20,00 %			1 282,72
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 696,32

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Camin de contact cu dozator. Utilaj**

Valoarea de deviz 7 696,32 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	2515165565	Perete de separae din plastic	buc	1,00	600,00	600,00
2.	254655151	Camin dezinfectie din plastic cu dimen.1000x800x1200	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
3.	25541548694	Montare camin din plastic	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
4.	255481685115	Montare dozator cu clor	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
5.	26515151515	Pastile pentru dozator de clor	set	1,00	600,00	600,00
6.	2654546848	Dozator de clor	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
7.	561584698548	Suport de plastic	buc	1,00	500,00	500,00
		Total materiale de construcții				6 200,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	6 413,60
TVA	20,00 %	1 282,72

Total deviz:

7 696,32

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata
in raionul Ialoveni s. Ulmu**

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Dozator de clor	buc			1 000,00
	2654546848	Dozator de clor	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
2		Pastile pentru dozator de clor	set			600,00
	26515151515	Pastile pentru dozator de clor	set	1,0000	600,00	600,00
3		Suport de plastic	buc			500,00
	561584698548	Suport de plastic	buc	1,0000	500,00	500,00
4		Perete de separae din plastic	buc			600,00
	2515165565	Perete de separae din plastic	buc	1,0000	600,00	600,00
5		Camin dezinfectie din plastic cu dimen.1000x800x1200	buc			1 500,00
	254655151	Camin dezinfectie din plastic cu dimen.1000x800x1200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		2. Montare				
6		Montare dozator cu clor	buc			1 000,00
	255481685115	Montare dozator cu clor	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
7		Montare camin din plastic	buc			1 000,00
	25541548694	Montare camin din plastic	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Rețele interioare de canalizare. Bloc 4. C1

Valoarea de deviz 49 840,09 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

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

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 140 mm PE100 Pn4	m	16,40	217,42	3 565,73
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	136,00	60,08	8 170,34
3	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm PP	m	19,00	120,70	2 293,30
4	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	60,00	78,65	4 718,94
5	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - cruce PP	buc	5,00	82,25	411,27
6	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - teu egal PP d=110	buc	36,00	62,25	2 241,14
7	SB11B	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm - teu egal de canalizare PP	buc	5,00	50,02	250,08
8	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-teu egal de canalizare PP	buc	25,00	78,37	1 959,23
9	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	4,00	162,25	649,02

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm - teu redus de canalizare PP d=110x75				
10	SB11B	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75x50 mm - teu redus de canalizare PP	buc	12,00	110,02	1 320,21
11	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - cot canalizare PP d=110	buc	25,00	67,96	1 699,10
12	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm - cot canalizare PP	buc	10,00	106,88	1 068,81
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - cot canalizare PP	buc	30,00	55,91	1 677,30
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - reductie PP d=110/75	buc	5,00	127,96	639,82
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - reductie PP d=110/50	buc	10,00	107,96	1 079,64
16	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm-Piesa de curatire PP cu dop d=75	buc	8,00	76,88	615,05
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm-Piesa de curatire PP cu dop d=110	buc	8,00	77,96	623,71
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	15,00	110,58	1 658,76

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm - Mufa antiincendiara Огнеза ПИМ 110				
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				34 641,45 3 304,90

		Total	lei	34 641,45
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	743,60
		Transport	4,00 %	1 253,46
		Cheltuieli de regie	9,00 %	3 297,46
		Beneficiu de deviz	4,00 %	1 597,44
		Total	100,00 +	41 533,41
		TVA	20,00 %	8 306,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		49 840,09

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Retele interioare de canalizare. Bloc 4. C1**

Valoarea de deviz 49 840,09 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

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

		Total borderou de resurse № 2-1-6:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	130,628	25,30	3 304,90
		Total manopera				3 304,90

Material:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,6312	12,00	103,58
2.	212523156721037	Reductie PP d=110/75	buc	5,00	120,00	600,00
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	12,5934	20,00	251,87
4.	25212167278459	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm PP	m	140,08	50,00	7 004,00
5.	25212167287923	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 140 mm PE100 Pn4	m	16,892	200,00	3 378,40
6.	25212167728796	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm PP	m	61,80	70,00	4 326,00
7.	25212167889	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 75 mm PP	m	19,57	110,00	2 152,70
8.	252315126721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare diametrul de 75x50 mm - teu redus de canalizare PP	buc	12,00	100,00	1 200,00
9.	2523151267224781038	Teu egal de canalizare PP avind diametrul de 50 mm	buc	25,00	70,00	1 750,00
10.	252315610721037	Cot canalizare PP d=110	buc	25,00	60,00	1 500,00
11.	2523156124721037	Cot canalizare PP d=50	buc	30,00	50,00	1 500,00
12.	252315644515	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 75 mm - teu egal de canalizare PP	buc	5,00	40,00	200,00
13.	25231567178021037	Piesa de curatire PP cu dop d=110	buc	8,00	70,00	560,00
14.	252315672101037	Cot canalizare PP d=75	buc	10,00	100,00	1 000,00
15.	2523156721014737	Reductie PP d=110/50	buc	10,00	100,00	1 000,00
16.	252315677812	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare teu egal PP d=110	buc	36,00	50,00	1 800,00
17.	2523156787221037	Mufa antiincendiara Огнеза ПИМ 110	buc	15,00	100,00	1 500,00
18.	25231567896	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm - cruce PP	buc	5,00	70,00	350,00
19.	25231789156721037	Piesa de curatire PP cu dop d=75	buc	8,00	70,00	560,00
20.	2781236523156721038	Teu redus de canalizare PP d=110x75	buc	4,00	150,00	600,00
		Total materiale de construcții				31 336,55
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	34 641,45
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	743,60
Transport	4,00 %	1 253,46
Cheltuieli de regie	9,00 %	3 297,46
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 597,44
Total	100,00 +	41 533,41
TVA	20,00 %	8 306,68

Total deviz:

49 840,09

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata
in raionul Ialoveni s. Ulmu**

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 140 mm PE100 Pn4	m			217,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	25,30	10,63
	25212167287923	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 140 mm PE100 Pn4	m	1,0300	200,00	206,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	20,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,00	0,28
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			60,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	25,30	8,10
	25212167278459	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm PP	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
3	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm PP	m			120,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	25212167889	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 75 mm PP	m	1,0300	110,00	113,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	20,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	12,00	0,16
4	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			78,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	25,30	6,33
	25212167728796	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm PP	m	1,0300	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
5	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - cruce PP	buc			82,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,61

1	2	3	4	5	6	7
	25231567896	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm - cruce PP	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	20,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	12,00	0,54
6	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - teu egal PP d=110	buc			62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,61
	252315677812	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare teu egal PP d=110	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	20,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	12,00	0,54
7	SB11B	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm - teu egal de canalizare PP	buc			50,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	25,30	8,35
	252315644515	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 75 mm - teu egal de canalizare PP	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	20,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0390	12,00	0,47
8	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm-teu egal de canalizare PP	buc			78,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	25,30	7,34
	2523151267224781038	Teu egal de canalizare PP avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	20,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	12,00	0,43
9	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - teu redus de canalizare PP d=110x75	buc			162,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,62
	2781236523156721038	Teu redus de canalizare PP d=110x75	buc	1,0000	150,00	150,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	20,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	12,00	0,54
10	SB11B	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75x50 mm - teu redus de canalizare PP	buc			110,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	25,30	8,35
	252315126721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare diametrul de 75x50 mm - teu redus de canalizare PP	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	20,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0390	12,00	0,47
11	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - cot canalizare PP d=110	buc			67,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	252315610721037	Cot canalizare PP d=110	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
12	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm - cot canalizare PP	buc			106,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	25,30	6,33
	252315672101037	Cot canalizare PP d=75	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	12,00	0,16
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - cot canalizare PP	buc			55,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,30	5,57
	2523156124721037	Cot canalizare PP d=50	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - reductie PP d=110/75	buc			127,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	212523156721037	Reductie PP d=110/75	buc	1,0000	120,00	120,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - reductie PP d=110/50	buc			107,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156721014737	Reductie PP d=110/50	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
16	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm-Piesa de curatire PP cu dop d=75	buc			76,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	25,30	6,33
	25231789156721037	Piesa de curatire PP cu dop d=75	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	12,00	0,16
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm-Piesa de curatire PP cu dop d=110	buc			77,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	25231567178021037	Piesa de curatire PP cu dop d=110	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm - Mufa antiincendiara Огнеза ПИМ 110	buc			110,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	25,30	9,11
	2523156787221037	Mufa antiincendiara Огнеза ПИМ 110	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	20,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,00	0,28

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Rețea de canalizare și minisătație
de epurare la gradinița de copii
"Stejarel" situată în raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Rețele interioare de canalizare. Bloc 4. C3

Valoarea de deviz 44 847,30 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 140 mm PE100 Pn4	m	2,70	83,31	224,95
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	42,00	59,96	2 518,15
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - cot canalizare PP d=110	buc	10,00	77,68	776,84
4	SB11B	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm - teu egal de canalizare PP	buc	10,00	79,54	795,37
5	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - cot canalizare PP d=110	buc	4,00	107,69	430,74
6	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm - Mufa antiincendiara Огнеза ПИМ 110	buc	2,00	310,11	620,21
		Total Lucrari de constructii				5 366,26
		Inclusiv salariu				569,61
		2. Utilaj sanitar				

1	2	3	4	5	6	7
7	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S- tip Lalea	buc	1,00	2 101,37	2 101,37
8	SC02A	Cada de dus	buc	1,00	1 646,80	1 646,80
9	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,00	2 172,49	10 862,43
10	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. - amestecator din inox	buc	5,00	729,09	3 645,47
11	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida - chiuveta de spalare	buc	3,00	1 725,01	5 175,03
12	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. - amestecator din inox	buc	3,00	729,10	2 187,29
13	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,00	236,62	473,25
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				26 091,64 792,40

	Total	lei	31 457,90
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	306,45
	Transport	4,00 %	1 203,84
	Cheltuieli de regie	9,00 %	2 967,14
	Beneficiu de deviz	4,00 %	1 437,42
	Total	100,00 +	37 372,75

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			7 474,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				44 847,30

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Rețele interioare de canalizare. Bloc 4. C3**

Valoarea de deviz 44 847,30 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	53,834	25,30	1 362,01
		Total manopera				1 362,01

Material:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,52	12,00	6,24
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,3381	12,00	16,06
3.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,624	12,00	7,49
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,9102	12,00	22,92
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,03	30,00	30,90
6.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,06	60,00	183,60
7.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,80	20,00	36,00
8.	25212167278459	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm PP	m	43,26	50,00	2 163,00
9.	25212167287923	Teava din material plastic pentru canalizare	m	2,781	70,00	194,67

		avind diametrul de 140 mm PE100 Pn4				
10.	252311456721037	Cot canalizare PP d=110	buc	10,00	70,00	700,00
11.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	3,00	70,00	210,00
12.	252315610721037	Cot canalizare PP d=110	buc	4,00	100,00	400,00
13.	252315644515	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 75 mm - teu egal de canalizare PP	buc	10,00	70,00	700,00
14.	2523156787221037	Mufa antiincendiara ОГнеза ПИМ 110	buc	2,00	300,00	600,00
15.	26122102442760	Vas pt. closet cu sifon interior tip S Lalea	buc	1,0403	700,00	728,21
16.	2622102438000	Lavoar	buc	5,151	800,00	4 120,80
17.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03	200,00	206,00
18.	26221102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,08	200,00	416,00
19.	28175114200780	Cada de dus	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
20.	2875114200020	Chiuveata	buc	3,00	1 200,00	3 600,00
21.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,10	700,00	3 570,00
22.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,10	400,00	3 640,00
23.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	10,20	70,00	714,00
24.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03	200,00	206,00
25.	29113124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus - amestecator din inox	buc	5,00	700,00	3 500,00
26.	29131124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus-amestecator din inox	buc	3,00	700,00	2 100,00
27.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03	400,00	412,00
28.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,03	400,00	412,00
		Total materiale de construcții				30 095,89
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	31 457,90
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	306,45
Transport	4,00 %	1 203,84
Cheltuieli de regie	9,00 %	2 967,14
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 437,42
Total	100,00 +	37 372,75
TVA	20,00 %	7 474,55

Total deviz:

44 847,30

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata**

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 140 mm PE100 Pn4	m			83,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	25,30	10,63
	25212167287923	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 140 mm PE100 Pn4	m	1,0300	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	12,00	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,00	0,28
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			59,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	25,30	8,10
	25212167278459	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm PP	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - cot canalizare PP d=110	buc			77,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	252311456721037	Cot canalizare PP d=110	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
4	SB11B	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm - teu egal de canalizare PP	buc			79,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	25,30	8,35
	252315644515	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 75 mm - teu egal de canalizare PP	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	12,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0390	12,00	0,47
5	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - cot canalizare PP d=110	buc			107,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	252315610721037	Cot canalizare PP d=110	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
6	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm - Mufa antiincendiara Огнеза ПИМ 110	buc			310,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	25,30	9,11
	2523156787221037	Mufa antiincendiara Огнеза ПИМ 110	buc	1,0000	300,00	300,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	12,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,00	0,28
		2. Utilaj sanitar				
7	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S-	buc			2 101,37

1	2	3	4	5	6	7
		tip Lalea				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	25,30	106,26
	26122102442760	Vas pt. closet cu sifon interior tip S Lalea	buc	1,0100	700,00	728,21
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	206,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	400,00	412,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	400,00	412,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	30,00	30,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	206,00
8	SC02A	Cada de dus	buc			1 646,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	25,30	46,80
	28175114200780	Cada de dus	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	400,00	400,00
9	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 172,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	25,30	46,81
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	800,00	824,16
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	700,00	714,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	400,00	408,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	60,00	36,72
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	70,00	142,80
10	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. - amestecator din inox	buc			729,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	29113124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus - amestecator din inox	buc	1,0000	700,00	700,00
11	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida - ciuveta de spalare	buc			1 725,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	25,30	43,01
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	70,00	70,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	400,00	400,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	20,00	12,00
12	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. - amestecator din inox	buc			729,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,10
	29131124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus-amestecator din inox	buc	1,0000	700,00	700,00
13	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm	buc			236,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	25,30	21,76
	26221102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	200,00	208,00
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2500	12,00	3,12
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	12,00	3,75

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Rețele interioare de canalizare. Rețele A1**

Valoarea de deviz 9 654,19 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm Pn10	m	45,00	26,17	1 177,65
2	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - teu sudare polipropilena d=15x15 Pn10	buc	6,00	43,24	259,42
3	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - teu redus sudare polipropilena d=25x15 Pn10	buc	4,00	43,24	172,96
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - robinet de apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare	buc	16,00	173,29	2 772,62
5	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 15 mm - racord FE PP d=1/2x 1/2 "	buc	16,00	84,66	1 354,48
6	SB13A	Piesa de legatura din material	buc	18,00	53,24	958,29

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - cot sudare polipropilena d=15 Pn10				
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 695,42 733,70

		Total	lei	6 695,42
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	165,08
		Transport	4,00 %	236,49
		Cheltuieli de regie	9,00 %	638,73
		Beneficiu de deviz	4,00 %	309,43
		Total	100,00 +	8 045,15
		TVA	20,00 %	1 609,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 654,19

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Rețele interioare de canalizare. Rețele A1**

Valoarea de deviz 9 654,19 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

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

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	29,00	25,30	733,70
		Total manopera				733,70

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	5,60	12,00	67,20
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,28	20,00	25,60
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,786	20,00	15,72
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,135	70,00	9,45
5.	2521216741580	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 15 mm Pn10	m	46,575	20,00	931,50
6.	25231215672103 7	Cot sudare polipropilena d=15 Pn10	buc	18,00	20,00	360,00
7.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	28,00	20,00	560,00
8.	25231567210143 7	Teu redus sudare polipropilena d=25x15 Pn10	buc	4,00	10,00	40,00
9.	25278315672103 7	Teu sudare polipropilena d=15x15 Pn10	buc	6,00	10,00	60,00
10.	27212041781120 0	Racord FE PP d=1/2x 1/2 " avind diametrul nominal de 15 mm	buc	16,00	70,00	1 120,00
11.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	16,00	70,00	1 120,00
12.	29131242100210 0	Robinet de apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	16,00	100,00	1 600,00
13.	3220137315778	Decapant	kg	0,238	12,00	2,86
		Total materiale de constructii				5 912,33

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8232	60,00	49,39
		Total utilaje de constructii				49,39

Total	lei	6 695,42
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	165,08
Transport	4,00 %	236,49
Cheltuieli de regie	9,00 %	638,73
Beneficiu de deviz	4,00 %	309,43
Total	100,00 +	8 045,15
TVA	20,00 %	1 609,04

Total deviz:

9 654,19

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata**

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm Pn10	m			26,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	25,30	5,06
	2521216741580	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 15 mm Pn10	m	1,0350	20,00	20,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	70,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	20,00	0,20
2	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - teu sudare polipropilena d=15x15 Pn10	buc			43,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	25,30	11,13
	252783156721037	Teu sudare polipropilena d=15x15 Pn10	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	20,00	20,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,76
3	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - teu redus sudare polipropilena d=25x15 Pn10	buc			43,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	25,30	11,13
	252315672101437	Teu redus sudare polipropilena d=25x15 Pn10	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	20,00	20,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,76
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - robinet de apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare	buc			173,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	25,30	3,29
	291312421002100	Robinet de apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	100,00	100,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	70,00	70,00
5	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 15 mm - racord FE PP d=1/2x 1/2 "	buc			84,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	25,30	8,86
	272120417811200	Racord FE PP d=1/2x 1/2 " avind diametrul nominal de 15 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3500	12,00	4,20
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	20,00	1,60
6	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - cot sudare polipropilena d=15 Pn10	buc			53,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	25,30	11,13
	252312156721037	Cot sudare polipropilena d=15 Pn10	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	20,00	20,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	12,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,76

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Retele interioare de canalizare. Retele T3

Valoarea de deviz 8 140,79 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm Pn10	m	45,00	25,92	1 166,22
2	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - teu sudare polipropilena d=15x15 Pn16	buc	5,00	58,30	291,48
3	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - teu redus sudare polipropilena d=25x15 Pn16	buc	4,00	63,30	253,19
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind	buc	15,00	143,29	2 149,34

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" - 1/2" - robinet de apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare				
5	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 15 mm - racord FE PP d=1/2x 1/2 "	buc	15,00	54,01	810,22
6	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - cot sudare polipropilena d=15 Pn10	buc	18,00	53,30	959,31
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 629,76 710,43

		Total	lei	5 629,76
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	159,85
		Transport	4,00 %	194,87
		Cheltuieli de regie	9,00 %	538,61
		Beneficiu de deviz	4,00 %	260,91
		Total	100,00 +	6 784,00
		TVA	20,00 %	1 356,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 140,79

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9

Rețele interioare de canalizare. Rețele T3

Valoarea de deviz 8 140,79 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,08	25,30	710,43
Total manopera						710,43

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	5,25	12,00	63,00
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,20	12,00	14,40
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,774	12,00	9,29
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,135	12,00	1,62
5.	2521216741580	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 15 mm Pn10	m	46,575	20,00	931,50
6.	252312156721037	Cot sudare polipropilena d=15 Pn10	buc	18,00	20,00	360,00
7.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	27,00	20,00	540,00
8.	25231567210121437	Teu redus sudare polipropilena d=25x15 Pn16	buc	4,00	30,00	120,00
9.	252783156721037	Teu sudare polipropilena d=15x15 Pn16	buc	5,00	25,00	125,00
10.	272120417811200	Racord FE PP d=1/2x 1/2 " avind diametrul nominal de 15 mm	buc	15,00	40,00	600,00
11.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	15,00	70,00	1 050,00
12.	291312421002100	Robinet de apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	15,00	70,00	1 050,00
13.	3220137315778	Decapant	kg	0,2295	30,00	6,89
Total materiale de construcții						4 871,70

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7938	60,00	47,63
Total utilaje de construcții						47,63

Total	lei	5 629,76
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	159,85
Transport	4,00 %	194,87
Cheltuieli de regie	9,00 %	538,61
Beneficiu de deviz	4,00 %	260,91
Total	100,00 +	6 784,00
TVA	20,00 %	1 356,79

Total deviz:

8 140,79

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retea de canalizare și minisatție de
epurare la gradina de copii "Stejarel" situată
în raionul Ialoveni s. Ulmu**

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 15 mm Pn10	m			25,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	25,30	5,06
	2521216741580	Teava din material plastic pentru canalizare diametrul de 15 mm Pn10	m	1,0350	20,00	20,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	12,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,12
2	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - teu sudare polipropilena d=15x15 Pn16	buc			58,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	25,30	11,13
	252783156721037	Teu sudare polipropilena d=15x15 Pn16	buc	1,0000	25,00	25,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	20,00	20,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	30,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,76
3	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - teu redus sudare polipropilena d=25x15 Pn16	buc			63,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	25,30	11,13
	25231567210121437	Teu redus sudare polipropilena d=25x15 Pn16	buc	1,0000	30,00	30,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	20,00	20,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	30,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,76
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - robinet de apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare	buc			143,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	25,30	3,29
	291312421002100	Robinet de apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	70,00	70,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	70,00	70,00
5	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 15 mm - racord FE PP d=1/2x 1/2 "	buc			54,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	25,30	8,85
	272120417811200	Racord FE PP d=1/2x 1/2 " avind diametrul nominal de 15 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3500	12,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	12,00	0,96
6	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 15 mm - cot sudare polipropilena d=15 Pn10	buc			53,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	25,30	11,13
	252312156721037	Cot sudare polipropilena d=15 Pn10	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	20,00	20,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	30,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	60,00	1,76

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10

Statie de epurare a apei. Iluminat electric interior. Echipament electric de forta

Valoarea de deviz 79 542,29 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Diverse lucrari				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,00	18,98	569,25
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,00	5,28	158,25

1	2	3	4	5	6	7
3	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	200,00	25,27	5 054,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	200,00	12,22	2 444,40
5	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - nisa 230x405x125 in pereti de cotelet	m3	0,012	120,00	1,44
6	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - nisa 505x275x125 in pereti de cotelet	m3	0,017	118,24	2,01
7	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - nisa 230x275x125 in pereti de cotelet	m3	0,0079	117,72	0,93
		Total Diverse lucrari Inclusiv salariu				8 230,28 6 455,00
		1.2. Transee				
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- pentru pozarea cablu si legare la pamint	m3	24,50	30,11	737,62
9	TsD01B	Umplutura 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	24,50	7,84	192,15
10	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 100 mm.	m	6,00	72,68	436,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Transee Inclusiv salariu				1 365,87 971,97
		<i>Total</i>	lei			9 596,15
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 671,07
		<i>Transport</i>	4,00 %			56,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			1 019,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			493,73
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 836,92 7 426,97
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontari				
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	15,00	5,57	83,49
12	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalice din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	148,76	148,76
13	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,00	1,52	15,18
		Total Demontari Inclusiv salariu				247,43 247,43
		2.2. Dulap IIBP				
14	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, IIBP-18E	buc	1,00	112,66	112,66
15	08-03-521- 15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	102,49	102,49
16	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent, A, pina 100	buc	1,00	142,35	142,35
17	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00	97,17	194,35
		Total Dulap IIBP				551,85

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				268,69
		2.3. Dulap III C				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, III C	buc	1,00	112,66	112,66
19	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	102,49	102,49
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent, A, pina 100	buc	1,00	142,35	142,35
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,00	97,17	777,39
		Total Dulap III C Inclusiv salariu				1 134,89 505,49
		2.4. Dulap III O				
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, III O	buc	1,00	112,66	112,66
23	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	102,49	102,49
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	97,17	388,70
		Total Dulap III O Inclusiv salariu				603,85 288,92
		2.5. Echipament de forta				
		2.5.1. Montare				
25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,66	1 485,76	3 952,13
26	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,06	1 957,83	117,47
27	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,16	945,50	151,28

1	2	3	4	5	6	7
	7	instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 32 mm				
28	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m	0,08	957,88	76,63
29	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,17	1 971,47	335,15
30	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,70	1 165,74	816,02
31	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,70	862,59	603,81
32	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg in tevi	100 m	3,13	1 265,66	3 961,51
33	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	42,00	51,20	2 150,57
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	1 461,30	438,39
35	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,10	1 890,50	189,05
36	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,05	2 846,20	142,31
37	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,07	1 274,57	89,22
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,07	933,29	65,33
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	950,00	28,50
40	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa-priza cu impamintare	100 buc	0,01	942,00	9,42
41	08-03-591-	Priza de fisa semiermetica si	100	0,20	2 496,45	499,29

1	2	3	4	5	6	7
	10	ermetica	buc			
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0,15	1 483,67	222,55
43	08-02-412-1	Primul conductor monofir sau polifilar in impletire comuna, rofil sumar pina la 2,5 mm ² -tip PIB	100 m	0,10	211,10	21,11
44	08-02-412-2	Primul conductor monofir sau polifilar in impletire comuna, rofil sumar pina la 6 mm ² -tip PIB	100 m	0,15	243,73	36,56
45	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina la 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,00	173,15	173,15
46	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm ² , cantitate cleme, pina la 4	buc	55,00	137,68	7 572,62
47	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent, A, pina 100 - in dulapul existent	buc	1,00	142,35	142,35
		Total Montare Inclusiv salariu				21 794,42 9 646,35
		Total Echipament de forta Inclusiv salariu				21 794,42 9 646,35
		2.6. Materiale				
48		Cablu ABBΓHΓ (A) frls - 5x16	m	28,00	17,00	476,00
49		Cablu ABBбш- 4x16	m	112,00	27,50	3 080,00
50		Cablu BBΓ HΓ (A) frsltx 5x4	m	5,00	30,00	150,00
51		Cablu BBΓ HΓ (A) frsltx 3 x 1,5	m	178,00	6,90	1 228,20
52		Cablu BBΓ HΓ (A) frsltx 5 x 6	m	9,00	44,00	396,00
53		Cablu BBΓ HΓ (A) frsltx 5 x 2,5	m	18,00	17,50	315,00
54		Cablu BBΓ HΓ (A) frsltx 3 x 2,5	m	107,00	11,40	1 219,80
55		Intrerupator BC20-1-0Φcp	buc	7,00	35,00	245,00

1	2	3	4	5	6	7
56		Intrerupator BC10-1-0Φcp	buc	7,00	35,00	245,00
57		Intrerupator BC10-2-0Φcp	buc	3,00	45,00	135,00
58		Priza electrica PC620-3-гпб	buc	1,00	41,00	41,00
59		Priza electrica PC10-3-kk	buc	20,00	16,00	320,00
60		Tevi gofre PVC d=25mm	m	270,00	3,00	810,00
61		Tevi gofre PVC d=50mm	m	17,00	13,00	221,00
62		Tevi gofre PVC d=40mm	m	14,00	10,00	140,00
63		Tevi gofre PVC d=32mm	m	16,00	6,00	96,00
64		Cutie de montare Km40001	buc	50,00	3,00	150,00
65		Cutie de montare IP20	buc	5,00	11,50	57,50
66		Cutie de montare prize, intrerupator	buc	30,00	3,00	90,00
67		Tevi otel d=40mm	m	1,00	50,00	50,00
68		Fir electric ПВ 1x4	m	15,00	5,00	75,00
69		Fir electric ПВ 1x2,5	m	10,00	3,40	34,00
70		Tevi gofre PVC d=16mm	m	15,00	8,00	120,00
71		Cutie de montare KYIII101	buc	1,00	100,00	100,00
72		Elemente din metal	kg	53,30	14,00	746,20
		Total Materiale Inclusiv salariu				10 540,70
		2.7. Echipament de iluminare				
73	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,08	5 902,38	472,19
74	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea APR	100 buc	0,04	11 142,00	445,68
75	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,01	4 383,00	43,83
76	08-03-595-	Corp de iluminat cu lampi cu	100	0,06	11 555,67	693,34

1	2	3	4	5	6	7
	3	mercur pe console pe suspensii tubulare, inclusiv montarea APR, lungimea suspensiei, pina la 2500 mm	buc			
77		Corp de iluminare JЦП 2x36	buc	7,00	202,00	1 414,00
78		Corp de iluminare JΠΠO 2x18	buc	1,00	320,00	320,00
79		Corp de iluminare OPL/S-4x18HF	buc	6,00	240,00	1 440,00
80		Corp de iluminare JΠΠO 1x18	buc	1,00	250,00	250,00
81		Corp de iluminare C360/118HF	buc	6,00	242,00	1 452,00
82		lampa liuminescenta L36W/830	buc	14,00	15,00	210,00
83		lampa liuminescenta L18W/865	buc	33,00	12,00	396,00
84	08-03-573-4	Bloc rezerva de alimentare cu energieelectrică - Conversion KIT TM K 303	buc	1,00	112,66	112,66
		Total Echipament de iluminare Inclusiv salariu				7 249,70 1 049,44
		<i>Total</i>	lei			42 122,84
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		22,50 %		2 701,42
		<i>Transport</i>		4,00 %		984,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>		9,00 %		1 080,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,00 %		1 875,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				48 764,78 12 006,32
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap ИЦPB				
85		Dulap de energie electrica ИЦPB - 18-1-36YXJ13	buc	1,00	440,00	440,00
86		Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=100A	buc	1,00	61,00	61,00
87		Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=50A	buc	1,00	63,00	63,00
88		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A C	buc	1,00	60,00	60,00
89		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A B	buc	1,00	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Dulap III BP Inclusiv salariu				646,00
		3.2. Dulap III C				
90		Dulap de energie electrica III PB - 36-1-36YXJI3	buc	1,00	650,00	650,00
91		Intrerupator cu pirghie BH 32- 3P,I=100A	buc	1,00	61,00	61,00
92		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A B	buc	1,00	60,00	60,00
93		Automat intrerupator ABTD32 C10A30Ma	buc	4,00	260,00	1 040,00
94		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=40A	buc	1,00	62,00	62,00
95		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=16A C	buc	3,00	50,00	150,00
96		Automat intrerupator ABTD32 C10A30Ma	buc	1,00	146,00	146,00
		Total Dulap III C Inclusiv salariu				2 169,00
		3.3. Dulap III O				
97		Dulap de energie electrica III PB - 12-1-36YXJI3	buc	1,00	375,00	375,00
98		Intrerupator cu pirghie BH 32- 3P,I=40A	buc	1,00	75,00	75,00
99		Intrerupator automat unupolar BA 47-29,I=6A tip B	buc	4,00	22,00	88,00
100		Bloc rezerva de alimentare cu energieelectrica - Conversion KIT TM K 303	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
		Total Dulap III O Inclusiv salariu				1 738,00
		3.4. Dulap existent				
101		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=63A	buc	1,00	75,00	75,00
		Total Dulap existent Inclusiv salariu				75,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei		4 628,00	
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %		55,54	
		Total Utilaj Inclusiv salariu			4 683,54	

		Total	lei		66 285,24	
		TVA	20,00 %		13 257,05	
		Total deviz: Inclusiv salariu			79 542,29	

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10

Statie de epurare a apei. Iluminat electric interior. Echipament electric de forta

Valoarea de deviz 79 542,29 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-10:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	464,779	25,30	11 758,89
2.	7122050013400	Zidar	h-om	73,10	25,30	1 849,43
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,0775	25,30	1,96
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,098	25,30	27,78

5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,78	25,30	247,43
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,75	25,30	929,77
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,5312	25,30	1 076,03
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	140,00	25,30	3 542,00
		Total manopera				19 433,29

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0336	17 000,00	571,20
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0006	3 000,00	1,80
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0004	3 000,00	1,20
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	20 000,00	140,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0031	5 000,00	15,50
6.	10116147	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	14 000,00	340,20
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0002	14 000,00	2,80
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,007	14 000,00	98,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0035	14 000,00	49,00
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	3 000,00	0,30
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0015	3 000,00	4,50
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,7922	42,00	369,27
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,164	20,00	3,28
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	31,4358	20,00	628,72
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	135,086	10,00	1 350,86
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0934	100,00	109,34
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	135,086	10,00	1 350,86
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0065	14 000,00	91,00
19.	1019692	Bratara	buc	12,24	10,00	122,40
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,786	25,00	19,65
21.	1019852	Vopsea	kg	2,91	35,00	101,86
22.	11011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0092	14 000,00	128,80
23.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,75	20,00	15,00
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,13	160,00	20,80
25.	1514515515	Cablu АВБбШ- 4x16	m	112,00	27,50	3 080,00
26.	15212115215	Cablu ВВГ нГ (А) frlsltx 5 x 6	m	9,00	44,00	396,00
27.	15454546845	Corp de iluminare C360/118HF	buc	6,00	242,00	1 452,00
28.	15484568865	Automat intrerupator АВТД32 C10A30Ma	buc	1,00	146,00	146,00
29.	1554688852236	Tevi gofre PVC d=32mm	m	16,00	6,00	96,00
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,132	14 000,00	1 848,00
31.	21515651654	Priza electrica PC620-3-гпб	buc	1,00	41,00	41,00
32.	21548415456	Cablu ВВГ нГ (А) frlsltx 3 x 1,5	m	178,00	6,90	1 228,20
33.	215515151655	Cablu ВВГ нГ (А) frlsltx 3 x 2,5	m	107,00	11,40	1 219,80
34.	22548484615	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=100A	buc	1,00	61,00	61,00
35.	226564854564	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A B	buc	1,00	22,00	22,00
36.	2348485186	Intrerupator automat unupolar BA 47-29,I=6A tip B	buc	4,00	22,00	88,00
37.	235413515454	Cutie de montare IP20	buc	5,00	11,50	57,50
38.	235454868	Cutie de montare КУП1101	buc	1,00	100,00	100,00
39.	248468816456	Dulap de energie electrica ЩРВ -12-1-36УХЛ3	buc	1,00	375,00	375,00
40.	24846886456	Dulap de energie electrica ЩРВ -36-1-36УХЛ3	buc	1,00	650,00	650,00
41.	2512515568	Tevi gofre PVC d=50mm	m	17,00	13,00	221,00
42.	25132066215001	Banda de avertizare	m	6,48	5,00	32,40
43.	2514541546	Intrerupator BC20-1-0Фср	buc	7,00	35,00	245,00
44.	2515154164	Cablu ВВГ нГ (А) frlsltx 5 x 2,5	m	18,00	17,50	315,00

45.	2521216710001211	Teava polietilena diametrul de 100 mm	m	6,03	50,00	301,50
46.	25451541545	Cablu ABBΓ nr (A) frls - 5x16	m	28,00	17,00	476,00
47.	254515568	Elemente din metal	kg	53,30	14,00	746,20
48.	2545168458	Corp de iluminare ЛСП 2x36	buc	7,00	202,00	1 414,00
49.	2546514684698	Corp de iluminare OPL/S-4x18HF	buc	6,00	240,00	1 440,00
50.	254669848635	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=50A	buc	1,00	63,00	63,00
51.	2546846546984698	Tevi otel d=40mm	m	1,00	50,00	50,00
52.	2546846848	Bloc rezerva de alimentare cu energie electrica - Conversion KIT TM K 303	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
53.	2548465168	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=40A	buc	1,00	75,00	75,00
54.	2548485468	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A B	buc	1,00	60,00	60,00
55.	2548678486986	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=40A	buc	1,00	62,00	62,00
56.	2554649845	Tevi gofre PVC d=40mm	m	14,00	10,00	140,00
57.	25645414698	Cutie de montare prize, intrerupator	buc	30,00	3,00	90,00
58.	256484858	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=63A	buc	1,00	75,00	75,00
59.	26515515456	Cablu BBΓ nr (A) frsltx 5x4	m	5,00	30,00	150,00
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	346,60	3,00	1 039,80
61.	265451484546	lampa liuminescenta L18W/865	buc	33,00	12,00	396,00
62.	326656565	Dulap de energie electrica ЦПБ -18-1-36УХЛ3	buc	1,00	440,00	440,00
63.	365484698568	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=16A C	buc	3,00	50,00	150,00
64.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0051	1,50	0,01
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1519	12,00	25,82
66.	4515565648	Fir electric ПБ 1x2,5	m	10,00	3,40	34,00
67.	5009030	Flanse	10 buc	3,28	10,00	32,80
68.	5009031	Scoabe	10 buc	20,443	10,00	204,43
69.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0775	100,00	7,75
70.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,24	20,00	44,80
71.	5009061	Fisa de izolatie	buc	68,99	1,00	68,99
72.	5009062	Papuci de cablu	buc	126,08	1,00	126,08
73.	5009070	Racordari	10 buc	5,952	10,00	59,52
74.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	73,00	1,00	73,00
75.	5009090	Profil de montaj	buc	0,12	1,00	0,12
76.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1175	1 000,00	117,50
77.	5009109	Cirlig	buc	18,36	1,00	18,36
78.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0721	100,00	7,21
79.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1836	100,00	18,36
80.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2165	100,00	21,65
81.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2781	8,00	2,23
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,9975	100,00	199,75
83.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,20	100,00	20,00
84.	5009619	Ate de cusut	kg	0,092	20,00	1,84
85.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1375	100,00	13,75
86.	5079001	Conductor	m	9,92	3,00	29,76
87.	5151565885	Intrerupator BC10-2-0Фср	buc	3,00	45,00	135,00
88.	51541469845	Tevi gofre PVC d=25mm	m	270,00	3,00	810,00
89.	5154665498	Fir electric ПБ 1x4	m	15,00	5,00	75,00
90.	516548451855	Cutie de montare Km40001	buc	50,00	3,00	150,00
91.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,565	10,00	15,65
92.	525151515654	Priza electrica PC10-3-kk	buc	20,00	16,00	320,00
93.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,30	20,00	126,00
94.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,715	2,00	1,45
95.	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	6,1341	2,00	12,26
96.	545168456856	Corp de iluminare ЛПО 2x18	buc	1,00	320,00	320,00
97.	545184698515	lampa liuminescenta L36W/830	buc	14,00	15,00	210,00
98.	54681868468	Corp de iluminare ЛПО 1x18	buc	1,00	250,00	250,00

99.	54684146988	Automat intrerupator ABTД32 C10A30Ma	buc	4,00	260,00	1 040,00
100.	548484848586	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A C	buc	1,00	60,00	60,00
101.	55154684586	Tevi gofre PVC d=16mm	m	15,00	8,00	120,00
102.	5545455	Intrerupator BC10-1-0Φcp	buc	7,00	35,00	245,00
103.	63262656565	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=100A	buc	1,00	61,00	61,00
Total materiale de construcții						30 657,83

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,4429	100,00	944,29
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	18,9682	40,00	758,73
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	18,9682	40,00	758,73
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	64,569	20,00	1 291,38
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,429	20,00	588,58
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,88	50,00	44,00
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,88	30,00	26,40
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0107	50,00	0,53
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,4556	20,00	89,11
10.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,0107	20,00	0,22
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,30	30,00	99,00
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	50,00	10,00	500,00
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,548	10,00	35,48
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,0652	5,00	80,33
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,60	100,00	60,00
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,74	20,00	34,80
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,4429	100,00	944,29
Total utilaje de construcții						6 255,87

Total	lei	66 285,24
TVA	20,00 %	13 257,05

Total deviz:

79 542,29

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retea de canalizare si ministatie de epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata in raionul Ialoveni s. Ulmu

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Diverse lucrari				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	25,30	2,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,30	16,45
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			5,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	25,30	1,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,30	2,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
3	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			25,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,30	5,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	25,30	17,71
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			12,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	25,30	3,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,30	2,53
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	160,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	30,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - nisa 230x405x125 in pereti de cotelet	m3			120,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	25,30	53,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	25,30	41,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,83
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	15,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	20,00	3,33
6	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - nisa 505x275x125 in pereti de cotelet	m3			118,24
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	25,30	52,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	25,30	41,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,59
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,12
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	20,00	2,94
7	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - nisa 230x275x125 in pereti de cotelet	m3			117,72
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	25,30	53,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	25,30	41,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	13,92
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	6,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	20,00	2,53

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Transee				
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-pentru pozarea cablu si legare la pamint	m3			30,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	25,30	30,11
9	TsD01B	Umplutura 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			7,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,30	7,84
10	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 100 mm.	m			72,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	25,30	4,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	25,30	2,40
	252121671000121 1	Teava polietilena diametrul de 100 mm	m	1,0050	50,00	50,25
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontari				
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,30	5,57
12	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			148,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	25,30	148,76
13	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,30	1,52
		2.2. Dulap III BP				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, III BP-18E	buc			112,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,96
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
15	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			102,49
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,30	71,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	20,00	10,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	35,00	2,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	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	2,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent, A, pina 100	buc			142,35
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,30	58,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	2,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	2,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			97,17
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,30	39,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	2,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	2,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		2.3. Dulap ИС				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ИС	buc			112,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0700	100,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
19	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			102,49
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,30	71,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	20,00	10,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	35,00	2,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	2,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	2,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent, A, pina 100	buc			142,35
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,30	58,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	2,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	2,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			97,17
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,30	39,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	2,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	2,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		2.4. Dulap ИО				
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ИО	buc			112,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
23	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			102,49
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,30	71,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	20,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	20,00	10,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	25,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	35,00	2,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	2,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	2,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			97,17
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,30	39,47
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	2,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	2,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	100,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		2.5. Echipament de forta				
		2.5.1. Montare				
25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 485,76
	1	Muncitor	h-om	23,8000	25,30	602,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	20,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
26	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			1 957,83
	1	Muncitor	h-om	34,4000	25,30	870,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	33,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	20,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	5,00	34,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
27	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m			945,50
	1	Muncitor	h-om	21,4000	25,30	541,44
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	37,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	20,00	8,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,50	0,06
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	10,00	20,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	5,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
28	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m			957,88
	1	Muncitor	h-om	21,4000	25,30	541,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	20 000,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	20,00	8,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1,50	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	10,00	20,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	5,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
29	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 971,47
	1	Muncitor	h-om	34,4000	25,30	870,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	47,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	20,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	5,00	34,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
30	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 165,74
	1	Muncitor	h-om	6,6300	25,30	167,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	100,00	499,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	100,00	499,00
31	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			862,59
	1	Muncitor	h-om	13,7000	25,30	346,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	4,29
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 000,00	140,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 000,00	14,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	3 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	40,00	128,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	40,00	128,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
32	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg in tevi	100 m			1 265,66
	1	Muncitor	h-om	23,2000	25,30	586,96
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,64
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5 000,00	3,99
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	3 000,00	0,19
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,1600	100,00	116,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	40,00	213,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	40,00	213,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	100,00	116,00
33	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			51,20
	1	Muncitor	h-om	1,1500	25,30	29,09
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	17 000,00	13,60
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	3 000,00	0,03
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	20,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	2,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 461,30
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,30	209,73
	10116147	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	14 000,00	1 134,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	3 000,00	6,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
35	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 890,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,30	480,70
	11011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	14 000,00	1 288,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	3 000,00	6,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	42,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
36	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 846,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	25,30	538,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	56,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	42,00	54,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,1300	14 000,00	1 820,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
37	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 274,57
	1	Muncitor	h-om	39,5000	25,30	999,29
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	100,00	103,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,1100	2,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			933,29
	1	Muncitor	h-om	32,2000	25,30	814,71
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	8,57
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			950,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	25,30	830,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
40	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa-priza cu impamintare	100 buc			942,00
	1	Muncitor	h-om	32,9000	25,30	832,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
41	08-03-591-10	Priza de fisa semiermetica si ermetica	100 buc			2 496,45
	1	Muncitor	h-om	76,1000	25,30	1 925,35
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	14 000,00	196,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	3 000,00	7,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	42,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	20,00	54,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	100,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	20,00	92,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	100,00	12,00
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			1 483,67
	1	Muncitor	h-om	23,8000	25,30	602,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	20,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
43	08-02-412-1	Primul conductor monofir sau polifilar in impletire comuna, rofil sumar pina la 2,5 mm2-tip IIB	100 m			211,10
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,30	141,90
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	3 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	2,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
44	08-02-412-2	Primul conductor monofir sau polifilar in impletire comuna, rofil sumar pina la 6 mm2-tip ПБ	100 m			243,73
	1	Muncitor	h-om	6,7400	25,30	170,53
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 000,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	2,00	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
45	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			173,15
	1	Muncitor	h-om	3,3100	25,30	83,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	25,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	100,00	20,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	2,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	2,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
46	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm2, cantitate cleme, pina la 4	buc			137,68
	1	Muncitor	h-om	2,4000	25,30	60,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	20,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4900	20,00	9,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	25,00	0,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0080	2,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	2,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	100,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	100,00	0,30
47	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent, A, pina 100 -in dulapul existent	buc			142,35
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,30	58,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	2,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	2,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		2.6. Materiale				
48		Cablu АВВГнг (А) frls - 5x16	m			17,00
	25451541545	Cablu АВВГнг (А) frls - 5x16	m	1,0000	17,00	17,00
49		Cablu АВБбш- 4x16	m			27,50
	1514515515	Cablu АВБбш- 4x16	m	1,0000	27,50	27,50
50		Cablu ВВГ нг (А) frsltx 5x4	m			30,00
	26515515456	Cablu ВВГ нг (А) frsltx 5x4	m	1,0000	30,00	30,00
51		Cablu ВВГ нг (А) frsltx 3 x 1,5	m			6,90
	21548415456	Cablu ВВГ нг (А) frsltx 3 x 1,5	m	1,0000	6,90	6,90
52		Cablu ВВГ нг (А) frsltx 5 x 6	m			44,00
	15212115215	Cablu ВВГ нг (А) frsltx 5 x 6	m	1,0000	44,00	44,00
53		Cablu ВВГ нг (А) frsltx 5 x 2,5	m			17,50
	2515154164	Cablu ВВГ нг (А) frsltx 5 x 2,5	m	1,0000	17,50	17,50
54		Cablu ВВГ нг (А) frsltx 3 x 2,5	m			11,40
	215515151655	Cablu ВВГ нг (А) frsltx 3 x 2,5	m	1,0000	11,40	11,40
55		Intrerupator BC20-1-0Фср	buc			35,00
	2514541546	Intrerupator BC20-1-0Фср	buc	1,0000	35,00	35,00
56		Intrerupator BC10-1-0Фср	buc			35,00
	5545455	Intrerupator BC10-1-0Фср	buc	1,0000	35,00	35,00
57		Intrerupator BC10-2-0Фср	buc			45,00
	5151565885	Intrerupator BC10-2-0Фср	buc	1,0000	45,00	45,00
58		Priza electrica PC620-3-гпб	buc			41,00
	21515651654	Priza electrica PC620-3-гпб	buc	1,0000	41,00	41,00
59		Priza electrica PC10-3-kk	buc			16,00
	525151515654	Priza electrica PC10-3-kk	buc	1,0000	16,00	16,00
60		Tevi gofre PVC d=25mm	m			3,00
	51541469845	Tevi gofre PVC d=25mm	m	1,0000	3,00	3,00
61		Tevi gofre PVC d=50mm	m			13,00
	2512515568	Tevi gofre PVC d=50mm	m	1,0000	13,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
62		Tevi gofre PVC d=40mm	m			10,00
	2554649845	Tevi gofre PVC d=40mm	m	1,0000	10,00	10,00
63		Tevi gofre PVC d=32mm	m			6,00
	1554688852236	Tevi gofre PVC d=32mm	m	1,0000	6,00	6,00
64		Cutie de montare Km40001	buc			3,00
	516548451855	Cutie de montare Km40001	buc	1,0000	3,00	3,00
65		Cutie de montare IP20	buc			11,50
	235413515454	Cutie de montare IP20	buc	1,0000	11,50	11,50
66		Cutie de montare prize, intrerupator	buc			3,00
	25645414698	Cutie de montare prize, intrerupator	buc	1,0000	3,00	3,00
67		Tevi otel d=40mm	m			50,00
	2546846546984698	Tevi otel d=40mm	m	1,0000	50,00	50,00
68		Fir electric ПБ 1x4	m			5,00
	5154665498	Fir electric ПБ 1x4	m	1,0000	5,00	5,00
69		Fir electric ПБ 1x2,5	m			3,40
	4515565648	Fir electric ПБ 1x2,5	m	1,0000	3,40	3,40
70		Tevi gofre PVC d=16mm	m			8,00
	55154684586	Tevi gofre PVC d=16mm	m	1,0000	8,00	8,00
71		Cutie de montare КУП1101	buc			100,00
	235454868	Cutie de montare КУП1101	buc	1,0000	100,00	100,00
72		Elemente din metal	kg			14,00
	254515568	Elemente din metal	kg	1,0000	14,00	14,00
		2.7. Echipament de iluminare				
73	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 902,38
	1	Muncitor	h-om	148,0000	25,30	3 744,38
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	11,25
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	8,00	24,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	100,00	274,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	20,00	1 166,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	100,00	274,00
74	08-03-595-2	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea APR	100 buc			11 142,00
	1	Muncitor	h-om	291,0000	25,30	7 362,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8700	20,00	37,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	20,4000	20,00	408,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,00	102,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5079001	Conductor	m	248,0000	3,00	744,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	2,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7300	100,00	173,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	96,9000	20,00	1 938,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7300	100,00	173,00
75	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			4 383,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	25,30	2 808,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	8,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	100,00	159,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	20,00	824,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	100,00	159,00
76	08-03-595-3	Corp de iluminat cu lampi cu mercur pe console pe suspensii tubulare, inclusiv montarea APR, lungimea suspensiei, pina la 2500 mm	100 buc			11 555,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	242,0000	25,30	6 122,67
	1019692	Bratara	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	20,4000	20,00	408,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	2,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2100	100,00	421,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	96,9000	20,00	1 938,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2100	100,00	421,00
77		Corp de iluminare ЛСП 2x36	buc			202,00
	2545168458	Corp de iluminare ЛСП 2x36	buc	1,0000	202,00	202,00
78		Corp de iluminare ЛПО 2x18	buc			320,00
	545168456856	Corp de iluminare ЛПО 2x18	buc	1,0000	320,00	320,00
79		Corp de iluminare OPL/S-4x18HF	buc			240,00
	2546514684698	Corp de iluminare OPL/S-4x18HF	buc	1,0000	240,00	240,00
80		Corp de iluminare ЛПО 1x18	buc			250,00
	54681868468	Corp de iluminare ЛПО 1x18	buc	1,0000	250,00	250,00
81		Corp de iluminare C360/118HF	buc			242,00
	15454546845	Corp de iluminare C360/118HF	buc	1,0000	242,00	242,00
82		lampa liuminescenta L36W/830	buc			15,00
	545184698515	lampa liuminescenta L36W/830	buc	1,0000	15,00	15,00
83		lampa liuminescenta L18W/865	buc			12,00
	265451484546	lampa liuminescenta L18W/865	buc	1,0000	12,00	12,00
84	08-03-573-4	Bloc rezerva de alimentare cu energieelectrică - Conversion KIT TM K 303	buc			112,66
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,30	59,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap ЩБР				
85		Dulap de energie electrica ЩБР -18-1-36VXJI3	buc			440,00
	326656565	Dulap de energie electrica ЩБР -18-1-36VXJI3	buc	1,0000	440,00	440,00
86		Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=100A	buc			61,00
	63262656565	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=100A	buc	1,0000	61,00	61,00
87		Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=50A	buc			63,00
	254669848635	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=50A	buc	1,0000	63,00	63,00
88		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A C	buc			60,00
	548484848586	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A C	buc	1,0000	60,00	60,00
89		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A B	buc			22,00
	226564854564	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A B	buc	1,0000	22,00	22,00
		3.2. Dulap ЩС				
90		Dulap de energie electrica ЩБР -36-1-36VXJI3	buc			650,00
	24846886456	Dulap de energie electrica ЩБР -36-1-36VXJI3	buc	1,0000	650,00	650,00
91		Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=100A	buc			61,00
	22548484615	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=100A	buc	1,0000	61,00	61,00
92		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A B	buc			60,00
	2548485468	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=10A B	buc	1,0000	60,00	60,00
93		Automat intrerupator ABT/Д32 C10A30Ma	buc			260,00

1	2	3	4	5	6	7
	54684146988	Automat intrerupator ABTД32 C10A30Ma	buc	1,0000	260,00	260,00
94		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=40A	buc			62,00
	2548678486986	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=40A	buc	1,0000	62,00	62,00
95		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=16A C	buc			50,00
	365484698568	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=16A C	buc	1,0000	50,00	50,00
96		Automat intrerupator ABTД32 C10A30Ma	buc			146,00
	15484568865	Automat intrerupator ABTД32 C10A30Ma	buc	1,0000	146,00	146,00
		3.3. Dulap IIIO				
97		Dulap de energie electrica ЦПВ -12-1-36YXJИ3	buc			375,00
	248468816456	Dulap de energie electrica ЦПВ -12-1-36YXJИ3	buc	1,0000	375,00	375,00
98		Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=40A	buc			75,00
	2548465168	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P,I=40A	buc	1,0000	75,00	75,00
99		Intrerupator automat unupolar BA 47-29,I=6A tip B	buc			22,00
	2348485186	Intrerupator automat unupolar BA 47-29,I=6A tip B	buc	1,0000	22,00	22,00
100		Bloc rezerva de alimentare cu energieelectrica - Conversion KIT TM K 303	buc			1 200,00
	2546846848	Bloc rezerva de alimentare cu energieelectrica - Conversion KIT TM K 303	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		3.4. Dulap existent				
101		Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=63A	buc			75,00
	256484858	Intrerupator automat tripolar BA 47-29,I=63A	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Rețele exterioare de canalizare

Intocmit in prețuri curente 01.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Desfaceri drum asfalt				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	24,000	27,557	661,368
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,670	143,137	95,902
3	TsC03F1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,010	1 100,000	11,000
4	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	1,070	19,944	21,340
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	0,010	351,000	3,510
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,010	130,100	1,301
		Total Desfaceri drum asfalt Inclusiv salariu				794,421 203,311
		1.2. Desfaceri drum piatra sparta				
7	TsC03D1	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. IV	100 m3	0,030	1 466,667	44,000
		Total Desfaceri drum piatra sparta Inclusiv salariu				44,000
		1.3. Restabilirea drum din asfalt				

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,960	225,178	216,171
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta , fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3	0,960	51,445	49,387
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,960	292,945	281,227
11	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	9,600	193,324	1 855,909
		Total Restabilirea drum din asfalt Inklusiv salariu				2 402,694 108,790
		1.4. Restabilirea drum piatra sparta				
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,520	225,154	342,234
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3	1,520	51,434	78,180
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,520	292,934	445,260
		Total Restabilirea drum piatra sparta Inklusiv salariu				865,674 110,762
		1.5. Transeea, sapatari				
15	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 cu taluz vertical cu adincimea pina la 2,0m	100 m3	0,990	1 024,747	1 014,500
16	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapatarii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	3,240	77,002	249,486
17	TsF02B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre	m2	38,340	18,988	728,011

1	2	3	4	5	6	7
		maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m				
18	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 a transeeiei	100 m3	0,170	1 261,912	214,525
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip sub tevi	m3	5,680	179,434	1 019,184
20	TsD01B	Umpluturi 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	26,130	7,843	204,930
21	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3	0,570	252,105	143,700
22	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	0,940	1 262,194	1 186,462
23	TsC03A1	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. I - amins surplus	100 m3	0,080	875,000	70,000
24	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	12,000	7,590	91,080
25	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la	100 m3	0,080	358,500	28,680

1	2	3	4	5	6	7
		transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8				
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,080	129,175	10,334
		Total Transeea, sapatari Inklusiv salariu				4 960,892 1 169,037
		1.6. Tevi canalizare				
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - tevi canalizare PVC, SDR41, d=160m	m	7,000	81,493	570,454
28	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm - tevi canalizare PVC, SDR41, d=200m	m	64,000	136,693	8 748,334
		Total Tevi canalizare Inklusiv salariu				9 318,788 684,618
		1.7. Sapatari camine				
29	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,230	1 023,913	235,500
30	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu f	m3	1,420	48,569	68,968
31	TsD02B1	Umpluturi pamint afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,190	252,632	48,000
32	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare	m3	1,420	7,839	11,132

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
33	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	0,200	1 262,145	252,429
34	TsC03A1	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. I - pamint surplus	100 m3	0,040	875,000	35,000
35	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	6,000	7,590	45,540
36	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	0,040	358,500	14,340
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	128,850	5,154
		Total Sapaturi camine Inclusiv salariu				716,063 125,083
		1.8. Instalare camine				
38	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,040	1 464,050	58,562
39	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	784,974	180,544
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,050	225,580	11,279
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,810	1 148,497	3 227,277

1	2	3	4	5	6	7
		fara beton-fara suporturi beton				
42		Element prefabricat KIИ-10	buc	3,000	400,000	1 200,000
43		Element prefabricat KIИ-10-3	buc	1,000	830,000	830,000
44		Element prefabricat KIИ-10-6	buc	4,000	300,000	1 200,000
45		Element prefabricat KIИ-10-9	buc	2,000	420,000	840,000
46		Element prefabricat KIИI-1-10	buc	3,000	410,000	1 230,000
47		Element prefabricat KIИO-1	buc	3,000	100,000	300,000
48	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	5,150	250,370	1 289,403
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - consolidare camine	kg	26,000	25,765	669,880
50	CD63C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la bolti si arce	m3	0,020	2 942,550	58,851
51	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	3,000	1 332,793	3 998,379
52	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - rigole din beton	m3	1,080	775,846	837,914
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - hidroizolare interna	m2	21,630	31,633	684,215

1	2	3	4	5	6	7
54	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-pereu la camine	m3	0,700	329,759	230,831
55	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - pereu la camine t=5 cm	m3	0,350	790,166	276,558
		Total Instalare camine Inclusiv salariu				17 123,693 1 451,969
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				36 226,225 3 853,570

	Total	lei	36 226,225
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	867,053
	Cheltueli de transport	4,00 %	1 089,085
	Total	100,00 +	38 182,363
	Cheltueli de regie	9,00 %	3 436,413
	Total	100,00 +	41 618,776
	Beneficiu de deviz	4,00 %	1 664,751
	Total	100,00 +	43 283,527
	TVA	20,00 %	8 656,706
	Total deviz: Inclusiv salariu		51 940,233

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-2

Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 51 940,233 lei

Intocmit in prețuri curente 01.07.2020

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,027	25,30	51,283
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,994	25,30	328,748
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,719	25,30	397,691
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,805	25,30	20,367
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,536	25,30	38,861
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,100	25,30	53,130
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,865	25,30	21,884
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	54,345	25,30	1 374,929
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,260	25,30	6,578
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,940	25,30	124,982
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,513	25,30	949,078
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,011	25,30	25,579
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,690	25,30	295,757
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,128	25,30	28,539
15.	9312040019600	Sapator	h-om	5,382	25,30	136,164
Total manopera						3 853,570

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,005	160,00	0,800
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,390	4,00	1,560
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,354	1 300,00	1 760,200
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,069	210,00	644,490
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,029	800,00	23,200
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,201	210,00	252,210
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,443	160,00	1 670,880
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,918	200,00	183,600
9.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,002	3 000,00	6,000
10.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,000	3 000,00	0,000
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,368	60,00	22,080
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,108	3 000,00	324,000
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	3 000,00	3,000
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	24,442	6,00	146,652
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,013	600,00	7,800
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	36,771	11,00	404,481
17.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	8,270	6,00	49,620
18.	252121416700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	7,316	70,00	512,120

		SDR41, d=160m				
19.	252121670750500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=200mm, SDR41	m	67,214	120,00	8 065,680
20.	254541688	Element prefabricat KИД-10	buc	3,000	400,00	1 200,000
21.	25466846848	Element prefabricat KИ-10-3	buc	1,000	830,00	830,000
22.	25468464848	Element prefabricat KИO-1	buc	3,000	100,00	300,000
23.	2548484687	Element prefabricat KИ-10-6	buc	4,000	300,00	1 200,000
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8,300	5,00	41,500
25.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	308,385	1,70	524,255
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,788	1,70	40,440
27.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,241	1,70	5,510
28.	2652102100737	Var hidratat	kg	0,243	6,00	1,458
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,354	12,00	88,248
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,160	800,00	928,000
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,218	700,00	152,600
32.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,084	600,00	50,400
33.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,154	12,00	1,848
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,260	12,00	3,120
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	26,000	20,00	520,000
36.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	77,250	16,00	1 236,000
37.	2811236827400	Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m	buc	0,065	60,00	3,900
38.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,721	20,00	14,420
39.	2873145887002	Cuie	kg	0,015	20,00	0,300
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,130	50,00	6,500
41.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,048	20,00	0,960
42.	28752742005852	Capac cu rama tip T	buc	3,000	1 300,00	3 900,000
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,013	15,00	0,195
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,208	2,70	0,562
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,127	12,00	13,524
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,482	12,00	5,784
47.	4100126202818	Apa	m3	0,769	12,00	9,228
48.	415451465416	Element prefabricat KИП-1-10	buc	3,000	410,00	1 230,000
49.	548668569	Element prefabricat KИ-10-9	buc	2,000	420,00	840,000
		Total materiale de constructii				27 227,125

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,519	60,00	31,140
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,144	40,00	125,760
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,574	40,00	62,960
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,022	50,00	1,100
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,094	200,00	18,800
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,013	500,00	6,500
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,266	200,00	53,200
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,820	500,00	1 410,000
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,029	300,00	8,700
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,639	300,00	191,700
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,198	300,00	59,400
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,140	40,00	5,600
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,786	40,00	31,440
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,135	50,00	6,750
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,519	60,00	31,140
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,095	50,00	4,750
17.	2952270003816	Malaxar pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,002	100,00	0,200

18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,697	100,00	1 369,700
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,281	50,00	14,050
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,056	60,00	423,360
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,311	200,00	1 062,200
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,328	200,00	65,600
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,097	220,00	21,340
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,621	220,00	136,620
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,016	220,00	3,520
Total utilaje de constructii						5 145,530

Total	lei	36 226,225
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	867,053
Cheltueli de transport	4,00 %	1 089,085
Total	100,00 +	38 182,363
Cheltueli de regie	9,00 %	3 436,413
Total	100,00 +	41 618,776
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 664,751
Total	100,00 +	43 283,527
TVA	20,00 %	8 656,706

Total deviz:

51 940,23
3

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata
in raionul Ialoveni s. Ulmu**

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Desfaceri drum asfalt				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a	m			27,557

1	2	3	4	5	6	7
		rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	25,30	7,337
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	600,00	2,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,480
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	60,00	17,640
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			143,137
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	25,30	40,481
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,701
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,478
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,478
3	TsC03F1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 100,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 100,000
4	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			19,944
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	220,00	19,944
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			351,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	21,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	330,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,30	10,100
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
		1.2. Desfaceri drum piatra sparta				
7	TsC03D1	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. IV	100 m3			1 466,667
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	500,00	1 466,667
		1.3. Restabilirea drum din asfalt				
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			225,178
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,30	22,770
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,417
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,792
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta , fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3			51,445
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,036
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,417
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,792
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			292,945
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,036
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,417
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,792
11	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			193,324
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	25,30	4,048
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 300,00	183,354
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,417
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	12,00	0,193
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0166	200,00	3,313

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
		1.4. Restabilirea drum piatra sparta				
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			225,154
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,30	22,770
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,395
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,789
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fara costul pietrii sparte (din demolari)	m3			51,434
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,050
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,395
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,789
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			292,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,050
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	241,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,395
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,789
		1.5. Transeea, sapaturi				
15	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 cu taluz vertical cu adincimea pina la 2,0m	100 m3			1 024,747
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 024,747
16	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapatarii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			77,002
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	25,30	71,090
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	3 000,00	1,852
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	15,00	0,060
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	20,00	0,296
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	3 000,00	0,000
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	3 000,00	3,704
17	TsF02B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			18,988
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4100	25,30	10,373
	2811236827400	Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m	buc	0,0017	60,00	0,102
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 000,00	8,138
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	20,00	0,376
18	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 a transeiei	100 m3			1 261,912
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,30	223,088
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,824
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu	m3			179,434

1	2	3	4	5	6	7
		nisip sub tevi				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,30	15,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	160,00	164,000
20	TsD01B	Umpluturi 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			7,843
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,30	7,843
21	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3			252,105
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	300,00	252,105
22	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 262,194
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,30	223,151
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,043
23	TsC03A1	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. I - amins surplus	100 m3			875,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	500,00	875,000
24	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			7,590
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	220,00	7,590
25	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			358,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	21,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	337,500
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,175
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,30	9,175
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
		1.6. Tevi canalizare				
27	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - tevi canalizare PVC, SDR41, d=160m	m			81,493
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	25,30	7,590
	252121416700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime SDR41, d=160m	m	1,0400	70,00	73,160
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	6,00	0,693
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
28	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm - tevi canalizare PVC, SDR41, d=200m	m			136,693
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	25,30	9,867
	252121670750500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=200mm, SDR41	m	1,0450	120,00	126,026
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	6,00	0,699
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
		1.7. Sapaturi camine				
29	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			1 023,913
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	500,00	1 023,913

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
30	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu f	m3			48,569
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	25,30	34,155
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	25,30	14,414
31	TsD02B1	Umpluturi pamint afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			252,632
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	300,00	252,632
32	TsD01B	Umpluturi 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			7,839
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,30	7,839
33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 262,145
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,30	223,145
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,000
34	TsC03A1	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. I - pamint surplus	100 m3			875,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	500,00	875,000
35	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			7,590
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	220,00	7,590
36	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			358,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	210,00	21,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	337,500
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			128,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,30	8,850
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
		1.8. Instalare camine				
38	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 464,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	25,30	172,050
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	210,00	1 071,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	215,000
39	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			784,974
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	25,30	89,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,30	10,122
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,70	319,217
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	160,00	126,609
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	210,00	153,391
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,287
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,826
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,217
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,435
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			225,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,30	22,780

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana fara beton-fara suporturi beton	m3			1 148,497
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	25,30	245,662
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	25,30	105,252
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	800,00	330,249
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,858
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	700,00	54,306
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	160,00	25,794
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,70	1,370
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	200,00	378,007
42		Element prefabricat KИД-10	buc			400,000
	254541688	Element prefabricat KИД-10	buc	1,0000	400,00	400,000
43		Element prefabricat KИ-10-3	buc			830,000
	25466846848	Element prefabricat KИ-10-3	buc	1,0000	830,00	830,000
44		Element prefabricat KИ-10-6	buc			300,000
	2548484687	Element prefabricat KИ-10-6	buc	1,0000	300,00	300,000
45		Element prefabricat KИ-10-9	buc			420,000
	548668569	Element prefabricat KИ-10-9	buc	1,0000	420,00	420,000
46		Element prefabricat KИИ-1-10	buc			410,000
	415451465416	Element prefabricat KИИ-1-10	buc	1,0000	410,00	410,000
47		Element prefabricat KИO-1	buc			100,000
	25468464848	Element prefabricat KИO-1	buc	1,0000	100,00	100,000
48	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			250,370
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	25,30	8,602
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz.	kg	15,0000	16,00	240,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,70	1,445
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,311
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	12,00	0,012
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - consolidare camine	kg			25,765
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,30	4,807
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,30	0,253
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,30	0,253
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,70	0,022
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,060
50	CD63C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la bolti si arce	m3			2 942,550
	7122050013400	Zidar	h-om	13,8200	25,30	349,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	25,30	70,850
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	415,0000	5,00	2 075,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0600	3 000,00	150,000
	2873145887002	Cuie	kg	0,7600	20,00	15,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	1,70	83,050
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	6,00	72,900
	00000052	Nisip	m3	0,2660	160,00	40,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5400	12,00	6,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	200,00	70,000
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0800	100,00	10,000
51	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc			1 332,793
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	25,30	17,710
	28752742005852	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,70	10,999
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	160,00	4,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,084
52	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - rigole din beton	m3			775,846
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	25,30	89,815
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,30	10,120
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,70	314,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	160,00	124,741
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	210,00	151,278
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,244
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,870
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,278
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - hidroizolare interna	m2			31,633
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	25,30	1,012
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,00	18,700
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	12,00	4,080
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,361
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	6,00	6,780
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,051
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,650
54	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-pereu la camine	m3			329,759
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	25,30	29,096
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,286
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,777
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,571
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,029
55	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - pereu la camine t=5 cm	m3			790,166
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	25,30	99,971
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,30	16,409
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,70	317,643
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	160,00	126,171
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	210,00	153,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,257
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,857
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,143
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	49,714
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Statia de epurare. Amenajarea terenului

Valoarea de deviz 40 126,692 lei

Intocmit in prețuri curente 01.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - sapaturi strat fertil	100 m3	0,105	822,857	86,400
2	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	0,105	2 385,714	250,500
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,750	9,270	146,000
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	0,105	358,095	37,600
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,105	129,152	13,561
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3	0,040	825,000	33,000

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, in teren catg. 2 - sapaturi pentru platforma interioara (SE)				
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2- sapaturi pentru acoperiri cu pietris a drumului de acces	100 m3	0,065	821,538	53,400
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				620,461 0,961
		1.2. Platforme interioare (SE)				
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,040	2 213,725	88,549
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,600	264,056	422,490
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	2,400	368,604	884,650
11	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2	16,000	114,898	1 838,368
		Total Platforme interioare (SE) Inclusiv salariu				3 234,057 81,213
		1.3. Drumul de acces				
12	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,065	2 214,738	143,958

1	2	3	4	5	6	7
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	2,600	263,983	686,355
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	3,900	368,787	1 438,268
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x18x10cm	m	24,000	121,423	2 914,152
16	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2	26,000	114,898	2 987,348
		Total Drumul de acces Inclusiv salariu				8 170,081 490,213
		1.4. Imprejmuiri				
17	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	15,000	0,752	11,280
18	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,510	810,341	413,274
19	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,080	961,890	1 038,841
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	313,620	14,877	4 665,657
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (poarta si portita)	m2	6,980	685,269	4 783,175
22	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a	m2	53,600	28,564	1 531,036

1	2	3	4	5	6	7
		rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei				
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				12 443,263 1 897,171
		1.5. Astragul din beton asfaltic				
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta	m3	2,620	368,783	966,212
24	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	17,500	130,250	2 279,374
		Total Astragul din beton asfaltic Inclusiv salariu				3 245,586 77,646
		1.6. Spatii verzi				
25	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	3,000	0,760	2,280
26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: tufari	buc	3,000	38,837	116,511
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,400	231,560	92,624
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,400	182,697	73,079
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				284,494 81,314
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				27 997,942 2 628,518

	Total	lei	27 997,942
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	591,417
	Cheltueli de transport	4,00 %	908,619
	Total	100,00 +	29 497,978
	Cheltueli de regie	9,00 %	2 654,819
	Total	100,00 +	32 152,797
	Beneficiu de deviz	4,00 %	1 286,113

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	100,00 +		33 438,910		
		TVA	20,00 %		6 687,782		
		Total deviz: Inclusiv salariu				40 126,692	

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinita de copii
"Stejarel" situata in raionul
Ialoveni s. Ulmu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de epurare. Amenajarea terenului**

Valoarea de deviz 40 126,692 lei

Intocmit in prețuri curente 01.07.2020

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,238	25,30	157,821
2.	7129020012800	Pavator	h-om	15,414	25,30	389,975
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,344	25,30	59,303
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,300	25,30	159,390
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,256	25,30	31,777
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	31,088	25,30	786,526
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,326	25,30	33,548
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,110	25,30	407,583
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,849	25,30	122,679
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,969	25,30	479,916
Total manopera						2 628,518

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,400	100,00	40,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,645	1 300,00	2 138,500
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,486	1 300,00	4 531,800
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010	220,00	2,200
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,178	120,00	21,360
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,118	220,00	245,960
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	120,00	3,360
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,192	120,00	23,040
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,722	120,00	806,640
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,694	200,00	2 338,800
11.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6,980	600,00	4 188,000
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,233	30,00	36,990
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,720	40,00	428,800
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,968	40,00	278,720
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,698	30,00	20,940
16.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,568	40,00	62,720
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	70,080	1,70	119,136
18.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	95,765	1,70	162,800
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,725	1,70	14,832
20.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	299,263	1,70	508,747
21.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	24,120	100,00	2 412,000
22.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,192	12,00	2,304
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,378	12,00	4,536
24.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	329,301	12,00	3 951,612
25.	283012730783001	Arbori (tufari)	buc	3,150	30,00	94,500
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,117	50,00	55,850
27.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,920	4,00	111,680
28.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,920	1,00	27,920
29.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,920	1,00	27,920
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,919	2,70	5,181
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,444	12,00	41,328
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,609	12,00	7,308
		Total materiale de constructii				22 715,484

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,140	300,00	42,000
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,630	500,00	315,000
3.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,386	400,00	154,400
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,626	400,00	1 050,400
5.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,226	60,00	13,560
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,501	500,00	250,500
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,028	300,00	8,400
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,576	300,00	172,800
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,160	300,00	48,000
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,954	40,00	38,160
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,091	40,00	3,640
12.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,386	180,00	69,480
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,398	400,00	159,200
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,365	400,00	146,000
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,456	400,00	182,400
		Total utilaje de constructii				2 653,940

Total	lei	27 997,942
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	591,417
Cheltueli de transport	4,00 %	908,619
Total	100,00 +	29 497,978
Cheltueli de regie	9,00 %	2 654,819
Total	100,00 +	32 152,797
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 286,113
Total	100,00 +	33 438,910
TVA	20,00 %	6 687,782

Total deviz:

40 126,69
2

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinita de copii "Stejarel" situata
in raionul Ialoveni s. Ulmu**

Investitor Primaria Ulmu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - sapaturi strat fertil	100 m3			822,857
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	822,857
2	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			2 385,714
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	500,00	2 385,714
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,270
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,270

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			358,095
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	220,00	20,952
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	337,143
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,152
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,30	9,152
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - sapaturi pentru platforma interioara (SE)	100 m3			825,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	825,000
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2- sapaturi pentru acoperiri cu pietris a drumului de acces	100 m3			821,538
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	821,538
		1.2. Platforme interioare (SE)				
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 213,725
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	25,30	82,225
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	180,00	661,500
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	400,00	1 470,000
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			264,056
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	25,30	9,361
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,782
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	120,00	157,350
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,063
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			368,604
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	25,30	9,361
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,167
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,785
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,167
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,167
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	23,958
11	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2			114,898
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	25,30	2,530
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 300,00	107,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,360
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	12,00	0,108
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	400,00	4,000
		1.3. Drumul de acces				
12	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30	100 m3			2 214,738

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	25,30	82,123
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	180,00	661,846
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	400,00	1 470,769
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			263,983
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	25,30	9,361
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,783
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	120,00	157,338
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,231
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,231
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,038
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			368,787
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	25,30	9,361
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,205
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,785
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,231
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,231
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	23,974
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x18x10cm	m			121,423
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	25,30	3,795
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	25,30	11,132
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,70	4,964
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	120,00	0,960
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
16	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2			114,898
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	25,30	2,530
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 300,00	107,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,360
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	12,00	0,108
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	400,00	4,000
		1.4. Imprejmui				
17	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,752
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	60,00	0,752
18	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			810,341
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	25,30	89,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,30	10,120
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,70	319,216
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	120,00	95,059
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	220,00	160,902
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,294
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	40,00	2,275
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,294
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,392
19	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B	m3			961,890

1	2	3	4	5	6	7
		200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	25,30	103,730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,30	10,120
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,70	471,062
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	120,00	90,111
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	220,00	151,759
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,533
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	40,00	2,296
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,278
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,000
20	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			14,877
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	25,30	0,759
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,30	1,265
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	12,00	12,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	50,00	0,050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,70	0,003
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	40,00	0,200
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (poarta si portita)	m2			685,269
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	25,30	4,806
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	25,30	24,289
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	25,30	4,553
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	25,30	9,613
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	600,00	600,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,752
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,70	0,621
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,70	2,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	120,00	0,481
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,012
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,017
22	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			28,564
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	25,30	14,674
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	40,00	8,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	40,00	5,200
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	30,00	0,690
		1.5. Astragal din beton asfaltic				
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu piatra sparta	m3			368,783
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	25,30	9,357
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,214
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,785
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,221
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	400,00	9,160
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,046
24	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			130,250
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	25,30	3,036
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 300,00	122,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,357
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	12,00	0,132
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	400,00	4,526

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Spatii verzi				
25	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,760
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	60,00	0,760
26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: tufari	buc			38,837
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	25,30	7,337
	283012730783001	Arbori (tufari)	buc	1,0500	30,00	31,500
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			231,560
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	25,30	131,560
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,000
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			182,697
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	25,30	16,697
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	400,00	154,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.