

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Teren de agrement multifunctional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni					
Ceneralizator					
1	Lucrari de constructie Parc	2 980 335.83	3 576 403.00	10 196 859.90	12 236 231.88
2	Lucrari de amenajarea si inverzire Parc	1 082 795.25	1 299 354.30		
3	Lucrari de constructie Acces rutier, parcar	2 035 326.90	2 442 392.28		
4	Lucrari de constructie Teatru de Vara	2 917 633.35	3 501 160.02		
5	Lucrari de constructie, Veceu cu 2 locuri obiect nr.2	252 049.59	302 459.51		
6	Lucrari de constructie Retele de apa si canalizare, Veceu obiect nr.2	42 372.53	50 847.03		
7	Lucrari de constructie Retele Electrice obiect nr.2	14 040.36	16 848.43		
8	Lucrari de constructie, Veceu cu 2 locuri obiect nr.3	252 049.59	302 459.51		
9	Retele de apa si canalizare, Veceu obiect nr.3	58 356.53	70 027.84		
10	Lucrări de construcție Rețele electrice obiect nr.3	10 453.15	12 543.78		
11	Lucrari de constructie Pod metalic deschiderea 14m, l=3,6m	333 967.90	400 761.48		
12	Lucrari de constructie Pod metalic deschiderea 12m, l=2,2m	217 478.92	260 974.70		

Nume: **Gaina Cristina**

Funcția în cadrul firmei: **Inginer la lucrari de proiecte si deviz,**

Denumirea firmei și sigiliu: **SRL „Foremcons”** L.S.

Construcția Teren de agrement multifuncțional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-01/1 Lucrări de construcție Parc

Valoarea de deviz 3 576 403,00 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de terasament				
1	TsC18B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. 2	100 m3	15,46	1 096,00 0,00	16 944,16 0,00
2	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, în straturi succesive de 20-30 cm grosime, după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se cu pământ coeziv	100 m3	15,46	3 772,15 276,15	58 317,48 4 269,32
3	TsC03E1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I (strat fertil)	100 m3	16,46	780,00 0,00	12 838,80 0,00
4	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanța de 10 t la distanță de: 2 km (transportare strat fertil)	t	2 634,00	4,86 0,00	12 801,24 0,00
		Total Lucrări de terasament Inclusiv salariu				100 901,68 4 269,32
		2. Evacuarea apei pluviale				

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,16	940,00 0,00	150,40 0,00
6	DI125	Placa pentru acostament din beton armat (ST-12 - 2 bucati)	m3	7,78	5 353,83 276,15	41 652,81 2 148,47
7	DI125	Aripi pentru acostament din beton armat, (ST-3 st. - 2 buc)	m3	2,93	5 353,85 276,15	15 686,77 809,13
8	DI125	Aripi pentru acostament din beton armat, (ST-3 st. - 2 buc)	m3	2,93	5 353,85 276,15	15 686,77 809,13
9	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,4 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Lungimea - 22m)	m3	22,00	6 568,76 679,76	144 512,72 14 954,72
10	DI125	Bloc pentru evacuarea apelor pluviale TIP100 - 4 buc	m3	2,80	5 353,82 276,15	14 990,70 773,23
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor corugata HDPE SN4 DN630(530)	m	30,00	1 033,28 33,14	30 998,46 994,15
		Total Evacuarea apei pluviale Inclusiv salariu				263 678,63 20 488,83
		3. Lucrari de constructie a imbracamintei pietonale (trotuare, teren de joaca)				
12	TsC02A1	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. I.	100 m3	0,81	1 860,00 0,00	1 506,60 0,00
13	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	499,00	727,23 140,20	362 888,52 69 960,05
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri mici, din beton vibro-	m	1 790,00	93,02 25,49	166 511,94 45 628,89

1	2	3	4	5	6	7
		presat cu sectiunea de 1000x200x70mm, asezate pe o fundatie din beton B-15)				
15	CA01C1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru fundatii	m3	85,00	1 114,36 110,46	94 720,82 9 389,18
16	DE17A	Pavaj tip caramida vibropresat, grosimea 60mm, culoarea gri, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200 asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip-1)	m2	3 175,00	253,40 50,64	804 551,73 160 788,73
17	DE17A	Pavaj tip caramida cu aspect invechit, vibropresat, grosimea 60mm, culoarea maro, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200 asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip-2)	m2	626,17	337,65 50,64	211 424,48 31 710,57
18	DE17A	Placa Ecologica, vibropresata, 100 mm, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200 asezate pe un strat de panint vibrat (se exclud resursele Ciment si Nisip) (Pavaj tip-3)	m2	347,30	269,81 50,64	93 704,01 17 588,01
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, pentru teren de joaca h=10cm (Piatra sparta fractie 5-20mm)	m3	16,10	754,13 84,12	12 141,57 1 354,34
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip, pentru teren de joaca h=5cm	m3	8,05	567,99 76,47	4 572,30 615,61
21		Suprafata sintetica de amortizare grosimea 30mm, montata la terenului de joaca	m2	161,00	375,00 0,00	60 375,00 0,00
		Total Lucrari de constructie a imbracamintei pietonale (trotuare, teren de joaca) Inclusiv salariu				1 812 396,97 337 035,38
		4. Amenajarea albiei				

1	2	3	4	5	6	7
22	TsC02A2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	2,56	2 330,00 0,00	5 964,80 0,00
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	130,00	567,99 76,47	73 838,31 9 941,49
24	RpAcH02C	Evacuarea apei din sapaturi, mecanic, cu motopompa de apa de 6-8 CP	ora	36,00	497,31 254,91	17 903,05 9 176,76
25	38-01-002-2	Executarea rambleurilor din piatra la banchete si prisme in conditii de riu la asezarea lor in apa: cu autobasculantele prin metoda pioner	1000 m3	0,26	7 153,23 470,73	1 859,84 122,39
26	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	410,00	7,50 0,00	3 075,00 0,00
		Total Amenajarea albiei Inclusiv salariu				102 641,00 19 240,64

	Total	Lei	2 279 618,28
	Asigurarea sociala	24,00 %	91 448,20
	Transportarea materialelor	5,00 %	84 512,19
	Total	100,00 +	2 455 578,67
	Cheltuieli de regie	14,50 %	356 058,91
	Total	100,00 +	2 811 637,58
	Beneficiu de deviz	6,00 %	168 698,25
	Total	100,00 +	2 980 335,83
	TVA	20,00 %	596 067,17
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 576 403,00 381 034,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-01/1
Lucrari de constructie Parc**

Valoarea de deviz 3 576 403,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-01/1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,4404	84,97	122,39
2.	7123010010200	Betonist	h-om	110,5000	84,97	9 389,18
3.	7129020012800	Pavator	h-om	3 552,4923	84,97	301 855,26
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,7000	84,97	994,15
5.	7137010011540	Instalator E.	h-om	108,0000	84,97	9 176,76
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	405,2290	84,97	34 432,32
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	65,5458	84,97	5 569,43
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	229,4300	84,97	19 494,68
		Total manopera				381 034,17

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	101,2970	380,00	38 492,86
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	608,2810	380,00	231 146,78
3.	14111222017522	Piatra sparta fractie 5-20mm	m3	18,5150	380,00	7 035,70
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	56,5250	380,00	21 479,50
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,3700	370,00	1 986,90
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	213,4800	235,00	50 167,81
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	19,0058	370,00	7 032,15
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	144,4445	370,00	53 444,47
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,7344	50,00	36,72
10.	2513306619671	Furtune de apa pt. pompa	m	1,1016	45,00	49,57
11.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	3,4974	20,00	69,95
12.	2521216700630	Teava corugata HDPE SN4 DN630(530)	m	31,5067	950,00	29 931,36
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 825,8000	2,00	3 651,60
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 081,8720	2,00	12 163,74
15.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	22 865,0000	2,00	45 730,00
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	50 175,4440	2,00	100 350,89
17.	26611128006551	Pavaj tip caramida vibropresat, grosimea 60mm, culoarea gri, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200, Pavaj tip-1	m2	3 222,6250	150,00	483 393,75
18.	26611128006552	Pavaj tip caramida cu aspect invechit,	m2	635,5625	233,00	148 086,06

		vibropresat, grosimea 60mm, culoarea maro, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200, Pavaj tip-2				
19.	26611128006553	Placa Ecologica, vibropresata, 100 mm, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200, Pavaj tip-3	m2	352,5095	211,00	74 379,50
20.	2663102100000	Beton	m3	3,5560	916,00	3 257,29
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	85,9200	0,00	0,00
22.	266612280032511	(Borduri mici, din beton vibro-presat cu sectiunea de 1000x200x70mm	m	1 798,9500	64,00	115 136,40
23.	266612280056114	Tuburi din beton armat diametru 1,4 m	m3	22,0000	4 800,00	105 600,00
24.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	16,9332	4 385,00	74 252,08
25.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	82,9694	250,00	20 742,35
26.	407-9290	Roca stincoasa	m3	0,0000	450,00	0,00
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	74,8500	20,14	1 507,48
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,5200	20,14	433,41
29.	4100126202818	Apa	m3	15,4150	20,14	310,46
30.	669855000	Suprafata sintetica de amortizare grosimea 30mm, montata la terenului de joaca	m2	161,0000	375,00	60 375,00
		Total materiale de constructii				1 690 243,78

Utilaje de constructii:

1.	070102	Buldozere, la lucrari la constructii hidroenergetice si la lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	3,8610	450,00	1 737,45
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	64,7430	450,00	29 134,35
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	32,3715	200,00	6 474,30
4.	2922140007000	Macara	h-ut	54,4104	550,00	29 925,72
5.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	56,8928	500,00	28 446,40
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	103,2930	200,00	20 658,60
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,4730	400,00	12 989,20
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	14,9428	500,00	7 471,40
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	42,3604	400,00	16 944,16
10.	29522700033021	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	21,6000	300,00	6 480,00
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
12.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	27,6250	120,00	3 315,00
13.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	21,6000	100,00	2 160,00
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	56,8928	450,00	25 601,76
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,5000	150,00	3 075,00
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	71,1180	180,00	12 801,24
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,4850	150,00	1 122,75
		Total utilaje de constructii				208 340,33

Total	Lei	2 279 618,28
Asigurarea sociala	24,00 %	91 448,20
Transportarea materialelor	5,00 %	84 512,19
Total	100,00 +	2 455 578,67
Cheltuieli de regie	14,50 %	356 058,91
Total	100,00 +	2 811 637,58

Beneficiu de deviz	6,00 %	168 698,25
Total	100,00 +	2 980 335,83
TVA	20,00 %	596 067,17

Total deviz:

**3 576 403,
00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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	100 m3			1 096,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,00
2	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 executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			3 772,15 276,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	276,15
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	450,00	1 656,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	500,00	1 840,00
3	TsC03E1	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. I (strat fertil)	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (transportare strat fertil)	t			4,86 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	180,00	4,86
		2. Evacuarea apei pluviale				
5	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
6	DI125	Placa pentru acostament din beton armat (ST-12 - 2 bucati)	m3			5 353,83 276,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	84,97	276,15
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	916,00	198,13
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 385,00	4 516,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	550,00	363,00
7	DI125	Aripi pentru acostament din beton armat, (ST-3 st. - 2 buc)	m3			5 353,85 276,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	84,97	276,15
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	916,00	198,14
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 385,00	4 516,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	550,00	363,00
8	DI125	Aripi pentru acostament din beton armat, (ST-3 st. - 2 buc)	m3			5 353,85 276,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	84,97	276,15
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	916,00	198,14
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 385,00	4 516,55

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	550,00	363,00
9	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,4 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Lungimea - 22m)	m3			6 568,76 ----- 679,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	266612280056114	Tuburi din beton armat diametru 1,4 m	m3	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	550,00	1 089,00
10	DI125	Bloc pentru evacuarea apelor pluviale TIP100 - 4 buc	m3			5 353,82 ----- 276,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	84,97	276,15
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	916,00	198,12
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 385,00	4 516,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	550,00	363,00
11	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor corugata HDPE SN4 DN630(530)	m			1 033,28 ----- 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2521216700630	Teava corugata HDPE SN4 DN630(530)	m	1,0450	950,00	997,71
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	20,00	2,33
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		3. Lucrari de constructie a imbracamintei pietonale (trotuare, teren de joaca)				
12	TsC02A1	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. I.	100 m3			1 860,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	500,00	1 860,00
13	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoiroire	m3			727,23 ----- 140,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	380,00	77,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	380,00	463,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,14	3,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri mici, din beton vibro-presat cu sectiunea de 1000x200x70mm, asezate pe o fundatie din beton B-15)	m			93,02 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	370,00	1,11
	266612280032511	(Borduri mici, din beton vibro-presat cu sectiunea de 1000x200x70mm)	m	1,0050	64,00	64,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,14	0,06
15	CA01C1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru fundatii	m3			1 114,36 ----- 110,46
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	269,0000	2,00	538,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	235,00	170,38
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	380,00	252,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	20,14	3,83
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	120,00	39,00
16	DE17A	Pavaj tip caramida vibropresat, grosimea	m2			253,40

1	2	3	4	5	6	7
		60mm, culoarea gri, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200 asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip-1)				50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,00	26,40
	26611128006551	Pavaj tip caramida vibropresat, grosimea 60mm, culoarea gri, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200, Pavaj tip-1	m2	1,0150	150,00	152,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,85
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	370,00	14,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
17	DE17A	Pavaj tip caramida cu aspect invechit, vibropresat, grosimea 60mm, culoarea maro, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200 asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj tip-2)	m2			337,65 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,00	26,40
	26611128006552	Pavaj tip caramida cu aspect invechit, vibropresat, grosimea 60mm, culoarea maro, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200, Pavaj tip-2	m2	1,0150	233,00	236,49
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,85
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	370,00	14,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
18	DE17A	Placa Ecologica, vibropresata, 100 mm, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200 asezate pe un strat de panint vibrat (se exclud resursele Cinent si Nisip) (Pavaj tip-3)	m2			269,81 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006553	Placa Ecologica, vibropresata, 100 mm, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200, Pavaj tip-3	m2	1,0150	211,00	214,16
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, pentru teren de joaca h=10cm (Piatra sparta fractie 5-20mm)	m3			754,13 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14111222017522	Piatra sparta fractie 5-20mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip, pentru teren de joaca h=5cm	m3			567,99 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	235,00	258,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
21		Suprafata sintetica de amortizare grosimea 30mm, montata la terenului de joaca	m2			375,00 0,00
	669855000	Suprafata sintetica de amortizare grosimea 30mm, montata la terenului de joaca	m2	1,0000	375,00	375,00
		4. Amenajarea albiei				
22	TsC02A2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			2 330,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39	h-ut	4,6600	500,00	2 330,00

1	2	3	4	5	6	7
		mc buldoex				
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			567,99
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	235,00	258,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
24	RpAcH02C	Evacuarea apei din sapaturi, mecanic, cu motopompa de apa de 6-8 CP	ora			497,31
						254,91
	7137010011540	Instalator E.	h-om	3,0000	84,97	254,91
	2513306619671	Furtune de apa pt. pompa	m	0,0300	45,00	1,38
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,0200	50,00	1,02
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	29522700033021	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,6000	300,00	180,00
25	38-01-002-2	Executarea rambleurilor din piatra la banchete si prisme in conditii de riu la asezarea lor in apa: cu autobasculantele prin metoda pioner	1000 m3			7 153,23
						470,73
	1	Muncitor	h-om	5,5400	84,97	470,73
	407-9290	Roca stincoasa	m3	0,0000	450,00	0,00
	070102	Buldozere, la lucrari la constructii hidroenergetice si la lucrari de decopertare, 79 (108) kW (c. p.)	h-ut	14,8500	450,00	6 682,50
26	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	150,00	7,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-01/2
Lucrari de amenajarea

Valoarea de deviz 1 299 354,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de amenajarea si inverzire parc				
1	TsH91B	Instalarea urne, (volum=30 litri)	buc	53,00	2 431,29 501,32	128 858,26 26 570,12
2	TsH91A	Instalarea banci pe 4 picioare (L=1800 mm)	buc	66,00	2 647,78 611,78	174 753,56 40 377,75
3	TsH91A	Instalarea banci circulare (D=1800 mm)	buc	12,00	6 147,78 611,78	73 773,37 7 341,41
4	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: pergole metalice. Imprejmuirea copaci, executate din otel patrat plin 10x10mm. Total - 12 buc (Masa 1 buc - 8kg)	kg	96,00	65,72 22,09	6 309,36 2 120,85
5	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,10	500,70 324,60	50,07 32,46
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: pergole metalice. Pergola scaun - 7buc (profil patrat 60x30x3mm - 15ml/buc (56kg/buc)). Pergola teren de joaca - 1 buc (profil patrat 60x30x3mm - 35ml/buc (118	kg	510,00	65,72 22,09	33 518,46 11 267,02

1	2	3	4	5	6	7
		kg/buc))				
7	Pretul firmei	Imprejmuiri din lamele de lemn slefuit (100x30x1200mm) prinse cu bulane pe profil metalic 30x30x2mm, prins de stilp din profile metalic 50x50x3mm pasul de 2m (30 buc). inclusiv vopsirea. Total: profile metalic 50x50x3mm - 45ml; profile metalic 30x20x2mm - 110ml; Suprafata gardului - 66 mp.	m	55,00	500,00 0,00	27 500,00 0,00
		Total Lucrari de amenajarea si inverzire parc Inclusiv salariu				444 763,08 87 709,61
		2. Lucrari de montare complex de joaca				
8	TsH80B	Montarea complexului de joaca	buc	15,00	53,53 53,53	802,97 802,97
		Total Lucrari de montare complex de joaca Inclusiv salariu				802,97 802,97
		3. Complex de joaca				
9	Pretul firmei	Complex de joaca sub forma de corabie mare fiind format din:- doi pereti verticali de alpinism;- 4 zone interactive de joaca;- Jgheab spiralat tobogan;- Jgheab sub forma de tunel tobogan;- Punte din funii;- Plasa din funii pentru escaladare;Pe linga aceasta, pe teren este amplasat si alt echipament marin:- Scrinchiob dublu cu pestisori;- Tunel sub forma de colaci de salvare;- Tobogan mic - corabie;- Balansoar cu caluti de mare;- Suport pentru joc de darts. Inclusiv accesoriile de montare	buc	1,00	220 000,00 0,00	220 000,00 0,00
		Total Complex de joaca Inclusiv salariu				220 000,00
		4. Lucrari de inverzire				
		4.1. Plantarea arborilor, semanare gazon				
10	47-02-038-1	Marcarea suprafetei	ha	0,749	814,01 814,01	609,69 609,69

1	2	3	4	5	6	7
11	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	334,00	0,94 0,00	313,12 0,00
12	47-02-044-1	Plantarea manuala in masiv a puietilor pe soluri usoare (Se exclude resursul: Arbore)	1000 buc	0,334	632,19 632,19	211,15 211,15
13	47-02-044-8	Fixarea parilor	1000 buc	0,334	78 246,77 3 237,37	26 134,42 1 081,28
14	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	3,34	476,87 180,99	1 592,73 604,49
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	74,90	501,32 501,32	37 549,09 37 549,09
16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	74,90	571,84 441,84	42 831,12 33 094,12
		Total Plantarea arborilor, semanare gazon Inklusiv salariu				109 241,32 73 149,82
		4.2. Arbori				
17		Quercus robur (Stejar)	buc	3,00	277,00 0,00	831,00 0,00
18		Tilia Cordata (Tei Mirositor)	buc	36,00	75,00 0,00	2 700,00 0,00
19		Fraxinus excelsior (Frasinul comun)	buc	17,00	80,00 0,00	1 360,00 0,00
20		Acer saccharinum (Artar argintiu)	buc	10,00	80,00 0,00	800,00 0,00
21		Salcia Alba (Salcia alba)	buc	3,00	80,00 0,00	240,00 0,00
22		Salix Babylonica (Salcia plangatoare)	buc	6,00	80,00 0,00	480,00 0,00
23		Castan Aesculus hippocastanum (Castanul Salbatic)	buc	34,00	90,00 0,00	3 060,00 0,00
24		Elaeagnus angustifolia (Salcia mirositoare sau salcioarr)	buc	37,00	120,00 0,00	4 440,00 0,00
25		Betula Pendula Alba (Mesteacan)	buc	12,00	70,00 0,00	840,00 0,00
26		Betula utilis "Doorenbos" (Mesteacan)	buc	12,00	120,00 0,00	1 440,00 0,00
27		Fagus sylvatica "Tricolor"	buc	5,00	600,00	3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
28		Prunus "Kanzan" (Fag rosu)	buc	12,00	350,00	4 200,00
					0,00	0,00
29		Gleditsia triacanthos "Sunburst" (Gladita decorativa)	buc	25,00	85,00	2 125,00
					0,00	0,00
30		Pinus sylvestris (Pin de padure)	buc	10,00	300,00	3 000,00
					0,00	0,00
31		Pinus nigra var.austriaca (Pin negru austriac)	buc	7,00	300,00	2 100,00
					0,00	0,00
32		Pinus niwaki	buc	1,00	400,00	400,00
					0,00	0,00
33		Pinus mugo	buc	5,00	300,00	1 500,00
					0,00	0,00
34		Psedotsuga menziesii (Duglas verde sau pinul de Oregon)	buc	3,00	200,00	600,00
					0,00	0,00
35		Abies alba Mill (Bradul argintiu)	buc	1,00	550,00	550,00
					0,00	0,00
36		Tuia Smaragd	buc	7,00	150,00	1 050,00
					0,00	0,00
37		Thuja Brabant	buc	12,00	350,00	4 200,00
					0,00	0,00
38		Juniperus communis "Repanda"	buc	10,00	50,00	500,00
					0,00	0,00
39		Juniperus Meyeri	buc	5,00	120,00	600,00
					0,00	0,00
40		Berberis thunbergii atropurpurea	buc	12,00	95,00	1 140,00
					0,00	0,00
41		Syringa vulgaris, Liliac (diferite specii)	buc	27,00	100,00	2 700,00
					0,00	0,00
42		Weigela Florida	buc	3,00	100,00	300,00
					0,00	0,00
43		Santolina	buc	3,00	100,00	300,00
					0,00	0,00
44		Lonicera caprifolium (Mina Maicii Domnului)	buc	16,00	75,00	1 200,00
					0,00	0,00
		Total Arbori Inklusiv salariu				45 656,00
		Total Lucrari de investire Inklusiv salariu				154 897,32
						73 149,82

		Total	Lei	820 463,37
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	38 798,98

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	5,00 %			32 881,71
		Total	100,00 +			892 144,06
		Cheltuieli de regie	14,50 %			129 360,89
		Total	100,00 +			1 021 504,95
		Beneficiu de deviz	6,00 %			61 290,30
		Total	100,00 +			1 082 795,25
		TVA	20,00 %			216 559,05
		Total deviz:				1 299 354,30
		Inclusiv salariu				161 662,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-01/2
Lucrari de amenajarea**

Valoarea de deviz 1 299 354,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-01/2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	22,3858	84,97	1 902,12
2.	7123011000200	Betonist	h-om	635,3500	84,97	53 985,69
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	389,4800	84,97	33 094,12
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3820	84,97	32,46
5.	7212030022700	Sudor	h-om	6,0600	84,97	514,92
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	139,3800	84,97	11 843,12
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	638,4742	84,97	54 251,16
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,1200	84,97	1 029,83
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	58,9500	84,97	5 008,98
		Total manopera				161 662,40

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	74,9000	130,00	9 737,00
2.	101-2074	Fringhie de cinapa	t	0,0057	550,00	3,14
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,1200	50,00	606,00
4.	1212121212121	apa	m3	26,3300	20,14	530,29
5.	203-0530	Par din lemn pentru plantare 2200x60 mm	buc	334,0000	75,00	25 050,00
6.	20301129311023	Urne, volum=30 litri	buc	53,0000	1 850,00	98 050,00
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,0360	27,00	0,97
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,5200	32,00	16,64
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,0600	35,00	212,10
10.	25132066214601	Banci pe 4 picioare (L=1800 mm)	buc	66,0000	2 000,00	132 000,00
11.	25132066214602	Banci circulare (D=1800 mm)	buc	12,0000	5 500,00	66 000,00
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,1200	2,00	24,24
13.	2663102100000	Beton	m3	7,2600	916,00	6 650,16
14.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	606,0000	42,00	25 452,00
15.	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	3,0300	45,00	136,35
16.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8480	1,91	9,26
17.	656223000	Imprejmuiri din lamele de lemn slefuit (100x30x1200mm) prinse cu bulane pe profil metalic 30x30x2mm, prins de stilp din profile metalic 50x50x3mm pasul de 2m (30 buc). inclusiv vopsirea. Total: profile metalic 50x50x3mm - 45ml; profile metalic	m	55,0000	500,00	27 500,00

		30x20x2mm - 110ml; Suprafata gardului - 66 mp.				
18.	7891230001	Quercus robur (Stejar)	buc	3,0000	277,00	831,00
19.	78912300010	Betula utilis "Doorenbos" (Mesteacan)	buc	12,0000	120,00	1 440,00
20.	78912300011	Fagus sylvatica "Tricolor"	buc	5,0000	600,00	3 000,00
21.	78912300012	Prunus "Kanzan" (Fag rosu)	buc	12,0000	350,00	4 200,00
22.	78912300013	Gleditsia triacanthos "Sunburst" (Gladita decorativa)	buc	25,0000	85,00	2 125,00
23.	78912300014	Pinus sylvestris (Pin de padure)	buc	10,0000	300,00	3 000,00
24.	78912300015	Pinus nigra var.austriaca (Pin negru austriac)	buc	7,0000	300,00	2 100,00
25.	78912300016	Pinus niwaki	buc	1,0000	400,00	400,00
26.	78912300017	Pinus mugo	buc	5,0000	300,00	1 500,00
27.	78912300018	Psedotsuga menziesii (Duglas verde sau pinul de Oregon)	buc	3,0000	200,00	600,00
28.	78912300019	Abies alba Mill (Bradul argintiu)	buc	1,0000	550,00	550,00
29.	7891230002	Tilia Cordata (Tei Mirositor)	buc	36,0000	75,00	2 700,00
30.	78912300020	Tuia Smaragd	buc	7,0000	150,00	1 050,00
31.	78912300021	Thuja Brabant	buc	12,0000	350,00	4 200,00
32.	78912300022	Juniperus communis "Repanda"	buc	10,0000	50,00	500,00
33.	78912300023	Juniperus Meyeri	buc	5,0000	120,00	600,00
34.	78912300024	Berberis thunbergii atropurpurea	buc	12,0000	95,00	1 140,00
35.	78912300025	Syringa vulgaris, Liliac (diferite specii)	buc	27,0000	100,00	2 700,00
36.	78912300026	Weigela Florida	buc	3,0000	100,00	300,00
37.	78912300027	Santolina	buc	3,0000	100,00	300,00
38.	78912300028	Lonicera caprifolium (Mina Maicii Domnului)	buc	16,0000	75,00	1 200,00
39.	7891230003	Fraxinus excelsior (Frasinul comun)	buc	17,0000	80,00	1 360,00
40.	7891230004	Acer saccharinum (Artar argintiu)	buc	10,0000	80,00	800,00
41.	7891230005	Salcia Alba (Salcia alba)	buc	3,0000	80,00	240,00
42.	7891230006	Salix Babylonica (Salcia plangatoare)	buc	6,0000	80,00	480,00
43.	7891230007	Castan Aesculus hippocastanum (Castanul Salbatic)	buc	34,0000	90,00	3 060,00
44.	7891230008	Elaeagnus angustifolia (Salcia mirositoare sau salcioarr)	buc	37,0000	120,00	4 440,00
45.	7891230009	Betula Pendula Alba (Mesteacan)	buc	12,0000	70,00	840,00
46.	789502200	Complex de joaca sub forma de corabie mare find format din:- doi pereti verticali de alpinism;- 4 zone interactive de joaca;- Jgheab spiralat tobogan;- Jgheab sub forma de tunel tobogan;- Punte din funii;- Plasa din funii pentru escaladare;Pe langa aceasta, pe teren este amplasat si alt echipament marin:- Scrinciob dublu cu pestisori;- Tunel sub forma de colaci de salvare;- Tobogan mic - corabie;- Balansoar cu caluti de mare;- Suport pentru joc de darts. Inklusiv accesoriile de montare	buc	1,0000	220 000,00	220 000,00
Total materiale de constructii						657 634,15

Utilaje de constructii:

1.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	4,1750	75,00	313,12
2.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	7,1142	120,00	853,70
Total utilaje de constructii						1 166,82

Total	Lei	820 463,37
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	38 798,98
Cheltuieli de transport	5,00 %	32 881,71
Total	100,00 +	892 144,06
Cheltuieli de regie	14,50 %	129 360,89

Total	100,00 +	1 021 504,95
Beneficiu de deviz	6,00 %	61 290,30
Total	100,00 +	1 082 795,25
TVA	20,00 %	216 559,05

Total deviz:

**1 299 354,
30**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Teren de agrement multifunctional din Investitor
sectorul "Bozu", or. Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de amenajarea si inverzire parc				
1	TsH91B	Instalarea urne, (volum=30 litri)	buc			2 431,29 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	20301129311023	Urne, volum=30 litri	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	916,00	76,94
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,14	3,02
2	TsH91A	Instalarea banci pe 4 picioare (L=1800 mm)	buc			2 647,78 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	25132066214601	Banci pe 4 picioare (L=1800 mm)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	916,00	32,98
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,14	3,02
3	TsH91A	Instalarea banci circulare (D=1800 mm)	buc			6 147,78 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	25132066214602	Banci circulare (D=1800 mm)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	916,00	32,98
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,14	3,02
4	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: pergole metalice. Imprejmuirea copaci, executate din otel patrat plin 10x10mm. Total - 12 buc (Masa 1 buc - 8kg)	kg			65,72 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,91	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00
5	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			500,70 324,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,00	9,70
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: pergole metalice. Pergola scaun - 7buc (profil patrat 60x30x3mm - 15ml/buc (56kg/buc)). Pergola teren de joaca - 1 buc (profil patrat 60x30x3mm - 35ml/buc (118 kg/buc))	kg			65,72 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,91	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00
7	Pretul firmei	Imprejmuii din lamele de lemn slefuit (100x30x1200mm) prinse cu bulane pe profil metalic 30x30x2mm, prins de stilp din profile metalic 50x50x3mm pasul de 2m (30 buc). inclusiv vopsirea. Total: profile metalic 50x50x3mm - 45ml; profile metalic 30x20x2mm - 110ml; Suprafata gardului - 66 mp.	m			500,00 0,00
	656223000	Imprejmuii din lamele de lemn slefuit (100x30x1200mm) prinse cu bulane pe profil metalic 30x30x2mm, prins de stilp din profile metalic 50x50x3mm pasul de 2m (30 buc). inclusiv vopsirea. Total: profile metalic 50x50x3mm - 45ml; profile metalic 30x20x2mm - 110ml; Suprafata gardului - 66 mp.	m	1,0000	500,00	500,00
		2. Lucrari de montare complex de joaca				
8	TsH80B	Montarea complexului de joaca	buc			53,53 53,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	84,97	53,53
		3. Complex de joaca				
9	Pretul firmei	Complex de joaca sub forma de corabie mare find format din:- doi pereti verticali de alpinism;- 4 zone interactive de joaca;- Jgheab spiralat tobogan;- Jgheab sub forma de tunel tobogan;- Punte din funii;- Plasa din funii pentru escaladare;Pe linga aceasta, pe teren este amplasat si alt echipament marin:- Scrinciob dublu cu pestisori;- Tunel sub forma de colaci de salvare;- Tobogan mic - corabie;- Balansoar cu caluti de mare;- Suport pentru joc de darts. Inclusiv accesoriile de montare	buc			220 000,00 0,00
	789502200	Complex de joaca sub forma de corabie mare find format din:- doi pereti verticali de alpinism;- 4 zone interactive de joaca;- Jgheab spiralat tobogan;- Jgheab sub forma de tunel tobogan;- Punte din funii;- Plasa din funii pentru escaladare;Pe linga aceasta, pe teren este amplasat si alt echipament marin:- Scrinciob dublu cu pestisori;- Tunel sub forma de colaci de salvare;- Tobogan mic - corabie;- Balansoar cu caluti de mare;- Suport pentru joc de darts. Inclusiv accesoriile de montare	buc	1,0000	220 000,00	220 000,00
		4. Lucrari de inverzire				
		4.1. Plantarea arborilor, semanare gazon				
10	47-02-038-1	Marcarea suprafetei	ha			814,01 814,01
	1	Muncitor	h-om	9,5800	84,97	814,01
11	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,94 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	75,00	0,94
12	47-02-044-1	Plantarea manuala in masiv a puietilor pe soluri usoare (Se exclude resursul: Arbore)	1000 buc			632,19 632,19
	1	Muncitor	h-om	7,4400	84,97	632,19
13	47-02-044-8	Fixarea parilor	1000 buc			78 246,77

1	2	3	4	5	6	7
						3 237,37
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,37
	101-2074	Fringhie de cinepa	t	0,0170	550,00	9,40
	203-0530	Par din lemn pentru plantare 2200x60 mm	buc	1 000,0000	75,00	75 000,00
14	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			476,87
						180,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	84,97	180,99
	1212121212121	apa	m3	2,0000	20,14	40,28
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	120,00	255,60
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			501,32
						501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,32
16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			571,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	130,00	130,00
		4.2. Arbori				
17		Quercus robur (Stejar)	buc			277,00
						0,00
	7891230001	Quercus robur (Stejar)	buc	1,0000	277,00	277,00
18		Tilia Cordata (Tei Mirositor)	buc			75,00
						0,00
	7891230002	Tilia Cordata (Tei Mirositor)	buc	1,0000	75,00	75,00
19		Fraxinus excelsior (Frasinul comun)	buc			80,00
						0,00
	7891230003	Fraxinus excelsior (Frasinul comun)	buc	1,0000	80,00	80,00
20		Acer saccharinum (Artar argintiu)	buc			80,00
						0,00
	7891230004	Acer saccharinum (Artar argintiu)	buc	1,0000	80,00	80,00
21		Salcia Alba (Salcia alba)	buc			80,00
						0,00
	7891230005	Salcia Alba (Salcia alba)	buc	1,0000	80,00	80,00
22		Salix Babylonica (Salcia plangatoare)	buc			80,00
						0,00
	7891230006	Salix Babylonica (Salcia plangatoare)	buc	1,0000	80,00	80,00
23		Castan Aesculus hippocastanum (Castanul Salbatic)	buc			90,00
						0,00
	7891230007	Castan Aesculus hippocastanum (Castanul Salbatic)	buc	1,0000	90,00	90,00
24		Elaeagnus angustifolia (Salcia mirositoare sau salcioarr)	buc			120,00
						0,00
	7891230008	Elaeagnus angustifolia (Salcia mirositoare sau salcioarr)	buc	1,0000	120,00	120,00
25		Betula Pendula Alba (Mesteacan)	buc			70,00
						0,00
	7891230009	Betula Pendula Alba (Mesteacan)	buc	1,0000	70,00	70,00
26		Betula utilis "Doorenbos" (Mesteacan)	buc			120,00
						0,00
	78912300010	Betula utilis "Doorenbos" (Mesteacan)	buc	1,0000	120,00	120,00
27		Fagus sylvatica "Tricolor"	buc			600,00
						0,00
	78912300011	Fagus sylvatica "Tricolor"	buc	1,0000	600,00	600,00
28		Prunus "Kanzan" (Fag rosu)	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	78912300012	Prunus "Kanzan" (Fag rosu)	buc	1,0000	350,00	350,00
29		Gleditsia triacanthos "Sunburst" (Gladita decorativa)	buc			85,00
						0,00
	78912300013	Gleditsia triacanthos "Sunburst" (Gladita decorativa)	buc	1,0000	85,00	85,00
30		Pinus sylvestris (Pin de padure)	buc			300,00
						0,00
	78912300014	Pinus sylvestris (Pin de padure)	buc	1,0000	300,00	300,00
31		Pinus nigra var.austriaca (Pin negru austriac)	buc			300,00
						0,00
	78912300015	Pinus nigra var.austriaca (Pin negru austriac)	buc	1,0000	300,00	300,00
32		Pinus niwaki	buc			400,00
						0,00
	78912300016	Pinus niwaki	buc	1,0000	400,00	400,00
33		Pinus mugo	buc			300,00
						0,00
	78912300017	Pinus mugo	buc	1,0000	300,00	300,00
34		Psedotsuga menziesii (Duglas verde sau pinul de Oregon)	buc			200,00
						0,00
	78912300018	Psedotsuga menziesii (Duglas verde sau pinul de Oregon)	buc	1,0000	200,00	200,00
35		Abies alba Mill (Bradul argintiu)	buc			550,00
						0,00
	78912300019	Abies alba Mill (Bradul argintiu)	buc	1,0000	550,00	550,00
36		Tuia Smaragd	buc			150,00
						0,00
	78912300020	Tuia Smaragd	buc	1,0000	150,00	150,00
37		Thuja Brabant	buc			350,00
						0,00
	78912300021	Thuja Brabant	buc	1,0000	350,00	350,00
38		Juniperus communis "Repanda"	buc			50,00
						0,00
	78912300022	Juniperus communis "Repanda"	buc	1,0000	50,00	50,00
39		Juniperus Meyeri	buc			120,00
						0,00
	78912300023	Juniperus Meyeri	buc	1,0000	120,00	120,00
40		Berberis thunbergii atropurpurea	buc			95,00
						0,00
	78912300024	Berberis thunbergii atropurpurea	buc	1,0000	95,00	95,00
41		Syringa vulgaris, Liliac (diferite specii)	buc			100,00
						0,00
	78912300025	Syringa vulgaris, Liliac (diferite specii)	buc	1,0000	100,00	100,00
42		Weigela Florida	buc			100,00
						0,00
	78912300026	Weigela Florida	buc	1,0000	100,00	100,00
43		Santolina	buc			100,00
						0,00
	78912300027	Santolina	buc	1,0000	100,00	100,00
44		Lonicera caprifolium (Mina Maicii Domnului)	buc			75,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	78912300028	Lonicera caprifolium (Mina Maicii Domnului)	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № DL-01/3
Lucrari de constructie. Acces rutier, parcar**

Valoarea de deviz 2 442 392,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie a parcarii si accesului rutiere				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	241,00	716,49 76,47	172 673,36 18 429,99
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15cm	m3	361,50	675,51 50,98	244 195,24 18 429,99
3	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	345,00	176,27 56,93	60 812,38 19 640,82
4	CA01C1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru fundatii	m3	15,52	1 205,74 110,46	18 713,04 1 714,35
5	DB11A	Strat de legatura executat la rece cu suspensie de bitum filerizat (subif) (consum 1,5 l/mp)	t	3,62	13 134,32 80,72	47 546,25 292,21
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 410,26	245,13 5,10	590 816,45 12 287,99
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	2 410,26	188,38 4,25	454 032,94 10 239,99

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
		Total Lucrari de constructie a parcarii si accesului rutiere Inklusiv salariu				1 588 789,66 81 035,34

		Total	Lei	1 588 789,66
		Asigurarea sociala	24,00 %	19 448,48
		Transportarea materialelor	5,00 %	68 722,31
		Total	100,00 +	1 676 960,45
		Cheltuieli de regie	14,50 %	243 159,27
		Total	100,00 +	1 920 119,72
		Beneficiu de deviz	6,00 %	115 207,18
		Total	100,00 +	2 035 326,90
		TVA	20,00 %	407 065,38
		Total deviz: Inklusiv salariu		2 442 392,28 81 035,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-01/3
Lucrari de constructie. Acces rutier, parcar**

Valoarea de deviz 2 442 392,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-01/3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,1760	84,97	1 714,35
2.	7129020012800	Pavator	h-om	396,3000	84,97	33 673,61
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	268,5676	84,97	22 820,19
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	268,6500	84,97	22 827,19
		Total manopera				81 035,34

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	339,8467	1 603,67	545 001,96
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	226,5644	1 853,67	419 975,63
3.	1111000100016	Mixtura asfaltica cu suspensie de bitum filerizat	t	3,6309	13 000,00	47 201,70
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	73,3845	380,00	27 886,11
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	440,6685	380,00	167 454,03
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	14,4616	550,00	7 953,88
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,3208	380,00	3 921,90
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,1050	370,00	1 148,85
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	276,3520	370,00	102 250,24
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 093,6500	2,00	2 187,30
11.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4 174,8800	2,00	8 349,76
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	15,5250	0,00	0,00
13.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	346,7250	109,00	37 793,72
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	65,5477	25,00	1 638,70
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	54,4132	20,14	1 095,88
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,0188	20,14	101,08
17.	4100126202818	Apa	m3	24,1000	20,14	485,37
		Total materiale de construcții				1 374 446,1

						1
--	--	--	--	--	--	----------

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	101,2200	450,00	45 549,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	50,6100	200,00	10 122,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,1830	550,00	8 350,65
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	31,8155	500,00	15 907,75
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	125,2526	216,25	27 085,87
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	31,8155	785,00	24 975,16
7.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	5,0440	100,00	504,40
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,4225	150,00	813,38
Total utilaje de constructii						133 308,21

Total	Lei	1 588 789,66
Asigurarea sociala	24,00 %	19 448,48
Transportarea materialelor	5,00 %	68 722,31
Total	100,00 +	1 676 960,45
Cheltuieli de regie	14,50 %	243 159,27
Total	100,00 +	1 920 119,72
Beneficiu de deviz	6,00 %	115 207,18
Total	100,00 +	2 035 326,90
TVA	20,00 %	407 065,38

Total deviz:

**2 442 392,
28**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie a parcarii si accesului rutiere				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			716,49 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	370,00	407,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15cm	m3			675,51 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	380,00	77,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	380,00	463,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,14	3,02
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	216,25	55,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
3	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			176,27 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	370,00	3,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	109,00	109,55
4	CA01C1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) pentru fundatii	m3			1 205,74 110,46
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	269,0000	2,00	538,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	370,00	268,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	380,00	252,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	20,14	3,83
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,50
5	DB11A	Strat de legatura executat la rece cu suspensie de bitum filerizat (subif) (consum 1,5 l/mp)	t			13 134,32 80,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,9500	84,97	80,72
	1111000100016	Mixtura asfaltica cu suspensie de bitum filerizat	t	1,0030	13 000,00	13 039,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1300	25,00	3,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0520	20,14	1,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0470	216,25	10,16

1	2	3	4	5	6	7
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			245,13 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 603,67	226,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	216,25	1,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	785,00	6,20
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			188,38 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 853,67	174,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	216,25	1,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	785,00	4,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția Teren de agrement multifuncțional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-02 Lucrări de construcție Teatru de Vara

Valoarea de deviz 3 501 160,02 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție. Teatru de vara				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m ³	1,08	667,48 0,00	720,88 0,00
2	TsA20C	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren tare	m ³	14,00	274,45 274,45	3 842,34 3 842,34
3	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	0,64	257,84 0,00	165,02 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m ³	0,64	2 307,94 749,44	1 477,08 479,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				6 205,32 4 321,98
		1.2. Fundatii monolite				
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	450,00	238,53 101,96	107 338,05 45 883,80
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-6, d-8)	kg	556,27	31,55 5,69	17 547,81 3 166,84
7	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-12)	kg	1 343,67	30,70 4,84	41 245,01 6 507,78
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	32,30	1 437,66 327,13	46 436,48 10 566,44
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C3.5	m3	42,40	1 333,62 327,13	56 545,68 13 870,50
10	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bulon M20, L-500mm, GOST 24379.1-80, total-24buc)	kg	24,00	59,10 8,92	1 418,33 214,12
		Total Fundatii monolite Inclusiv salariu				270 531,36 80 209,48
		1.3. Confectionarea si montarea elementelor metalice in structura de rezistenta				

1	2	3	4	5	6	7
11	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (SM-1 - 6 buc)	t	1,43	37 432,64 1 529,46	53 528,68 2 187,13
12	CL05A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Fm-1 - 3 buc)	t	2,74	36 833,80 1 274,55	100 924,61 3 492,26
13	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu structura integral metalica, exclusiv paneelele (contravintuire si sarpanta)	t	5,95	38 361,53 2 549,10	228 251,12 15 167,15
14	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t	10,12	426,44 290,60	4 315,55 2 940,85
15	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scara exterioara acces acoperis, scara interioara)	kg	370,00	55,17 13,60	20 411,17 5 030,23
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,37	501,08 324,59	185,40 120,10
		Total Confectionarea si montarea elementelor metalice in structura de rezistenta Inclusiv salariu				407 616,53 28 937,72
		1.4. Pereti interiori (incaperi auxiliare si ecranul scenei)				
17	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3	44,60	2 497,87 446,94	111 405,17 19 933,62
18	CD51D	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea peste 4 m	100m2	0,82	39 338,45 11 527,02	32 257,53 9 452,16

1	2	3	4	5	6	7
19	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 14 AIII, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	263,30	28,51 2,89	7 507,73 760,67
20	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6AI, montate în stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	68,20	34,47 8,41	2 351,00 573,70
21	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 12 AIII, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	731,80	28,51 2,89	20 866,54 2 114,16
22	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 8 AIII, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	63,20	28,51 2,89	1 802,08 182,58
23	CC02F2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 10 AIII, pentru plăci, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	301,00	28,00 2,38	8 429,25 716,13
24	CB09A	Sustineri din elemente de schele metalice tubulare pentru cofrajele planșelor cu sarcină totală asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) în clădiri cu înălțimea până la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu înălțimea susținerilor până la 3 m inclusiv	m ²	32,50	145,53 72,22	4 729,64 2 347,30
25	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m ²	68,68	297,53 110,46	20 434,42 7 586,46
26	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de	m ²	32,50	262,88 101,96	8 543,73 3 313,83

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
27	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B-15	m3	12,20	1 080,57 84,97	13 182,92 1 036,63
		Total Pereti interiori (incaperi auxiliare si ecranul scenei) Inclusiv salariu				231 510,01 48 017,24
		1.5. Finisarea incaperilor auxiliare				
28	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	212,70	133,40 101,96	28 373,31 21 687,74
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	245,20	4,60 2,55	1 127,70 625,04
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	245,20	63,19 46,73	15 493,40 11 459,05
		Total Finisarea incaperilor auxiliare Inclusiv salariu				44 994,41 33 771,83
		1.6. Usi - Ferestre				
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan,	m2	5,99	3 121,09 68,83	18 695,34 412,27

1	2	3	4	5	6	7
		amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere)				
32	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor)	m2	5,30	2 152,60 79,87	11 408,79 423,32
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre, cu latimea de 150-300 mm	m	7,20	144,31 30,59	1 039,02 220,24
34	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, 150-300 mm	m	7,20	127,15 7,65	915,46 55,06
		Total Usi - Ferestre Inklusiv salariu				32 058,61 1 110,89
		1.7. Finisare exterioara (incaperi auxiliare si ecranul scenei)				
35	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	200,00	90,18 63,73	18 036,90 12 745,50
36	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	175,00	216,06 152,95	37 810,39 26 765,55
37	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (FS-25, grosimea 50mm)	m2	195,00	256,23 145,98	49 964,26 28 465,80

1	2	3	4	5	6	7
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	370,00	4,60 2,55	1 701,67 943,17
39	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	370,00	161,84 103,66	59 882,27 38 355,46
		Total Finisare exterioara (incaperi auxiliare si ecranul scenei) Inclusiv salariu				167 395,49 107 275,48
		1.8. Acoperis				
40	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panou Sandwich 80mm)	m2	251,40	886,43 127,46	222 849,26 32 042,19
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm. (Cirlige din otel zn pentru jgheaburi - 43 buc; Element de inchidere - 4 buc; Elemente de legatura - 15 buc; Piesa de racordare jgheab -burlan - 4 buc; Cot de jgheab - 0 buc)	m	30,00	236,53 25,49	7 095,82 764,73
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm (Cot burlan - 0 buc; Piesa de legatura (Bratara burlan) - 12 buc; Cleme - 0 buc; Pilnii de curatire - 0 buc; Cot de capat - 4 buc; Elemente de legatura - 0 buc;)	m	28,00	145,45 29,74	4 072,61 832,71
		Total Acoperis Inclusiv salariu				234 017,69 33 639,63
		1.9. Pardosele				
43	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3	103,20	151,73 97,72	15 658,48 10 084,24
44	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	38,70	622,48 101,96	24 089,90 3 946,01
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de	m2	258,34	174,79 76,47	45 155,26 19 756,03

1	2	3	4	5	6	7
		16 mp (se exclude resursu: Buldozer pe senile, Utilaj de ridicat)				
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate d5 VR-I 150x150mm)	kg	582,74	28,29 2,55	16 488,18 1 485,47
47	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 20 rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (se exclude resursu: Utilaj de ridicat)	m2	258,34	309,65 117,26	79 994,58 30 292,59
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate d8 A-III 150x150mm)	kg	1 496,53	28,29 2,55	42 343,13 3 814,80
49	CG31A	Impregnarea pardoselilor din beton rezistente la uzura, realizata cu rasina poliuretana de injectare SIKA	m2	258,34	217,72 67,98	56 244,74 17 560,91
		Total Pardosele Inclusiv salariu				279 974,27 86 940,05
		1.10. Executarea si finisarea peretilor (soclu)				
50	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent pentru montarea lamelilor de lemn (Otel laminat patrat 60x60x4mm - 600ml)	kg	3 150,00	55,17 13,60	173 770,75 42 824,87
51	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t	3,15	426,44 290,60	1 343,28 915,38
52	CE30A	Montarea lamelilor din lemn pe fatada teatrului de vara (Scinduri de rasinoase slefuite 60x60mm - 16,67 mc; se inlocuete resursu: Cuie cu cap conic tip A pentru constructii cu Suruburi autofiletate pentru metal 5,5x75mm - 2660 buc)	m2	550,78	259,60 25,07	142 982,10 13 805,93

1	2	3	4	5	6	7
53	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade.	m3	16,67	482,14 174,19	8 037,25 2 903,72
54	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcuse din cherestea.	m3	16,67	88,17 33,14	1 469,79 552,42
55	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	1 110,98	70,39 59,48	78 201,88 66 079,98
56	CK26A	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la soclu (tip-1, l=250mm)	m	27,60	108,61 30,59	2 997,61 844,26
57	CK26A	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la parapet (tip-2, l=550mm)	m	65,60	123,91 30,59	8 128,44 2 006,65
58	CK26A	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la acoperis (tip-3, l=280mm)	m	65,00	108,61 30,59	7 059,59 1 988,29
59	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	910,00	59,41 17,84	54 066,58 16 237,77
60	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,91	501,05 324,58	455,96 295,37
61	CI06C6	Placi din ceramogranit, grosimea 10mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime	m2	56,64	579,44 191,18	32 819,69 10 828,58
		Total Executarea si finisarea peretilor (soclu) Inclusiv salariu				511 332,92 159 283,22
		Total Lucrari de				2 185 636,61

1	2	3	4	5	6	7
		constructie.Teatru de vara Inclusiv salariu				583 507,52
		Total	Lei			2 185 636,61
		Asigurarea sociala	24,00 %			140 041,80
		Transportarea materialelor	5,00 %			78 238,00
		Total	100,00 +			2 403 916,41
		Cheltuieli de regie	14,50 %			348 567,88
		Total	100,00 +			2 752 484,29
		Beneficiu de deviz	6,00 %			165 149,06
		Total	100,00 +			2 917 633,35
		TVA	20,00 %			583 526,67
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 501 160,02
						583 507,52

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-02
Lucrari de constructie Teatru de Vara**

Valoarea de deviz 3 501 160,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-02:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	779,9340	84,97	66 270,99
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	451,4000	84,97	38 355,46
3.	7123010010200	Betonist	h-om	780,2082	84,97	66 294,29
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	211,0304	84,97	17 931,26
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	280,7980	84,97	23 859,41
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	596,4255	84,97	50 678,27
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,8777	84,97	754,34
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	116,1120	84,97	9 866,04
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	276,9000	84,97	23 528,19
10.	7136080025001	Montator	h-om	2,5200	84,97	214,12
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 111,8400	84,97	94 473,04
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	50,2730	84,97	4 271,70
13.	7212030022700	Sudor	h-om	65,4920	84,97	5 564,85
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	18,8000	84,97	1 597,44
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	15,6090	84,97	1 326,30
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	497,9520	84,97	42 310,98
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	665,7000	84,97	56 564,53
18.	7422010060100	Timplar	h-om	46,8880	84,97	3 984,07
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,8648	84,97	4 321,98
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	573,8457	84,97	48 759,65
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	58,1100	84,97	4 937,61
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	99,2780	84,97	8 435,65
23.	9312040019600	Sapator	h-om	108,3600	84,97	9 207,35
				Total manopera		583 507,52

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	88,6000	50,00	4 430,00
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	42,5700	380,00	16 176,60
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	77,5020	20,00	1 550,04
4.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	113,5200	40,00	4 540,80
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	15,5004	380,00	5 890,15
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,9298	370,00	4 414,03
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,7921	370,00	6 213,08
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	9,6750	370,00	3 579,75

9.	15421261089451	Rasina poliuretana de injectare SIKA	kg	206,6720	150,00	31 000,80
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	67,8090	50,00	3 390,45
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2315	7 500,00	1 736,25
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,7468	7 500,00	13 101,00
13.	20101029034956	Scinduri de rasinoase slefuite 60x60mm	m3	16,6700	7 500,00	125 025,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1937	7 500,00	1 452,75
15.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	258,3400	56,00	14 467,04
16.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,1625	7 500,00	1 218,75
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0354	7 500,00	265,50
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0600	7 500,00	450,00
19.	2010232958990	Lemn de foc	kg	258,3400	7,00	1 808,38
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 132,8000	1,80	2 039,04
21.	2010237318750	Distantieri	buc	927,8680	0,25	231,97
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0240	7 500,00	180,00
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	59,5270	980,00	58 336,46
24.	20301129381501	F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor	m2	5,3000	2 000,00	10 600,00
25.	20301129391501	U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere	m2	5,9900	3 000,00	17 970,00
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	77,7686	27,30	2 123,08
27.	2320166200676	White spirit	kg	4,1764	28,00	116,94
28.	2320187315789	Decofrol	kg	66,1416	27,00	1 785,82
29.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	258,3400	29,00	7 491,86
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,7901	85,00	237,16
31.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4848	30,00	14,54
32.	2413217300010	Cleme	buc	0,0000	5,00	0,00
33.	2413417330624	Naftenat de cobalt	kg	2,0667	30,00	62,00
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9235	50,00	96,17
35.	2414126109781	Toluen	kg	51,6680	95,00	4 908,46
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	53,1450	45,00	2 391,53
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	92,2800	12,00	1 107,36
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	59,7360	32,00	1 911,55
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	98,0800	28,00	2 746,24
40.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	163,3660	30,00	4 900,98
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	44,3000	29,00	1 284,70
42.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	222,1960	30,00	6 665,88
43.	24302261000001	Fuga	kg	16,9920	35,00	594,72
44.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,3573	45,00	106,08
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	226,5600	3,50	792,96
46.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	787,8000	4,00	3 151,20
47.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	787,8000	3,50	2 757,30
48.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	50,1767	18,00	903,18
49.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre cu latimea de 150-300 mm	m	7,3440	95,00	697,68
50.	25211067183922	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la soclu (tip-1, l=250mm)	m	28,1520	60,00	1 689,12
51.	25211067183923	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la parapet (tip-2, l=550mm)	m	66,9120	75,00	5 018,40
52.	25211067183924	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la acoperis (tip-3, l=280mm)	m	66,3000	60,00	3 978,00

53.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi, 150-300 mm	m	7,2000	95,00	684,00
54.	252130260290725	Placi termoizolante FS-25, grosimea 50mm	m2	210,7365	50,05	10 547,36
55.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	661,5842	65,00	43 002,97
56.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	216,6450	10,50	2 274,77
57.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,8860	850,00	1 603,10
58.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	21 705,2000	4,50	97 673,40
59.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	84,0168	2,00	168,03
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 076,7460	2,00	18 153,49
61.	2652102100737	Var hidratat	kg	740,1200	10,00	7 401,20
62.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,7120	3,55	52,23
63.	26531021008311	Tink	kg	851,0000	25,00	21 275,00
64.	26631021000001	Beton B15	m3	13,0052	916,00	11 912,76
65.	266310210000015	Beton C15	m3	33,6041	916,00	30 781,36
66.	266310210000035	Beton C3.5	m3	44,1119	816,00	35 995,31
67.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	26,4798	1,00	26,48
68.	26631021009142	Beton marfa clasa C 20	m3	26,4798	916,00	24 255,50
69.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,5500	1,00	4,55
70.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	10,7040	850,00	9 098,40
71.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,0500	1,00	1,05
72.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,4667	1,00	4,47
73.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,0000	35,00	140,00
74.	267011220300010	Placi din ceramogranit, grosimea 10mm	m2	59,4720	310,00	18 436,32
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	240,4720	5,00	1 202,36
76.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D-100mm	m	29,9880	92,00	2 758,90
77.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D-100mm	m	32,4450	76,50	2 482,04
78.	2710602000080	Armatura A1	kg	73,8000	25,00	1 845,00
79.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,3963	25,00	259,90
80.	27106021000001	Otel beton OB 37 (GOST 5781-82*, d-6, d-8)	kg	570,1767	25,00	14 254,42
81.	27106021000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	69,9050	25,00	1 747,62
82.	271060220000010	Otel beton PC 52 10 AIII	kg	308,5250	25,00	7 713,12
83.	271060220000012	Otel beton PC 52 12 AIII	kg	750,0950	25,00	18 752,38
84.	271060220000014	Otel beton PC 52 14 AIII	kg	269,8825	25,00	6 747,06
85.	27106022000002	Otel beton PC 52 (GOST 5781-82*, d-12)	kg	1 377,2617	25,00	34 431,54
86.	27106022000008	Otel beton PC 52 8 AIII	kg	64,7800	25,00	1 619,50
87.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	15,00	0,00
88.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	5,7200	35,00	200,20
89.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	27,5590	19,00	523,63
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	40,4741	19,00	769,01
91.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,7450	45,00	348,52
92.	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	5 979,7500	35,00	209 291,25
93.	28111063015001	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate, Fm-1	kg	2 740,0000	35,00	95 900,00
94.	28111063020001	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati, SM-1	kg	1 430,0000	35,00	50 052,86
95.	28112363049031	Panouri "Sandwich" 80mm	m2	261,5566	550,00	143 856,13
96.	281123630980011	Confectii metalice diverse, balustrada	kg	910,0000	40,00	36 400,00
97.	28112363098004	Confectii metalice diverse (scara exterioara acces acoperis, scara interioara)	kg	370,0000	40,00	14 800,00
98.	28112363098006	Confectii metalice diverse, Otel laminat patrat	kg	3 150,0000	40,00	126 000,00

		60x60x4mm - 600ml				
99.	28112363099001	Confectii metalice (Bulon M20, L-500mm, GOST 24379.1-80, total-24buc)	kg	25,2096	38,00	957,96
100.	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	5,9500	35,00	208,25
101.	2873116829070	Chingi metalice	kg	5,4944	35,00	192,30
102.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,8860	35,00	66,01
103.	287312200410015	Plase sudate d5 VR-I 150x150mm	kg	588,5674	25,00	14 714,19
104.	28731220041002	Plase sudate d8 A-III 150x150mm	kg	1 511,4953	25,00	37 787,38
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	39,4545	19,00	749,63
106.	28731458870001	Suruburi autofiletate pentru metal 5,5x75mm	buc	2 660,0000	1,25	3 325,00
107.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,2424	45,00	10,91
108.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	23,0425	45,00	1 036,91
109.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,3175	45,00	104,29
110.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	28,3550	4,50	127,60
111.	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	47,6000	4,00	190,40
112.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	1,6250	5,00	8,12
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	165,3540	4,50	744,10
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	773,7920	4,00	3 095,16
115.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,0000	10,00	0,00
116.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	769,2840	0,35	269,25
117.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	769,2840	1,25	961,61
118.	2874115837745	Suruburi	buc	309,0000	0,45	139,05
119.	2874115840479	Piulita M12	buc	1,6250	2,00	3,25
120.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	165,3540	1,50	248,03
121.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	28,3550	3,00	85,06
122.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	47,6000	1,50	71,40
123.	2874115883700	Saiba M 20	buc	28,3550	3,00	85,06
124.	2874115883760	Saiba M 12	buc	47,6000	1,50	71,40
125.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,7559	1,00	2,75
126.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0650	0,75	0,05
127.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 181,7000	0,40	472,68
128.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	15,0000	35,00	525,00
129.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0000	30,00	0,00
130.	2875274000502	Cot burlan	buc	0,0000	30,00	0,00
131.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,0000	40,00	160,00
132.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,0000	25,00	300,00
133.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,0000	55,00	220,00
134.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	43,0000	65,00	2 795,00
135.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,5354	35,00	578,73
136.	4011106202741	Energie electrica	kw	48,2472	1,89	91,19
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	47,6212	20,14	959,08
138.	4100126202818	Apa	m3	10,0052	20,14	201,51
139.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,7600	5,00	153,80
		Total materiale de constructii				1 564 760,05

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0834	550,00	45,87
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	1,2200	100,00	122,00
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 062,5000	4,50	4 781,25
4.	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	38,7510	70,00	2 712,57
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	5,1870	400,00	2 074,80
6.	2922140007000	Macara	h-ut	20,2959	175,20	3 555,84
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,4850	50,00	224,25
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	34,8114	50,00	1 740,57
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,1897	25,00	104,74
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2140	325,60	720,88
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6976	236,55	165,02
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara	h-ut	0,4834	30,00	14,50

		tractor)				
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	47,2600	30,00	1 417,80
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,5500	450,00	697,50
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,6385	100,00	263,85
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	11,3520	100,00	1 135,20
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,6496	150,00	997,44
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,5834	50,00	129,17
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,2200	100,00	222,00
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,9200	50,00	96,00
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,3175	50,00	115,87
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	8,4170	550,00	4 629,35
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	20,6986	550,00	11 384,23
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1834	100,00	18,34
		Total utilaje de constructii				37 369,04

Total	Lei	2 185 636,61
Asigurarea sociala	24,00 %	140 041,80
Transportarea materialelor	5,00 %	78 238,00
Total	100,00 +	2 403 916,41
Cheltuieli de regie	14,50 %	348 567,88
Total	100,00 +	2 752 484,29
Beneficiu de deviz	6,00 %	165 149,06
Total	100,00 +	2 917 633,35
TVA	20,00 %	583 526,67

Total deviz:

**3 501 160,
02**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie. Teatru de vara				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			667,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	325,60	667,48
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblée sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			257,84 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	236,55	257,84
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 307,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		1.2. Fundatii monolite				
5	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			238,53 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	980,00	98,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-6, d-8)	kg			31,55 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106021000001	Otel beton OB 37 (GOST 5781-82*, d-6, d-8)	kg	1,0250	25,00	25,63

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
7	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-12)	kg			30,70 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106022000002	Otel beton PC 52 (GOST 5781-82*, d-12)	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3			1 437,66 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	916,00	952,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C3.5	m3			1 333,62 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000035	Beton C3.5	m3	1,0250	816,00	848,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
10	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bulon M20, L-500mm, GOST 24379.1-80, total-24buc)	kg			59,10 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	28112363099001	Confecții metalice (Bulon M20, L-500mm, GOST 24379.1-80, total-24buc)	kg	1,0400	38,00	39,91
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	400,00	5,20
		1.3. Confectionarea si montarea elementelor metalice in structura de rezistenta				
11	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (SM-1 - 6 buc)	t			37 432,64 1 529,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	84,97	1 223,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	84,97	152,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	84,97	76,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,48
	28111063020001	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati, SM-1	kg	1 000,0000	35,00	35 002,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	45,00	42,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	3,00	13,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	4,50	20,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	3,00	13,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	50,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	85,00	18,70
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	35,00	140,00
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	3,5000	45,00	157,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	50,00	47,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	550,00	440,00
12	CL05A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Fm-1 - 3 buc)	t			36 833,80 1 274,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	12,0000	84,97	1 019,64

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	84,97	127,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7500	84,97	63,73
	28111063015001	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate, Fm-1	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3500	45,00	15,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,0000	4,50	36,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0000	3,00	24,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	50,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	85,00	8,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,7000	550,00	385,00
13	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, pentru acoperirea unor suprafete libere mari, la cladiri industriale si social-culturale, realizate la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu structura integral metalica, exclusiv paneelele (contravintuire si sarpanta)	t			38 361,53 2 549,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	84,97	127,46
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	2811106301350	Module metalice (fata superioara, fata inferioara, diagonale, noduri, buloane)	kg	1 005,0000	35,00	35 175,00
	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,50	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	45,00	6,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2550	1,89	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2550	50,00	12,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3700	85,00	31,45
	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	1,0000	35,00	35,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	550,00	495,00
14	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t			426,44 290,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4200	84,97	290,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0000	32,00	128,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2800	28,00	7,84
15	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scara exterioara acces acoperis, scara interioara)	kg			55,17 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	28112363098004	Confectii metalice diverse (scara exterioara acces acoperis, scara interioara)	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			501,08 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,41
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08
		1.4. Pereti interiori (incaperi auxiliare si ecranul scenei)				
17	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			2 497,87 446,94
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3700	84,97	371,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,50	1 773,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	850,00	204,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,14	8,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	175,20	61,32
18	CD51D	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea peste 4 m	100m2			39 338,45 ----- 11 527,02
	7122050013400	Zidar	h-om	112,6000	84,97	9 567,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	23,0600	84,97	1 959,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,50	22 680,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	850,00	1 955,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	25,00	2 250,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	7 500,00	119,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,14	6,04
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	175,20	720,07
19	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 14 AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,51 ----- 2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	271060220000014	Otel beton PC 52 14 AIII	kg	1,0250	25,00	25,62
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,47 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	175,20	0,18
21	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,51 ----- 2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	271060220000012	Otel beton PC 52 12 AIII	kg	1,0250	25,00	25,63
22	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,51 ----- 2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	27106022000008	Otel beton PC 52 8 AIII	kg	1,0250	25,00	25,63
23	CC02F2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 AIII, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,00 ----- 2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	84,97	2,38
	271060220000010	Otel beton PC 52 10 AIII	kg	1,0250	25,00	25,62
24	CB09A	Sustineri din elemente de schele metalice tubulare pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv	m2			145,53 ----- 72,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0002	7 500,00	1,50
	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schele	m3	0,0050	7 500,00	37,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0100	19,00	0,19
	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	5,00	0,25
	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	2,00	0,10
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	0,75	0,00
	2811230007606	Schele metalice tubulare de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5,0000	4,50	22,50
25	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			297,53 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,47
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	980,00	147,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
26	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			262,88 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	980,00	127,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
27	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa B-15	m3			1 080,57 84,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26631021000001	Beton B15	m3	1,0250	916,00	976,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,14	3,14
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		1.5. Finisarea incaperilor auxiliare				
28	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			133,40 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	1,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,00	15,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	10,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	370,00	8,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,14	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	100,00	0,50
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,60 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,19 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,55	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,04
		1.6. Usi - Ferestre				
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere)	m2			3 121,09 ----- 68,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	20301129391501	U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
32	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor)	m2			2 152,60 ----- 79,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	20301129381501	F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	4,00	24,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	45,00	31,72
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	45,00	11,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
33	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre, cu latimea de 150-300 mm	m			144,31 ----- 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre cu latimea de 150-300 mm	m	1,0000	95,00	96,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
34	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, 150-300 mm	m			127,15 ----- 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi, 150-300 mm	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	4,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Finisare exterioara (incaperi auxiliare si ecranul scenei)				
35	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			90,18 ----- 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 500,00	2,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 500,00	0,75
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 500,00	2,25
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 500,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	19,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	4,50	20,25
36	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			216,06 ----- 152,95
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	1,00	0,03
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,00	12,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	10,00	35,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	370,00	14,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,14	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	100,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
37	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (FS-25, grosimea 50mm)	m2			256,23 ----- 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,50	14,14
	252130260290725	Placi termoizolante FS-25, grosimea 50mm	m2	1,0700	50,05	54,09
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	15,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	400,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,60 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
39	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			161,84 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	100,00	0,60
		1.8. Acoperis				
40	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Panou Sandwich 80mm)	m2			886,43 ----- 127,46
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49

1	2	3	4	5	6	7
	28112363049031	Panouri "Sandwich" 80mm	m2	1,0200	550,00	572,22
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	65,00	171,05
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	1,25	3,83
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,35	1,07
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	45,00	8,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm. (Cirlige din otel zn pentru jgheaburi - 43 buc; Element de inchidere - 4 buc; Elemente de legatura - 15 buc; Piesa de racordare jgheab -burlan - 4 buc; Cot de jgheab - 0 buc)	m			236,53 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D-100mm	m	1,0500	76,50	82,73
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc		65,00	93,17
	2666122800555	Element de inchidere	buc		35,00	4,67
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		35,00	17,50
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc		55,00	7,33
	2875274000501	Cot de jgheab	buc		30,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm (Cot burlan - 0 buc; Piesa de legatura (Bratara burlan) - 12 buc; Cleme - 0 buc; Pilnii de curatire - 0 buc; Cot de capat - 4 buc; Elemente de legatura - 0 buc;)	m			145,45 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D-100mm	m	1,0500	92,00	98,53
	2875274000502	Cot burlan	buc		30,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc		25,00	10,71
	2413217300010	Cleme	buc		5,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc		10,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat	buc		40,00	5,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		35,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		1.9. Pardosele				
43	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3			151,73 97,72
	9312040019600	Sapator	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	40,00	44,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,01
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	100,00	8,00
44	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			622,48 101,96
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	370,00	92,50
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,01
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	100,00	8,00
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (se exclude resursu: Buldozer pe senile, Utilaj de ridicat)	m2			174,79 76,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1,00	0,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,00	48,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	370,00	24,05
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	380,00	22,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,14	0,66
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate d5 VR-I 150x150mm)	kg			28,29 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	287312200410015	Plase sudate d5 VR-I 150x150mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	175,20	0,11
47	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 20 rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (se exclude resursu: Utilaj de ridicat)	m2			309,65 ----- 117,26
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1800	84,97	100,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	7,00	7,00
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	20,00	6,00
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	29,00	29,00
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	56,00	56,00
	26631021009142	Beton marfa clasa C 20	m3	0,1025	916,00	93,89
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plase sudate d8 A-III 150x150mm)	kg			28,29 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d8 A-III 150x150mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	175,20	0,11
49	CG31A	Impregnarea pardoselilor din beton rezistente la uzura, realizata cu rasina poliuretana de injectare SIKA	m2			217,72 ----- 67,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	15421261089451	Rasina poliuretana de injectare SIKA	kg	0,8000	150,00	120,00
	2414126109781	Toluen	kg	0,2000	95,00	19,00
	2413417330624	Naftenat de cobalt	kg	0,0080	30,00	0,24
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,1500	70,00	10,50
		1.10. Executarea si finisarea peretilor (soclu)				
50	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent pentru montarea lamelilor de lemn (Otel laminat patrat 60x60x4mm - 600ml)	kg			55,17 ----- 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	28112363098006	Confectii metalice diverse, Otel laminat patrat 60x60x4mm - 600ml	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00
51	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t			426,44 ----- 290,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4200	84,97	290,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0000	32,00	128,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2800	28,00	7,84
52	CE30A	Montarea lamelilor din lemn pe fatada teatrului de vara (Scinduri de rasinoase slefuite 60x60mm - 16,67 mc; se inlocueste resursu: Cuie cu cap conic tip A pentru	m2			259,60 ----- 25,07

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu Suruburi autofiletate pentru metal 5,5x75mm - 2660 buc)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	20101029034956	Scinduri de rasinoase slefuite 60x60mm	m3		7 500,00	227,00
	28731458870001	Suruburi autofiletate pentru metal 5,5x75mm	buc		1,25	6,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
53	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			482,14
						174,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	30,00	294,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,00	10,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	30,00	0,87
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	100,00	0,80
54	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			88,17
						33,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,00	54,18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	100,00	0,30
55	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			70,39
						59,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	30,00	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	27,30	1,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
56	CK26A	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la soclu (tip-1, l=250mm)	m			108,61
						30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	25211067183922	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la soclu (tip-1, l=250mm)	m	1,0000	60,00	61,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
57	CK26A	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la parapet (tip-2, l=550mm)	m			123,91
						30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	25211067183923	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la parapet (tip-2, l=550mm)	m	1,0000	75,00	76,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
58	CK26A	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la acoperis (tip-3, l=280mm)	m			108,61
						30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	25211067183924	Element profilat din tabla zincata, grosimea 0,55mm, strat de ZN 250 g/m2, culoare RAL 7046, montat la acoperis (tip-3, l=280mm)	m	1,0000	60,00	61,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
59	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			59,41
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	281123630980011	Confectii metalice diverse, balustrada	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
60	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			501,05 ----- 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08
61	CI06C6	Placi din ceramogranit, grosimea 10mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime	m2			579,44 ----- 191,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	267011220300010	Placi din ceramogranit, grosimea 10mm	m2	1,0500	310,00	325,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,14	0,16
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,80	36,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția Teren de agrement multifuncțional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-03/1 Lucrari de constructie Veceu cu 2 locuri obiect nr.2

Valoarea de deviz 302 459,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie, Veceu cu 2 locuri - 1 buc 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,303	1 127,43 0,00	341,61 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,74	175,04 175,04	129,53 129,53
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplerea timpanelor)	m3	12,00	26,34 26,34	316,09 316,09
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	5,90	26,34 26,34	155,41 155,41

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplutura pardoselii)				
5	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Umplerea timpanelor, pardoseli)	m3	17,90	38,14 0,00	682,71 0,00
6	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 (Timpanelor, pardoseli)	100 m3	17,90	2 307,94 749,44	41 312,04 13 414,89
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				42 937,39 14 015,92
		1.2. Fundatiile				
7	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7.5	m3	1,00	1 771,76 654,27	1 771,76 654,27
8	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6AI, in fundatii continue si radiere	kg	29,31	30,36 4,50	889,73 131,99
9	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12AIII, in fundatii continue si radiere	kg	51,50	30,70 4,84	1 580,84 249,43
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,00	237,68 101,96	5 704,41 2 447,13
11	CA03G	Beton B-15 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	2,50	1 484,38 373,87	3 710,95 934,67
12	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3	3,00	1 411,32	4 233,97

1	2	3	4	5	6	7
		preparat manual pe santier			327,13	981,40
		Total Fundatiile Inclusiv salariu				17 891,66 5 398,89
		1.3. Coloane C1				
13	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16AIII, pentru stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	99,40	28,43 2,80	2 825,84 278,72
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,60	34,85 8,41	682,99 164,87
15	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,30	296,73 110,46	2 462,88 916,83
16	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,80	1 955,21 560,80	1 564,17 448,64
		Total Coloane C1 Inclusiv salariu				7 535,88 1 809,06
		1.4. Pereti exteriori				
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	7,00	2 786,65 458,84	19 506,55 3 211,87
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				19 506,55 3 211,87
		1.5. Pereti despartitori				
18	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,042	45 328,10 14 459,52	1 903,78 607,30
19	CL17A	Confectii metalice diverse,	kg	5,80	58,66	340,25

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon			22,09	128,14
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				2 244,03 735,44
		1.6. Briu din beton armat, cota+2.100				
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m	kg	10,40	34,85 8,41	362,41 87,48
21	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	25,25	28,51 2,89	719,98 72,95
22	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,60	28,51 2,89	1 442,80 146,18
23	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,40	296,69 110,46	1 898,79 706,95
24	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	1,00	1 955,28 560,81	1 955,28 560,81
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,97	64,02 17,84	318,19 88,68
		Total Briu din beton armat, cota+2.100 Inclusiv salariu				6 697,45 1 663,05
		1.7. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
26	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,34	4 475,41 1 911,82	1 521,64 650,02
27	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente	buc	22,00	40,09 30,59	881,96 672,96
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Volumul scindurii de rasinoase = 0.19m3	m2	20,00	100,10 25,07	2 001,93 501,33
29	CI17A	Placare stresenei cu lambriu de brad 120x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A	m2	13,00	415,64 169,94	5 403,32 2 209,22
30	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea ALBA, RAL 9010	m2	22,00	109,52 84,97	2 409,44 1 869,34
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,19	57,32 21,26	10,89 4,04
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,19	331,26 72,21	62,94 13,72
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula de difuzie)	m2	20,00	61,39 21,24	1 227,74 424,85
34	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2. Nota: se exclde resursele: Tabla plana protejata anticoroziv, Coame metalice pentru placi tip tigla,	m2	21,40	294,61 97,72	6 304,57 2 091,11

1	2	3	4	5	6	7
		Pazie din tabla protejata anticoroziv.				
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm. (Cirlige din otel zn pentru jgheaburi - 7 buc; Element de inchidere - 2 buc; Elemente de legatura - 1 buc; Piesa de racordare jgheab -burlan - 1 buc; Cot de jgheab - 0 buc)	m	5,00	236,86 25,49	1 184,30 127,45
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm (Cot burlan - 2 buc; Piesa de legatura (Bratara burlan) - 2 buc; Cleme - 0 buc; Pilnii de curatire - 0 buc; Cot de capat - 1 buc; Elemente de legatura - 0 buc;)	m	2,80	182,59 29,74	511,26 83,27
37		Pazie din tabla protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m	13,00	70,00 0,00	910,00 0,00
38	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m	5,00	115,49 33,99	577,44 169,94
		Total Acoperis Inclusiv salariu				23 007,43 8 817,25
		1.8. Usi - Ferestre				
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere)	m2	4,28	3 120,21 68,82	13 354,52 294,57
40	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul	m2	0,36	2 151,36	774,49

1	2	3	4	5	6	7
		sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor)			79,86	28,75
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre, cu latimea de 150-300 mm	m	0,90	144,31 30,59	129,88 27,53
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, 150-300 mm	m	0,90	127,14 7,64	114,43 6,88
		Total Usi - Ferestre Inklusiv salariu				14 373,32 357,73
		1.9. Finisari interioare				
		1.9.1. Finisare tavane				
43	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat, grosimea de 150mm	m2	8,50	123,69 11,90	1 051,34 101,11
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera de vapori, densitatea min.90g/m2)	m2	8,50	61,46 21,24	522,39 180,56
45	CII7B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior, (lambriu de brad 120x12mm, clasa A)	m2	8,50	562,62 212,42	4 782,31 1 805,61
46	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn,	m2	8,50	109,52 84,97	930,92 722,25

1	2	3	4	5	6	7
		capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea ALBA, RAL 9010				
		Total Finisare tavane Inclusiv salariu				7 286,96 2 809,53
		1.9.2. Finisare pereti				
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	22,00	131,57 101,96	2 894,65 2 243,21
48	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	9,50	205,53 152,95	1 952,51 1 452,98
49	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	19,50	133,44 103,66	2 602,11 2 021,44
50	CF08B	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela de var, la pereti, stilpi si tavane, cu pasta de var si adaos de ipsos executat cu pasta de ipsos	m2	19,50	56,80 42,49	1 107,51 828,46
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2	19,50	4,60 2,55	89,69 49,71
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,15	63,19 46,73	1 083,66 801,48
53	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format	m2	12,00	440,49 208,18	5 285,85 2 498,12

1	2	3	4	5	6	7
		cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
54		Bare de spreijin pentru persoane cu dezabilitati, confectionate din inox d-28	ml	14,00	480,00 0,00	6 720,00 0,00
55	Pretul firmei	Oglinda 80x100, montat pe perete din caramida	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				22 235,98 9 895,40
		1.9.3. Pardoseli				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,62	754,13 84,11	467,56 52,15
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	10,30	192,87 89,22	1 986,55 918,95
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosimea 5cm)	m2	10,30	103,92 59,48	1 070,37 612,63
59	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=4	m2	10,30	69,71 40,79	717,99 420,10
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,30	522,74 246,41	5 384,21 2 538,06
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				9 626,68 4 541,89
		Total Finisari interioare				39 149,62

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				17 246,82
		1.10. Finisare exterioara				
		1.10.1. Finisare pereti				
61	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (FS-25, grosimea 50mm)	m2	29,00	257,93 145,98	7 479,84 4 233,37
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	29,00	4,60 2,55	133,37 73,92
63	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	29,00	161,84 103,66	4 693,48 3 006,24
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				12 306,69 7 313,53
		1.10.2. Finisare soclu				
64	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50mm cu finisarea glafurilor	m2	2,80	297,91 145,98	834,15 408,74
65	CI06C	Placaj din placi artificiale tip Cosauti de aceiasi culoare si format, executate pe suprafete plane la soclu, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	2,80	608,49 208,18	1 703,76 582,89
		Total Finisare soclu Inclusiv salariu				2 537,91 991,63
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				14 844,60 8 305,16
		Total Lucrari de constructie, Veceu cu 2 locuri - 1 buc Inclusiv salariu				188 187,93 61 561,19

		Total	Lei	188 187,93
		Asigurarea sociala	24,00 %	14 774,69
		Transportarea materialelor	5,00 %	4 707,80
		Total	100,00 +	207 670,42

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,50 %			30 112,21
		Total	100,00 +			237 782,63
		Beneficiu de deviz	6,00 %			14 266,96
		Total	100,00 +			252 049,59
		TVA	20,00 %			50 409,92
		Total deviz:				302 459,51
		Inclusiv salariu				61 561,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-03/1
Lucrari de constructie Vecu cu 2 locuri obiect nr.2**

Valoarea de deviz 302 459,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-03/1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	82,2921	84,97	6 992,36
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	59,1700	84,97	5 027,68
3.	7123010010200	Betonist	h-om	48,5050	84,97	4 121,47
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,9556	84,97	1 100,83
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,1700	84,97	1 373,97
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	33,6600	84,97	2 860,09
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	6,8850	84,97	585,02
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,4304	84,97	291,48
9.	7132010010900	Faianțar	h-om	33,3000	84,97	2 829,50
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	37,1830	84,97	3 159,44
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1900	84,97	101,11
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	50,8560	84,97	4 321,23
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,3875	84,97	3 516,70
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1077	84,97	9,15
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,7400	84,97	1 847,24
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,2783	84,97	193,59
17.	7422010060100	Timplar	h-om	45,5240	84,97	3 868,17
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	165,5652	84,97	14 068,07
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,9649	84,97	3 820,66
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,4764	84,97	805,21
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,8641	84,97	668,22
Total manopera						61 561,19

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1905	50,00	9,52
2.	1212121212121	apa	m3	0,0437	20,14	0,88
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7130	380,00	270,94
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6180	380,00	234,84
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,8719	380,00	1 471,32
6.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	1,5000	550,00	825,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,6195	370,00	599,22
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,9654	370,00	1 837,21
9.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,4400	50,00	22,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,3825	50,00	119,13
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0120	7 500,00	90,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2961	7 500,00	2 220,75
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit	m3	0,0408	7 500,00	306,00

		II				
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0147	7 500,00	110,25
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0034	7 500,00	25,50
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,3162	750,00	237,15
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0042	7 500,00	31,50
18.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,1190	7 500,00	892,50
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	502,0000	0,25	125,50
20.	2010237318750	Distantieri	buc	20,5215	0,25	5,13
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,6050	980,00	4 512,90
22.	20301129381501	F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor	m2	0,3600	2 000,00	720,00
23.	20301129391501	U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere	m2	4,2800	3 000,00	12 840,00
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,3230	30,00	9,69
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1900	30,00	5,70
26.	2320187315789	Decofrol	kg	4,6440	27,00	125,39
27.	23203226000361	Gudron	kg	0,8772	30,00	26,32
28.	2413217300010	Cleme	buc	0,0000	5,00	0,00
29.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,0234	18,00	18,42
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,3938	45,00	107,72
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,3500	12,00	52,20
32.	24165861053031	Amorsa-grund (Supraton)	kg	2,9250	12,00	35,10
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	6,8600	28,00	192,08
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0023	30,00	0,07
35.	24301161081151	Email alchidic pentru timplarie lemn, culoarea ALBA, RAL 9010	kg	5,4900	35,00	192,15
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0580	29,00	1,68
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,2730	25,00	31,82
38.	24302261000001	Fuga	kg	7,9740	35,00	279,09
39.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,6600	45,00	164,70
40.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8379	40,00	33,52
41.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	5,1850	25,00	129,62
42.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,6600	30,00	109,80
43.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	6,0500	8,00	48,40
44.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	59,2000	3,50	207,20
45.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	128,4720	4,00	513,89
46.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	128,4720	3,80	488,20
47.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	0,3724	18,00	6,70
48.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,1235	85,00	95,50
49.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre cu latimea de 150-300 mm	m	0,9180	95,00	87,21
50.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi, 150-300 mm	m	0,9000	95,00	85,50
51.	25213026029025	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	3,0260	87,50	264,77
52.	25213026029075	Placi termoizolante, FS-25, grosimea 50mm	m2	31,3403	50,50	1 582,69
53.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,3298	10,50	370,96
54.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0966	850,00	82,11
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 969,6800	4,80	14 254,46
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 345,0360	2,00	2 690,07

57.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	561,7620	2,00	1 123,52
58.	2652102100737	Var hidratat	kg	46,4500	7,00	325,15
59.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9,2700	55,00	509,85
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	79,0290	3,55	280,55
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	139,2300	3,55	494,27
62.	26531021008311	Tink	kg	66,7000	25,00	1 667,50
63.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10,6090	185,00	1 962,66
64.	2663102100000151	Beton B-15	m3	2,6009	916,00	2 382,42
65.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0557	0,00	0,00
66.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,2470	0,00	0,00
67.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,6800	850,00	1 428,00
68.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0570	0,00	0,00
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,5665	0,00	0,00
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	41,7150	4,50	187,72
71.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,4620	0,00	0,00
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,0000	35,00	70,00
73.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	12,6000	190,00	2 394,00
74.	26701122030001	Placi artificiale tip Cosauti	m2	2,9400	350,00	1 029,00
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	26,6090	5,00	133,05
76.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4930	30,00	14,79
77.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (Pellicula de difuzie)	m2	23,6900	12,60	298,49
78.	26821326004652	Folie suplimentara polimerica (bariera de vapori, densitatea min.90g/m2)	m2	10,0682	12,66	127,46
79.	268216261137115	Placi vata minerala pentru izolatii generale, gr. 150mm	m2	8,6700	109,60	950,23
80.	271040364300045	Placi din tabla amprentata tip tigla, gr. min. 0.45mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m2	25,8405	154,16	3 983,57
81.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D-100mm	m	2,9988	92,00	275,89
82.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D-100mm	m	5,4075	76,50	413,67
83.	2710602000080	Armatura A1	kg	3,7800	25,00	94,50
84.	27106021000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	30,7500	25,00	768,75
85.	271060220000012	Otel beton PC 52 12 AIII	kg	104,6525	25,00	2 616,31
86.	271060220000016	Otel beton PC 52 16AIII	kg	25,8812	25,00	647,03
87.	271060230000016	Otel beton OB 37 16AIII	kg	101,8850	25,00	2 547,12
88.	27106023000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	30,0427	25,00	751,07
89.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	12,00	0,00
90.	27321036460001	Lambriu de brad 120x12mm, clasa A	m2	23,6500	220,00	5 203,00
91.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0497	19,00	0,94
92.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9350	19,00	36,76
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1081	19,00	21,06
94.	27431235490261	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m	5,0000	65,00	325,00
95.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,9700	45,00	223,65
96.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	5,8000	35,00	203,00
97.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,1760	35,00	41,16
98.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,0966	35,00	3,38
99.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1,1560	40,00	46,24
100.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,5375	19,00	105,21
101.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0539	45,00	2,43
102.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,6100	1,50	17,42
103.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	2,5500	55,00	140,25
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	48,3520	4,00	193,41
105.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,0000	10,00	0,00
106.	2874115837745	Suruburi	buc	51,5000	0,45	23,18

107.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,6100	1,50	17,42
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1935	30,00	5,81
109.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	192,7080	0,40	77,09
110.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,0200	19,00	19,38
111.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,0000	35,00	35,00
112.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0000	30,00	0,00
113.	2875274000502	Cot burlan	buc	2,0000	30,00	60,00
114.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,0000	40,00	40,00
115.	2875274110001	Piesa de legatura (Bratară burlan)	buc	2,0000	25,00	50,00
116.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,0000	55,00	55,00
117.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	7,0000	65,00	455,00
118.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1610	32,00	37,15
119.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	202,2300	0,40	80,89
120.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	352,2600	2,00	704,52
121.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,6000	5,00	33,00
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,7262	1,89	8,94
123.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,9000	20,14	360,51
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,9448	20,14	99,58
125.	4100126202818	Apa	m3	0,5920	20,14	11,93
126.	69852000	Bare de sprejin pentru persoane cu dezabilitati, confectionate din inox d-28	ml	14,0000	480,00	6 720,00
127.	699982200	Oglinda 80x100, montat pe perete din caramida	buc	2,0000	250,00	500,00
128.	7588550000	Pazie din tabla protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m	13,0000	70,00	910,00
129.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,4250	5,00	12,13
Total materiale de construcții						94 155,98

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0011	550,00	0,60
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0510	550,00	28,05
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2604	450,00	117,18
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1302	200,00	26,04
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7950	400,00	318,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	3,5066	550,00	1 928,63
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,4914	50,00	124,57
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,3200	50,00	66,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0782	50,00	3,91
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,4355	50,00	321,78
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,1856	25,00	29,64
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6211	550,00	341,61
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0206	550,00	11,33
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0114	30,00	0,34
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,3800	30,00	131,40
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0618	450,00	27,81
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,5850	120,00	70,20
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3809	100,00	38,09
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	185,9810	150,00	27 897,15
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1740	100,00	17,40
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,1122	50,00	5,61
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1690	550,00	642,95
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0027	100,00	0,27
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7900	180,00	322,20
Total utilaje de construcții						32 470,76

Total	Lei	188 187,93
Asigurarea sociala	24,00 %	14 774,69
Transportarea materialelor	5,00 %	4 707,80
Total	100,00 +	207 670,42
Cheltuieli de regie	14,50 %	30 112,21
Total	100,00 +	237 782,63
Beneficiu de deviz	6,00 %	14 266,96
Total	100,00 +	252 049,59
TVA	20,00 %	50 409,92

Total deviz: **302 459,51**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie, Veceu cu 2 locuri - 1 buc				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 127,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,43
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplerea timpanelor)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplutura pardoselii)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
5	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum și pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Umplerea timpanelor, pardoseli)	m3			38,14 0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,14	20,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	180,00	18,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv (Timpanelor, pardoseli)	100 m3			2 307,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		1.2. Fundatiile				
7	CA03A3	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat manual și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7.5	m3			1 771,76 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,00	381,64

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	370,00	295,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	380,00	279,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,14	5,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
8	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6AI, in fundatii continue si radiere	kg			30,36 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106023000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
9	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12AIII, in fundatii continue si radiere	kg			30,70 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060220000012	Otel beton PC 52 12 AIII	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
10	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			237,68 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	980,00	98,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
11	CA03G	Beton B-15 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 484,38 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000151	Beton B-15	m3	1,0250	916,00	952,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
12	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			1 411,32 327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	20,14	2,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	380,00	236,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	370,00	260,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,00	297,20
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	550,00	275,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		1.3. Coloane C1				
13	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16AIII, pentru stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,43 2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	271060230000016	Otel beton OB 37 16AIII	kg	1,0250	25,00	25,62
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,85 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	27106021000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			296,73 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,47
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	980,00	147,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
16	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 955,21 560,80
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	370,00	284,30
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	268,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,14	6,85
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
		1.4. Pereti exteriori				
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 786,65 458,84
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,17
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,80	1 891,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,14	8,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		1.5. Pereti despartitori				
18	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			45 328,10 14 459,52
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,33
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,80	24 191,90
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	850,00	1 955,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	25,00	2 250,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,48
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	7 500,00	125,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,14	5,95
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,24
19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			58,66 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00
		1.6. Briu din beton armat, cota+2.100				
20	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m	kg			34,85 ----- 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
21	CC02D2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,51 ----- 2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	271060220000016	Otel beton PC 52 16AIII	kg	1,0250	25,00	25,62
22	CC02D2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,51 ----- 2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	271060220000012	Otel beton PC 52 12 AIII	kg	1,0250	25,00	25,62
23	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			296,69 ----- 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,47
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	980,00	147,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
24	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 955,28 ----- 560,81
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	370,00	284,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	268,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,14	6,85
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			64,02 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,00	0,75
		1.7. Acoperis				
26	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 475,41 ----- 1 911,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 500,00	75,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	750,00	697,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	7 500,00	900,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	40,00	136,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,00	54,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	30,00	77,41
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
27	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente	buc			40,09 ----- 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	50,00	1,00
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	50,00	4,00
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Volumul scindurii de rasinoase = 0.19m3	m2			100,10 ----- 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		7 500,00	71,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,00	2,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
29	CI17A	Placare stresenei cu lambriu de brad 120x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A	m2			415,64 ----- 169,94
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8500	84,97	157,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	27321036460001	Lambriu de brad 120x12mm, clasa A	m2	1,1000	220,00	242,00
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,4000	8,00	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
30	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea ALBA, RAL 9010	m2			109,52 ----- 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	24301161081151	Email alchidic pentru timplarie lemn, culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,1800	35,00	6,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			57,32 ----- 21,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,26
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	18,00	35,26
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,58
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	100,00	0,21
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			331,26

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe.				72,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,21
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,14	4,63
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,47
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	30,00	0,37
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	30,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,79
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	1,21
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula de difuzie)	m2			61,39
						21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (Pelicula de difuzie)	m2	1,1500	12,60	14,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	2,00	24,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
34	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2. Nota: se exclde resursele: Tabla plana protejata anticoroziv, Coame metalice pentru placi tip tigla, Pазie din tabla protejata anticoroziv.	m2			294,61
						97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	271040364300045	Placi din tabla amprentata tip tigla, gr. min. 0.45mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m2	1,1500	154,16	186,15
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,40	3,78
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	85,00	4,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm. (Cirlige din otel zn pentru jgheaburi - 7 buc; Element de inchidere - 2 buc; Elemente de legatura - 1 buc; Piesa de racordare jgheab -burlan - 1 buc; Cot de jgheab - 0 buc)	m			236,86
						25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D-100mm	m	1,0500	76,50	82,73
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc		65,00	91,00
	2666122800555	Element de inchidere	buc		35,00	14,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		35,00	7,00
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc		55,00	11,00
	2875274000501	Cot de jgheab	buc		30,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm (Cot burlan - 2 buc; Piesa de legatura (Bratara burlan) - 2 buc; Cleme - 0 buc; Pilnii de curatire - 0 buc; Cot de capat - 1 buc; Elemente de legatura - 0 buc;)	m			182,59
						29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D-100mm	m	1,0500	92,00	98,53
	2875274000502	Cot burlan	buc		30,00	21,43
	2875274110001	Piesa de legatura (Bratara burlan)	buc		25,00	17,86
	2413217300010	Cleme	buc		5,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc		10,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat	buc		40,00	14,29
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		35,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
37		Pазie din tabla protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m			70,00
						0,00
	7588550000	Pазie din tabla protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m	1,0000	70,00	70,00
38	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m			115,49
						33,99

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490261	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.8. Usi - Ferestre				
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere)	m2			3 120,21 68,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	20301129391501	U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	40,00	7,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
40	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor)	m2			2 151,36 79,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,64
	20301129381501	F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	4,00	24,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	45,00	31,72
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,2470	40,00	9,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre, cu latimea de 150-300 mm	m			144,31 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre cu latimea de 150-300 mm	m	1,0000	95,00	96,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, 150-300 mm	m			127,14 7,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi, 150-300 mm	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	4,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.9. Finisari interioare				
		1.9.1. Finisare tavane				
43	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat, grosima de 150mm	m2			123,69 11,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	84,97	11,90
	268216261137115	Placi vata minerala pentru izolatii generale, gr. 150mm	m2	1,0200	109,60	111,79
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera de vapori, densitatea min.90g/m2)	m2			61,46 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004652	Folie suplimentara polimerica (bariera de vapori, densitatea min.90g/m2)	m2	1,1500	12,66	15,00
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	2,00	24,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
45	C117B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior, (lambriu de brad 120x12mm, clasa A)	m2			562,62 212,42
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	84,97	195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	27321036460001	Lambriu de brad 120x12mm, clasa A	m2	1,1000	220,00	242,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,00	1,90
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	7 500,00	105,00
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	8,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
46	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea ALBA, RAL 9010	m2			109,52 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	24301161081151	Email alchidic pentru timplarie lemn, culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,1800	35,00	6,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
		1.9.2. Finisare pereti				
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			131,57 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,00	15,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	7,00	4,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	370,00	8,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,14	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	100,00	0,50
48	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de	m2			205,53 152,95

1	2	3	4	5	6	7
		var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,00	12,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	7,00	24,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	370,00	14,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,14	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	100,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
49	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			133,44 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,55	25,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
50	CF08B	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela de var, la pereti, stilpi si tavane, cu pasta de var si adaos de ipsos executat cu pasta de ipsos	m2			56,80 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,0000	3,55	14,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,14	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			4,60 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund (Supraton)	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,19 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,55	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,04
53	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			440,49 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	190,00	199,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,14	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
54		Bare de spreijin pentru persoane cu dezabilitati, confectionate din inox d-28	ml			480,00 0,00
	69852000	Bare de spreijin pentru persoane cu dezabilitati, confectionate din inox d-28	ml	1,0000	480,00	480,00
55	Pretul firmei	Oglinda 80x100, montat pe perete din caramida	buc			250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	699982200	Oglinda 80x100, montat pe perete din caramida	buc	1,0000	250,00	250,00
		1.9.3. Pardoseli				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			754,13 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			192,87 89,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,00	48,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	370,00	24,05
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	380,00	22,80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,70
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosimea 5cm)	m2			103,92 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	370,00	15,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,14	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
59	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=4	m2			69,71 40,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	6,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,00	17,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	370,00	10,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			522,74 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	55,00	49,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.10. Finisare exterioara				
		1.10.1. Finisare pereti				
61	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (FS-25,	m2			257,93 145,98

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 50mm)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,80	15,35
	25213026029075	Placi termoizolante, FS-25, grosimea 50mm	m2	1,0700	50,50	54,58
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	12,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	400,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,60 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
63	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			161,84 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	100,00	0,60
		1.10.2. Finisare soclu				
64	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50mm cu finisarea glafurilor	m2			297,91 ----- 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,80	15,35
	25213026029025	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	1,0700	87,50	94,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,66
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	12,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	400,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
65	CI06C	Placaj din placi artificiale tip Cosauti de aceiasi culoare si format, executate pe suprafete plane la soclu, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			608,49 ----- 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26701122030001	Placi artificiale tip Cosauti	m2	1,0500	350,00	367,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,14	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-03/2

Lucrari de constructie. Retele de apa si canalizare, Veceu obiect nr.2

Valoarea de deviz 50 847,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. RAC, Veceu obiect nr.2				
		1.1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Boiler electric V=50l N=1,5kW (Set complet, Clapeta siguranta - 1 buc, Robinet cu bila FI-FI D15 - 2 buc)	buc	1,000	1 850,000 0,000	1 850,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 850,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			22,200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 872,200
		1.2. Lucrari de montare				
2	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,000	745,657 361,972	745,657 361,972
		<i>Total</i>	lei			745,657
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			86,873
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			19,184
		<i>Total</i>	100,00 +			851,714
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			275,099

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 126,813
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			67,609
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 194,422 361,972
		1.3. Lucrari sanitare				
		1.3.1. Retele exterioare				
3	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	0,234	<u>1 127,500</u> 0,000	<u>263,835</u> 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,680	<u>175,038</u> 175,038	<u>294,064</u> 294,064
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,000	<u>26,341</u> 26,341	<u>131,703</u> 131,703
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5,000	<u>65,742</u> 63,727	<u>328,707</u> 318,637
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,230	<u>599,500</u> 0,000	<u>137,885</u> 0,000
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,230	<u>1 220,935</u> 749,435	<u>280,815</u> 172,370
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de	m	28,000	<u>131,592</u> 33,138	<u>3 684,579</u> 927,872

1	2	3	4	5	6	7
		200-225 mm. (Conducta din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm)				
10	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	0,132	<u>1 127,500</u> 0,000	<u>148,830</u> 0,000
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,700	<u>175,038</u> 175,038	<u>297,565</u> 297,565
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,400	<u>26,341</u> 26,341	<u>36,877</u> 36,877
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,400	<u>65,742</u> 63,727	<u>92,038</u> 89,219
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,120	<u>599,500</u> 0,000	<u>71,940</u> 0,000
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,120	<u>1 220,935</u> 749,435	<u>146,512</u> 89,932
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,560	<u>2 287,018</u> 900,682	<u>1 280,730</u> 504,382
17	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu	buc	1,000	<u>740,000</u> 0,000	<u>740,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)				
18	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,000	940,000 0,000	940,000 0,000
19	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	740,000 0,000	740,000 0,000
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	155,000 0,000	155,000 0,000
21	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	1,000	1 150,000 0,000	1 150,000 0,000
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm. (Conducta PE 100, PN10, D=40 mm)	m	35,000	48,531 4,588	1 698,577 160,593
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Teu bransament cu colier PEID, D=90 mm x 40 mm)	buc	1,000	384,033 49,283	384,033 49,283
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa compresiune FE, D=40 mm x 1")	buc	2,000	127,590 29,739	255,179 59,479
25	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept	buc	1,000	145,592	145,592

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Robinet apa tip FI-FE cu sfera, D=1")			23,792	23,792
26	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru "Y", D=1")	buc	1,000	281,281 195,431	281,281 195,431
27	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare (Niplu, D=1")	buc	1,000	101,497 46,733	101,497 46,733
28	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa de sens, D=1")	buc	1,000	136,457 23,792	136,457 23,792
29	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Apometru pentru apa rece, dn 25)	buc	1,000	425,243 21,242	425,243 21,242
30	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa compresiune FI, D=40 mm x 1")	buc	1,000	96,689 29,739	96,689 29,739
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa compresiune FE, D=40 mm x 3/4")	buc	1,000	114,200 29,739	114,200 29,739
		Total Rețele exterioare Inclusiv salariu				14 559,828 3 502,446
		1.3.2. Rețele de apa				
32	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" , robimet cu bila FI-FI 20mm	buc	3,000	142,793 20,393	428,378 61,178
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" robimet cu bila FI-FI 15mm	buc	2,000	137,695 15,295	275,389 30,589
34	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	16,000	47,660 28,040	762,562 448,642

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm				
35	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	16,000	13,595 13,595	217,523 217,523
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub pe protectie gofrat d20mm	m	16,000	52,528 43,335	840,439 693,355
37	SD04A	Baterie amestecatoare p/u lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaje), cu cartus ceramic d-40 scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24x1, greutatea de la 1000gr.	buc	2,000	685,201 140,201	1 370,401 280,401
38	SE59A	Uscator de miini electric, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,000	642,556 29,739	1 285,111 59,479
39	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,000	642,556 29,739	1 285,111 59,479
		Total Retele de apa Inclusiv salariu				6 464,915 1 850,647
		1.3.3. Retele de canalizare				
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,400	111,765 27,190	603,533 146,828
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,800	105,022 21,242	609,130 123,207
42	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic,	10 m	1,120	6,798 6,798	7,613 7,613

1	2	3	4	5	6	7
		fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
43	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PVC d160)	buc	1,000	120,589 30,589	120,589 30,589
44	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Ramificatie d160 / d110 pentru canalizare)	buc	1,000	130,589 30,589	130,589 30,589
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa teu PP d110mm)	buc	4,000	122,867 23,792	491,466 95,166
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa cot PP d110mm)	buc	1,000	112,867 23,792	112,867 23,792
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de ventilatie d110mm)	buc	1,000	64,867 23,792	64,867 23,792
48	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,000	107,161 24,641	214,322 49,283
49	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,000	1 000,291 161,443	2 000,582 322,886
50	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	2 150,097 399,359	4 300,195 798,718
		Total Rețele de canalizare Inclusiv salariu				8 655,754 1 652,463

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29 680,497
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 681,333
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 023,360
		<i>Total</i>	100,00 +			32 385,190
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			4 695,852
		<i>Total</i>	100,00 +			37 081,042
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 224,863
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				39 305,905 7 005,556
		Total RAC, Veceu obiect nr.2 Inclusiv salariu				42 372,527 7 367,528

		Total	lei			42 372,53
		TVA	20,00 %			8 474,51
		Total deviz: Inclusiv salariu				50 847,03 <hr/> 7 367,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-03/2
Lucrari de constructie. Retele de apa si canalizare, Vecu obiect nr.2**

Valoarea de deviz 50 847,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-03/2:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	37,628	84,97	3 197,217
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,160	84,97	693,355
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,932	84,97	1 438,712
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,260	84,97	107,062
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,220	84,97	188,633
6.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,050	84,97	89,219
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,834	84,97	1 430,368
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,630	84,97	53,531
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,994	84,97	169,430
		Total manopera				7 367,53

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,128	380,00	48,830
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	370,00	0,740
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,046	50,00	2,320
4.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,002	7 500,00	17,250
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,068	150,00	10,230
6.	2051142950700	Dibluri	buc	8,160	0,40	3,264
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,637	100,00	63,690
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,091	29,00	2,633
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,443	45,00	19,948
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	37,800	1,00	37,800
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	70,00	147,000
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	80,00	320,000
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	3,264	5,00	16,321
14.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	85,00	178,500
15.	2521216700500160	Conducta din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm	m	29,406	93,00	2 734,786
16.	2521216710001140	Conducta PE 100, PN10, D=40 mm	m	35,105	20,80	730,184
17.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	32,00	19,584
18.	252121671705020	Teava PPR d20mm	m	16,320	11,25	183,600
19.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	11,536	80,00	922,880
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	18,37	38,577
21.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	2,020	80,00	161,600
22.	252315671381111	Mufa compresiune FI, D=40 mm x 1"	buc	1,030	65,00	66,950

23.	252315671381114	Mufa compresiune FE, D=40 mm x 3/4"	buc	1,030	82,00	84,460
24.	252315671381140	Teu bransament cu colier PEID, D=90 mm x 40 mm	buc	1,030	325,00	334,750
25.	2523156713811401	Mufa compresiune FE, D=40 mm x 1"	buc	2,060	95,00	195,700
26.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,120	4,50	5,040
27.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,280	6,00	7,680
28.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	11,360	4,50	51,120
29.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,760	8,00	14,080
30.	2523156721037110	Piesa teu PP d110mm	buc	4,000	96,00	384,000
31.	2523156721037111	Piesa cot PP d110mm	buc	1,000	86,00	86,000
32.	2523156721037112	Caciula de ventilatie d110mm	buc	1,000	38,00	38,000
33.	2523156721037160	Cot PVC d160	buc	1,000	85,00	85,000
34.	2523156721037161	Ramificatie d160 / d110 pentru canalizare	buc	1,000	95,00	95,000
35.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	300,00	618,120
36.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	800,00	1 696,800
37.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	262,00	550,200
38.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	380,00	782,952
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	2,00	2,000
40.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	155,00	155,000
41.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	740,00	740,000
42.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	940,00	940,000
43.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	740,00	740,000
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,076	885,00	66,906
45.	2664102101126	Var	kg	0,063	5,00	0,313
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,006	850,00	4,845
47.	27212041178101	Niplu, D=1"	buc	1,010	50,00	50,500
48.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	28,00	16,800
49.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	76,00	159,600
50.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,045	19,00	0,865
51.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	65,00	136,500
52.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	50,00	102,000
53.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	76,00	155,040
54.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	180,00	378,000
55.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,000	95,00	190,000
56.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,000	80,00	160,000
57.	287527420100015	Robimet cu bila FI-FI 15mm	buc	2,040	120,00	244,800
58.	287527420100020	Robimet cu bila FI-FI 20mm	buc	3,060	120,00	367,200
59.	29131242013701	Baterie amestecatoare p/u lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaje), cu cartus ceramic d-40 scurt, nasul integrat cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24x1, greutatea de la 1000gr.	buc	2,000	385,00	770,000
60.	29131245031501	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Robinet apa tip FI-FE cu sfera, D=1")	buc	1,015	120,00	121,800
61.	291312450315011	Supapa de sens, D=1"	buc	1,015	111,00	112,665
62.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	35,00	73,500
63.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	68,00	142,800
64.	29241273220651	Filtru "Y", D=1"	buc	1,010	85,00	85,850
65.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	4,080	600,00	2 448,000

66.	3220137315778	Decapant	kg	0,096	30,00	2,880
67.	33205173522320	Tub pe protectie gofrat d20mm	m	17,304	8,50	147,084
68.	33206346250001	Apometru pentru apa rece, dn 25	buc	1,010	400,00	404,000
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,000	1,89	11,340
70.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,640	20,14	12,890
71.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,105	20,14	2,115
72.	78952000	Boiler electric V=50l N=1,5kW (Set complet, Clapeta siguranta - 1 buc, Robinet cu bila FI-FI D15 - 2 buc)	buc	1,000	1 850,00	1 850,000
73.	789542000	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	1,000	1 150,00	1 150,000
Total materiale de construcții						22 700,88

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,350	50,00	17,520
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,400	50,00	70,000
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,750	550,00	412,665
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,382	550,00	209,825
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,056	100,00	5,600
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,300	50,00	165,025
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,400	500,00	700,000
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,140	550,00	627,110
Total utilaje de construcții						2 207,74

Total	lei	42 372,53
TVA	20,00 %	8 474,51

Total deviz:

50 847,03

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Teren de agrement multifunctional din Investitor
sectorul "Bozu", or. Ialoveni
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. RAC, Veceu obiect nr.2				
		1.1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Boiler electric V=50l N=1,5kW (Set complet, Clapeta siguranta - 1 buc, Robinet cu bila FI-FI D15 - 2 buc)	buc			1 850,00 0,000
	78952000	Boiler electric V=50l N=1,5kW (Set complet, Clapeta siguranta - 1 buc, Robinet cu bila FI-FI D15 - 2 buc)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
		1.2. Lucrari de montare				
2	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			745,657 361,972
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	84,97	188,633
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	84,97	76,473
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	84,97	89,219
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	80,00	160,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	1,89	11,340
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	95,00	190,000
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	28,00	16,800
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	370,00	0,740
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	50,00	0,400
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	29,00	0,290
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	20,14	2,115
		1.3. Lucrari sanitare				
		1.3.1. Retele exterioare				
3	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			1 127,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,742 63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	20,14	2,014

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,500
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 220,935 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm)	m			131,592 33,138
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,138
	2521216700500160	Conducta din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm	m	1,0450	93,00	97,671
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	5,00	0,583
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,200
10	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			1 127,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saptari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,742 63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,728
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,500
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 220,935 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
16	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 287,018 900,682
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,784
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,898
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	885,00	119,475
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,268
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,652
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	380,00	87,196
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,558

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,00	1,544
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 500,00	30,804
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 119,839
17	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			740,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	740,00	740,000
18	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			940,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	940,00	940,000
19	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc			740,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	740,00	740,000
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-1 (0,02 m3)	buc			155,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	155,00	155,000
21	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc			1 150,000 0,000
	789542000	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 # 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	1,0000	1 150,00	1 150,000
22	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm. (Conducta PE 100, PN10, D=40 mm)	m			48,531 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	2521216710001140	Conducta PE 100, PN10, D=40 mm	m	1,0030	20,80	20,862
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu bransament cu colier PEID, D=90 mm x 40 mm)	buc			384,033 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671381140	Teu bransament cu colier PEID, D=90 mm x 40 mm	buc	1,0300	325,00	334,750
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa compresiune FE, D=40 mm x 1")	buc			127,590 29,739
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2523156713811401	Mufa compresiune FE, D=40 mm x 1"	buc	1,0300	95,00	97,850
25	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Robinet apa tip FI-FE cu sfera, D=1")	buc			145,592 23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	29131245031501	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Robinet apa tip FI-FE cu sfera, D=1")	buc	1,0000	120,00	121,800
26	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru "Y", D=1")	buc			281,281 195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	29241273220651	Filtru "Y", D=1"	buc	1,0000	85,00	85,850
27	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare (Niplu, D=1")	buc			101,497

1	2	3	4	5	6	7
						46,733
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	84,97	46,733
	27212041178101	Niplu, D=1"	buc	1,0000	50,00	50,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	50,00	1,920
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,343
28	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (Supapa de sens, D=1")	buc			136,457
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	291312450315011	Supapa de sens, D=1"	buc	1,0000	111,00	112,665
29	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Apometru pentru apa rece, dn 25)	buc			425,243
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	33206346250001	Apometru pentru apa rece, dn 25	buc	1,0000	400,00	404,000
30	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa compresiune FI, D=40 mm x 1")	buc			96,689
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252315671381111	Mufa compresiune FI, D=40 mm x 1"	buc	1,0300	65,00	66,950
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa compresiune FE, D=40 mm x 3/4")	buc			114,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252315671381114	Mufa compresiune FE, D=40 mm x 3/4"	buc	1,0300	82,00	84,460
		1.3.2. Retele de apa				
32	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" , robimet cu bila FI-FI 20mm	buc			142,793
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,393
	287527420100020	Robimet cu bila FI-FI 20mm	buc	1,0000	120,00	122,400
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" robimet cu bila FI-FI 15mm	buc			137,695
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,295
	287527420100015	Robimet cu bila FI-FI 15mm	buc	1,0000	120,00	122,400
34	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			47,660
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,040
	252121671705020	Teava PPR d20mm	m	1,0200	11,25	11,475
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	6,00	0,480
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,50	3,195
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,50	0,315
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,00	0,880
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	100,00	2,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,095
35	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,595
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub pe protectie gofrat d20mm	m			52,528
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,335
	33205173522320	Tub pe protectie gofrat d20mm	m	1,0300	8,50	9,193
37	SD04A	Baterie amestecatoare p/u lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaje), cu cartus ceramic d-40 scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24x1,	buc			685,201
						140,201

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de la 1000gr.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,201
	29131242013701	Baterie amestecatoare p/u lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaje), cu cartus ceramic d-40 scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24x1, greutatea de la 1000gr.	buc	1,0000	385,00	385,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,000
38	SE59A	Uscator de miini electric, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			642,556
						29,739
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	600,00	612,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,816
39	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			642,556
						29,739
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	600,00	612,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,816
		1.3.3. Retele de canalizare				
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			111,765
						27,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	80,00	82,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,675
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,500
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			105,022
						21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	80,00	82,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,00	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	100,00	1,200
42	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,798
						6,798
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,798
43	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PVC d160)	buc			120,589
						30,589
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,589
	2523156721037160	Cot PVC d160	buc	1,0000	85,00	85,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	45,00	2,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	100,00	2,300
44	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Ramificatie d160 / d110 pentru canalizare)	buc			130,589
						30,589
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,589
	2523156721037161	Ramificatie d160 / d110 pentru canalizare	buc	1,0000	95,00	95,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	45,00	2,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	100,00	2,300
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa teu PP d110mm)	buc			122,867
						23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2523156721037110	Piesa teu PP d110mm	buc	1,0000	96,00	96,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,500
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			112,867

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa cot PP d110mm)				23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	252315672103711 1	Piesa cot PP d110mm	buc	1,0000	86,00	86,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,500
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de ventilatie d110mm)	buc			64,867 23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	252315672103711 2	Caciula de ventilatie d110mm	buc	1,0000	38,00	38,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,500
48	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			107,161 24,641
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,641
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	1,0000	80,00	80,800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	45,00	0,205
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,515
49	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 000,291 161,443
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,443
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	300,00	309,060
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	76,00	77,520
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,792
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	380,00	391,476
50	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 150,097 399,359
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,359
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	800,00	848,400
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	262,00	275,100
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,750
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	68,00	71,400
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	76,00	79,800
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	18,37	19,288
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	70,00	73,500
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	189,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	85,00	89,250

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-03/3
Lucrari de constructie Rețele Electrice obiect nr.2

Valoarea de deviz 16 848,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele Electrice, Veceu obiect nr.2				
		1.1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Cofret metalic cu montaj ingropat, cu cheie, 8mod, IP65	buc	1,000	320,000 0,000	320,000 0,000
2	Pretul firmei	Intreupator automat diferential Idif.=30mA, AD-12/2/16/30, 16A	buc	3,000	192,000 0,000	576,000 0,000
3	Pretul firmei	Sina DIN, L=300mm	buc	1,000	7,450 0,000	7,450 0,000
		<i>Total</i>	lei			903,450
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			10,841
		Total Utilaj Inklusiv salariu				914,291
		1.2. Lucrari de montare				
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	986,450 197,130	986,450 197,130
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	338,032 132,553	1 014,097 397,660
6	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,030	31 439,820 7 502,850	943,195 225,085

1	2	3	4	5	6	7
7	Pretul firmei	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	2,000	177,000 0,000	354,000 0,000
8	Pretul firmei	Corp de iluminat LED 8W, IP54	buc	1,000	70,500 0,000	70,500 0,000
9	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	3 223,700 2 736,033	96,711 82,081
10	Pretul firmei	Intreruptor cu o clapa	buc	3,000	28,500 0,000	85,500 0,000
11	08-03-591-8	Priza de tip ingropat	100 buc	0,030	4 155,503 3 670,703	124,665 110,121
12	Pretul firmei	Priza interior, 16A, 250V, IP22	buc	3,000	34,500 0,000	103,500 0,000
13	Pretul firmei	Cutie de distributie	buc	2,000	17,550 0,000	35,100 0,000
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 838,616 1 053,628	551,585 316,088
15	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	13,000	19,400 0,000	252,200 0,000
16	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	17,000	15,400 0,000	261,800 0,000
17	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,460	868,777 667,864	1 268,415 975,082
18	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	140,000	19,400 0,000	2 716,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 863,717
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			552,779
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			251,297
		<i>Total</i>	100,00 +			9 667,794
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 750,468
		<i>Total</i>	100,00 +			11 418,262
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			685,096
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				12 103,358 2 303,248
		1.3. Lucrari de constructie				
19	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara	m3	1,920	73,924 73,924	141,934 141,934

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor				
20	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3	2,400	66,591 64,577	159,819 154,985
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	0,024	1 456,692 749,504	34,961 17,988
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena (Tub gofrat d 50)	1 km	0,006	50 926,017 11 301,017	305,556 67,806
23	Pretul firmei	Tub gofrat d 50	m	6,000	15,300 0,000	91,800 0,000
		<i>Total</i>	lei			734,069
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			91,851
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			16,719
		<i>Total</i>	100,00 +			842,640
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			122,183
		<i>Total</i>	100,00 +			964,823
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			57,889
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				1 022,712 382,713
		Total Retele Electrice, Veceu obiect nr.2 Inklusiv salariu				14 040,361 2 685,961

		Total	lei		14 040,36
		TVA	20,00 %		2 808,07
		Total deviz: Inklusiv salariu			16 848,43 2 685,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-03/3
Lucrari de constructie Retele Electrice obiect nr.2**

Valoarea de deviz 16 848,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-03/3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	27,905	84,97	2 371,054
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,154	84,97	13,051
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,552	84,97	301,856
		Total manopera				2 685,96

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	27 300,00	0,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	5 000,00	0,500
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 000,00	0,200
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	19 000,00	0,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	10 000,00	2,000
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	5 000,00	0,000
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	7 500,00	0,000
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	3 000,00	4,500
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	38 000,00	0,000
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,360	45,00	16,200
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003	80,00	0,240
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,317	29,00	9,193
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660	13,65	49,959
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,195	85,50	16,672
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660	14,10	51,606
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	35,00	0,630
17.	1019852	Vopsea	kg	0,167	38,00	6,354
18.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	7 500,00	3,750
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,018	25 000,00	450,000
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,240	20,14	4,834
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,514	133,10	68,387
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,168	55,00	64,240
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	20,872	4,50	93,924
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300	2,50	45,750

25.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000	54,00	162,000
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	698,00	1,745
27.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031	45,00	1,391
28.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,031	45,00	1,377
29.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,073	115,00	8,395
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,090	114,00	10,306
31.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	20,00	0,060
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	5,00	0,015
33.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,150	155,00	23,250
34.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	6,000	39,00	234,000
35.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	840,00	15,120
36.	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	0,516	84,00	43,327
37.	6589990000	Cofret metalic cu montaj ingropat, cu cheie, 8mod, IP65	buc	1,000	320,00	320,000
38.	6589990001	Intrerupator automat diferential Idif.=30mA, AD-12/2/16/30, 16A	buc	3,000	192,00	576,000
39.	6589990002	Sina DIN, L=300mm	buc	1,000	7,45	7,450
40.	678952200	Tub gofrat d 50	m	6,000	15,30	91,800
41.	785200000	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	2,000	177,00	354,000
42.	7852000001	Corp de iluminat LED 8W, IP54	buc	1,000	70,50	70,500
43.	7852000002	Intrerupator cu o clapa	buc	3,000	28,50	85,500
44.	7852000003	Priza interior, 16A, 250V, IP22	buc	3,000	34,50	103,500
45.	7852000004	Cutie de distributie	buc	2,000	17,55	35,100
46.	7888920000	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	153,000	19,40	2 968,200
47.	78889200001	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	17,000	15,40	261,800
Total materiale de construcții						6 263,77

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,325	450,00	146,070
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,900	70,00	63,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,900	90,00	81,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,272	500,00	636,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,160	450,00	522,000
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,226	75,00	16,973
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,080	50,00	54,000
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,325	100,00	32,460
Total utilaje de construcții						1 551,50

Total	lei	14 040,36
TVA	20,00 %	2 808,07

Total deviz:

16 848,43

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Teren de agrement multifunctional din Investitor
sectorul "Bozu", or. Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele Electrice, Vecu obiect nr.2				
		1.1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Cofret metalic cu montaj ingropat, cu cheie, 8mod, IP65	buc			320,000
						0,000
	6589990000	Cofret metalic cu montaj ingropat, cu cheie, 8mod, IP65	buc	1,0000	320,00	320,000
2	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential Idif.=30mA, AD-12/2/16/30, 16A	buc			192,000
						0,000
	6589990001	Intrerupator automat diferential Idif.=30mA, AD-12/2/16/30, 16A	buc	1,0000	192,00	192,000
3	Pretul firmei	Sina DIN, L=300mm	buc			7,450
						0,000
	6589990002	Sina DIN, L=300mm	buc	1,0000	7,45	7,450
		1.2. Lucrari de montare				
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			986,450
						197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	29,00	4,930
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,00	1,140
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	450,00	346,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,000
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			338,032
						132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	80,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	29,00	1,421
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	13,65	16,653
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,50	1,197
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	14,10	17,202
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	38,00	1,368
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	54,00	54,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	114,00	2,280
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	840,00	5,040
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	84,00	1,008

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 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	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	450,00	58,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
6	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			31 439,820 ----- 7 502,850
	1	Muncitor	h-om	88,3000	84,97	7 502,850
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	5 000,00	16,667
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	85,50	348,840
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	133,10	271,523
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	45,00	45,900
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	84,00	26,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	450,00	612,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	500,00	21 200,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	50,00	1 280,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	100,00	136,000
7	Pretul firmei	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc			177,000 ----- 0,000
	785200000	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	1,0000	177,00	177,000
8	Pretul firmei	Corp de iluminat LED 8W, IP54	buc			70,500 ----- 0,000
	7852000001	Corp de iluminat LED 8W, IP54	buc	1,0000	70,50	70,500
9	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 223,700 ----- 2 736,033
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,033
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,667
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	4,50	459,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
10	Pretul firmei	Intreruptor cu o clapa	buc			28,500 ----- 0,000
	7852000002	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	28,50	28,500
11	08-03-591-8	Priza de tip ingropat	100 buc			4 155,503 ----- 3 670,703
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,703
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	5 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7 500,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	85,50	87,210
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	46,350
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	84,00	9,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
12	Pretul firmei	Priza interior, 16A, 250V, IP22	buc			34,500 ----- 0,000
	7852000003	Priza interior, 16A, 250V, IP22	buc	1,0000	34,50	34,500
13	Pretul firmei	Cutie de distributie	buc			17,550 ----- 0,000
	7852000004	Cutie de distributie	buc	1,0000	17,55	17,550
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 838,616 ----- 1 053,628

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	6,667
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	38 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	698,00	5,817
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	114,00	0,456
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	5,00	0,048
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,5000	155,00	77,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	90,00	270,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,000
15	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			19,400
						0,000
	7888920000	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	19,40	19,400
16	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			15,400
						0,000
	78889200001	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	15,40	15,400
17	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			868,777
						667,864
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,864
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	3 000,00	3,082
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,760
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	133,10	41,261
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	55,00	44,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,50	54,900
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	115,00	5,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	114,00	2,280
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙΟСΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	84,00	26,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
18	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			19,400
						0,000
	7888920000	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	19,40	19,400
		1.3. Lucrari de constructie				
19	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3			73,924
						73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	84,97	67,126
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,798
20	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3			66,591
						64,577
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,577
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 456,692
						749,504
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,504
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,188
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena (Tub gofrat d 50)	1 km			50 926,017

1	2	3	4	5	6	7
						11 301,017
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,017
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	27 300,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 500,00	625,000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	39,00	39 000,000
23	Pretul firmei	Tub gofrat d 50	m			15,300
						0,000
	678952200	Tub gofrat d 50	m	1,0000	15,30	15,300

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția Teren de agrement multifuncțional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-04/1 Lucrari de constructie Veceu cu 2 locuri obiect nr.3

Valoarea de deviz 302 459,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie, Veceu cu 2 locuri - 1 buc 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,303	1 127,43 0,00	341,61 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,74	175,04 175,04	129,53 129,53
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplerea timpanelor)	m3	12,00	26,34 26,34	316,09 316,09
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	5,90	26,34 26,34	155,41 155,41

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplutura pardoseli)				
5	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Umplerea timpanelor, pardoseli)	m3	17,90	38,14 0,00	682,71 0,00
6	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 (Timpanelor, pardoseli)	100 m3	17,90	2 307,94 749,44	41 312,04 13 414,89
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				42 937,39 14 015,92
		1.2. Fundatiile				
7	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7.5	m3	1,00	1 771,76 654,27	1 771,76 654,27
8	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6AI, in fundatii continue si radiere	kg	29,31	30,36 4,50	889,73 131,99
9	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12AIII, in fundatii continue si radiere	kg	51,50	30,70 4,84	1 580,84 249,43
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,00	237,68 101,96	5 704,41 2 447,13
11	CA03G	Beton B-15 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	2,50	1 484,38 373,87	3 710,95 934,67
12	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3	3,00	1 411,32	4 233,97

1	2	3	4	5	6	7
		preparat manual pe santier			327,13	981,40
		Total Fundatiile Inclusiv salariu				17 891,66 5 398,89
		1.3. Coloane C1				
13	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16AIII, pentru stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	99,40	28,43 2,80	2 825,84 278,72
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,60	34,85 8,41	682,99 164,87
15	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,30	296,73 110,46	2 462,88 916,83
16	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,80	1 955,21 560,80	1 564,17 448,64
		Total Coloane C1 Inclusiv salariu				7 535,88 1 809,06
		1.4. Pereti exteriori				
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	7,00	2 786,65 458,84	19 506,55 3 211,87
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				19 506,55 3 211,87
		1.5. Pereti despartitori				
18	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,042	45 328,10 14 459,52	1 903,78 607,30
19	CL17A	Confectii metalice diverse,	kg	5,80	58,66	340,25

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon			22,09	128,14
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				2 244,03 735,44
		1.6. Briu din beton armat, cota+2.100				
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m	kg	10,40	34,85 8,41	362,41 87,48
21	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	25,25	28,51 2,89	719,98 72,95
22	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,60	28,51 2,89	1 442,80 146,18
23	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,40	296,69 110,46	1 898,79 706,95
24	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	1,00	1 955,28 560,81	1 955,28 560,81
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,97	64,02 17,84	318,19 88,68
		Total Briu din beton armat, cota+2.100 Inclusiv salariu				6 697,45 1 663,05
		1.7. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
26	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,34	4 475,41 1 911,82	1 521,64 650,02
27	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente	buc	22,00	40,09 30,59	881,96 672,96
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Volumul scindurii de rasinoase = 0.19m3	m2	20,00	100,10 25,07	2 001,93 501,33
29	CI17A	Placare stresenei cu lambriu de brad 120x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A	m2	13,00	415,64 169,94	5 403,32 2 209,22
30	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea ALBA, RAL 9010	m2	22,00	109,52 84,97	2 409,44 1 869,34
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,19	57,32 21,26	10,89 4,04
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,19	331,26 72,21	62,94 13,72
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula de difuzie)	m2	20,00	61,39 21,24	1 227,74 424,85
34	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2. Nota: se exclde resursele: Tabla plana protejata anticoroziv, Coame metalice pentru placi tip tigla,	m2	21,40	294,61 97,72	6 304,57 2 091,11

1	2	3	4	5	6	7
		Pazie din tabla protejata anticoroziv.				
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm. (Cirlige din otel zn pentru jgheaburi - 7 buc; Element de inchidere - 2 buc; Elemente de legatura - 1 buc; Piesa de racordare jgheab -burlan - 1 buc; Cot de jgheab - 0 buc)	m	5,00	236,86 25,49	1 184,30 127,45
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm (Cot burlan - 2 buc; Piesa de legatura (Bratara burlan) - 2 buc; Cleme - 0 buc; Pilnii de curatire - 0 buc; Cot de capat - 1 buc; Elemente de legatura - 0 buc;)	m	2,80	182,59 29,74	511,26 83,27
37		Pazie din tabla protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m	13,00	70,00 0,00	910,00 0,00
38	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m	5,00	115,49 33,99	577,44 169,94
		Total Acoperis Inclusiv salariu				23 007,43 8 817,25
		1.8. Usi - Ferestre				
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere)	m2	4,28	3 120,21 68,82	13 354,52 294,57
40	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul	m2	0,36	2 151,36	774,49

1	2	3	4	5	6	7
		sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor)			79,86	28,75
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre, cu latimea de 150-300 mm	m	0,90	144,31 30,59	129,88 27,53
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, 150-300 mm	m	0,90	127,14 7,64	114,43 6,88
		Total Usi - Ferestre Inclusiv salariu				14 373,32 357,73
		1.9. Finisari interioare				
		1.9.1. Finisare tavane				
43	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat, grosimea de 150mm	m2	8,50	123,69 11,90	1 051,34 101,11
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera de vapori, densitatea min.90g/m2)	m2	8,50	61,46 21,24	522,39 180,56
45	CII7B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior, (lambriu de brad 120x12mm, clasa A)	m2	8,50	562,62 212,42	4 782,31 1 805,61
46	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn,	m2	8,50	109,52 84,97	930,92 722,25

1	2	3	4	5	6	7
		capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea ALBA, RAL 9010				
		Total Finisare tavane Inclusiv salariu				7 286,96 2 809,53
		1.9.2. Finisare pereti				
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	22,00	131,57 101,96	2 894,65 2 243,21
48	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	9,50	205,53 152,95	1 952,51 1 452,98
49	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	19,50	133,44 103,66	2 602,11 2 021,44
50	CF08B	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela de var, la pereti, stilpi si tavane, cu pasta de var si adaos de ipsos executat cu pasta de ipsos	m2	19,50	56,80 42,49	1 107,51 828,46
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2	19,50	4,60 2,55	89,69 49,71
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,15	63,19 46,73	1 083,66 801,48
53	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format	m2	12,00	440,49 208,18	5 285,85 2 498,12

1	2	3	4	5	6	7
		cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
54		Bare de spreijin pentru persoane cu dezabilitati, confectionate din inox d-28	ml	14,00	480,00 0,00	6 720,00 0,00
55	Pretul firmei	Oglinda 80x100, montat pe perete din caramida	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				22 235,98 9 895,40
		1.9.3. Pardoseli				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,62	754,13 84,11	467,56 52,15
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	10,30	192,87 89,22	1 986,55 918,95
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosimea 5cm)	m2	10,30	103,92 59,48	1 070,37 612,63
59	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=4	m2	10,30	69,71 40,79	717,99 420,10
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	10,30	522,74 246,41	5 384,21 2 538,06
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				9 626,68 4 541,89
		Total Finisari interioare				39 149,62

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				17 246,82
		1.10. Finisare exterioara				
		1.10.1. Finisare pereti				
61	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (FS-25, grosimea 50mm)	m2	29,00	257,93 145,98	7 479,84 4 233,37
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	29,00	4,60 2,55	133,37 73,92
63	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	29,00	161,84 103,66	4 693,48 3 006,24
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				12 306,69 7 313,53
		1.10.2. Finisare soclu				
64	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50mm cu finisarea glafurilor	m2	2,80	297,91 145,98	834,15 408,74
65	CI06C	Placaj din placi artificiale tip Cosauti de aceiasi culoare si format, executate pe suprafete plane la soclu, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	2,80	608,49 208,18	1 703,76 582,89
		Total Finisare soclu Inclusiv salariu				2 537,91 991,63
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				14 844,60 8 305,16
		Total Lucrari de constructie, Veceu cu 2 locuri - 1 buc Inclusiv salariu				188 187,93 61 561,19

	Total	Lei	188 187,93
	Asigurarea sociala	24,00 %	14 774,69
	Transportarea materialelor	5,00 %	4 707,80
	Total	100,00 +	207 670,42

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,50 %			30 112,21
		Total	100,00 +			237 782,63
		Beneficiu de deviz	6,00 %			14 266,96
		Total	100,00 +			252 049,59
		TVA	20,00 %			50 409,92
		Total deviz:				302 459,51
		Inclusiv salariu				61 561,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-04/1
Lucrari de constructie Vecu cu 2 locuri obiect nr.3**

Valoarea de deviz 302 459,51 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-04/1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	82,2921	84,97	6 992,36
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	59,1700	84,97	5 027,68
3.	7123010010200	Betonist	h-om	48,5050	84,97	4 121,47
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,9556	84,97	1 100,83
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,1700	84,97	1 373,97
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	33,6600	84,97	2 860,09
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	6,8850	84,97	585,02
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,4304	84,97	291,48
9.	7132010010900	Faianțar	h-om	33,3000	84,97	2 829,50
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	37,1830	84,97	3 159,44
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1900	84,97	101,11
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	50,8560	84,97	4 321,23
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,3875	84,97	3 516,70
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1077	84,97	9,15
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,7400	84,97	1 847,24
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,2783	84,97	193,59
17.	7422010060100	Timplar	h-om	45,5240	84,97	3 868,17
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	165,5652	84,97	14 068,07
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,9649	84,97	3 820,66
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,4764	84,97	805,21
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,8641	84,97	668,22
				Total manopera		61 561,19

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1905	50,00	9,52
2.	1212121212121	apa	m3	0,0437	20,14	0,88
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7130	380,00	270,94
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6180	380,00	234,84
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,8719	380,00	1 471,32
6.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	1,5000	550,00	825,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,6195	370,00	599,22
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,9654	370,00	1 837,21
9.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,4400	50,00	22,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,3825	50,00	119,13
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0120	7 500,00	90,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2961	7 500,00	2 220,75
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit	m3	0,0408	7 500,00	306,00

		II				
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0147	7 500,00	110,25
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0034	7 500,00	25,50
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,3162	750,00	237,15
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0042	7 500,00	31,50
18.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,1190	7 500,00	892,50
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	502,0000	0,25	125,50
20.	2010237318750	Distantieri	buc	20,5215	0,25	5,13
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,6050	980,00	4 512,90
22.	20301129381501	F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor	m2	0,3600	2 000,00	720,00
23.	20301129391501	U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere	m2	4,2800	3 000,00	12 840,00
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,3230	30,00	9,69
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,1900	30,00	5,70
26.	2320187315789	Decofrol	kg	4,6440	27,00	125,39
27.	23203226000361	Gudron	kg	0,8772	30,00	26,32
28.	2413217300010	Cleme	buc	0,0000	5,00	0,00
29.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,0234	18,00	18,42
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,3938	45,00	107,72
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,3500	12,00	52,20
32.	24165861053031	Amorsa-grund (Supraton)	kg	2,9250	12,00	35,10
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	6,8600	28,00	192,08
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0023	30,00	0,07
35.	24301161081151	Email alchidic pentru timplarie lemn, culoarea ALBA, RAL 9010	kg	5,4900	35,00	192,15
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0580	29,00	1,68
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,2730	25,00	31,82
38.	24302261000001	Fuga	kg	7,9740	35,00	279,09
39.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,6600	45,00	164,70
40.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8379	40,00	33,52
41.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	5,1850	25,00	129,62
42.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,6600	30,00	109,80
43.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	6,0500	8,00	48,40
44.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	59,2000	3,50	207,20
45.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	128,4720	4,00	513,89
46.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	128,4720	3,80	488,20
47.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	0,3724	18,00	6,70
48.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,1235	85,00	95,50
49.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre cu latimea de 150-300 mm	m	0,9180	95,00	87,21
50.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi, 150-300 mm	m	0,9000	95,00	85,50
51.	25213026029025	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	3,0260	87,50	264,77
52.	25213026029075	Placi termoizolante, FS-25, grosimea 50mm	m2	31,3403	50,50	1 582,69
53.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,3298	10,50	370,96
54.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0966	850,00	82,11
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 969,6800	4,80	14 254,46
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 345,0360	2,00	2 690,07

57.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	561,7620	2,00	1 123,52
58.	2652102100737	Var hidratat	kg	46,4500	7,00	325,15
59.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9,2700	55,00	509,85
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	79,0290	3,55	280,55
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	139,2300	3,55	494,27
62.	26531021008311	Tink	kg	66,7000	25,00	1 667,50
63.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10,6090	185,00	1 962,66
64.	2663102100000151	Beton B-15	m3	2,6009	916,00	2 382,42
65.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0557	0,00	0,00
66.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,2470	0,00	0,00
67.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,6800	850,00	1 428,00
68.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0570	0,00	0,00
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,5665	0,00	0,00
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	41,7150	4,50	187,72
71.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,4620	0,00	0,00
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,0000	35,00	70,00
73.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	12,6000	190,00	2 394,00
74.	26701122030001	Placi artificiale tip Cosauti	m2	2,9400	350,00	1 029,00
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	26,6090	5,00	133,05
76.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4930	30,00	14,79
77.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (Pellicula de difuzie)	m2	23,6900	12,60	298,49
78.	26821326004652	Folie suplimentara polimerica (bariera de vapori, densitatea min.90g/m2)	m2	10,0682	12,66	127,46
79.	268216261137115	Placi vata minerala pentru izolatii generale, gr. 150mm	m2	8,6700	109,60	950,23
80.	271040364300045	Placi din tabla amprentata tip tigla, gr. min. 0.45mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m2	25,8405	154,16	3 983,57
81.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D-100mm	m	2,9988	92,00	275,89
82.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D-100mm	m	5,4075	76,50	413,67
83.	2710602000080	Armatura A1	kg	3,7800	25,00	94,50
84.	27106021000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	30,7500	25,00	768,75
85.	271060220000012	Otel beton PC 52 12 AIII	kg	104,6525	25,00	2 616,31
86.	271060220000016	Otel beton PC 52 16AIII	kg	25,8812	25,00	647,03
87.	271060230000016	Otel beton OB 37 16AIII	kg	101,8850	25,00	2 547,12
88.	27106023000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	30,0427	25,00	751,07
89.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	12,00	0,00
90.	27321036460001	Lambriu de brad 120x12mm, clasa A	m2	23,6500	220,00	5 203,00
91.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0497	19,00	0,94
92.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9350	19,00	36,76
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1081	19,00	21,06
94.	27431235490261	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m	5,0000	65,00	325,00
95.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,9700	45,00	223,65
96.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	5,8000	35,00	203,00
97.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,1760	35,00	41,16
98.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,0966	35,00	3,38
99.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1,1560	40,00	46,24
100.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,5375	19,00	105,21
101.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0539	45,00	2,43
102.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,6100	1,50	17,42
103.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	2,5500	55,00	140,25
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	48,3520	4,00	193,41
105.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,0000	10,00	0,00
106.	2874115837745	Suruburi	buc	51,5000	0,45	23,18

107.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,6100	1,50	17,42
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1935	30,00	5,81
109.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	192,7080	0,40	77,09
110.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,0200	19,00	19,38
111.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,0000	35,00	35,00
112.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0000	30,00	0,00
113.	2875274000502	Cot burlan	buc	2,0000	30,00	60,00
114.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,0000	40,00	40,00
115.	2875274110001	Piesa de legatura (Bratară burlan)	buc	2,0000	25,00	50,00
116.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,0000	55,00	55,00
117.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	7,0000	65,00	455,00
118.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1610	32,00	37,15
119.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	202,2300	0,40	80,89
120.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	352,2600	2,00	704,52
121.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,6000	5,00	33,00
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,7262	1,89	8,94
123.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,9000	20,14	360,51
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,9448	20,14	99,58
125.	4100126202818	Apa	m3	0,5920	20,14	11,93
126.	69852000	Bare de sprejin pentru persoane cu dezabilitati, confectionate din inox d-28	ml	14,0000	480,00	6 720,00
127.	699982200	Oglinda 80x100, montat pe perete din caramida	buc	2,0000	250,00	500,00
128.	7588550000	Pazie din tabla protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m	13,0000	70,00	910,00
129.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,4250	5,00	12,13
Total materiale de construcții						94 155,98

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0011	550,00	0,60
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0510	550,00	28,05
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2604	450,00	117,18
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1302	200,00	26,04
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7950	400,00	318,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	3,5066	550,00	1 928,63
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,4914	50,00	124,57
8.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,3200	50,00	66,00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0782	50,00	3,91
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,4355	50,00	321,78
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,1856	25,00	29,64
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6211	550,00	341,61
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0206	550,00	11,33
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0114	30,00	0,34
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,3800	30,00	131,40
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0618	450,00	27,81
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,5850	120,00	70,20
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3809	100,00	38,09
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	185,9810	150,00	27 897,15
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1740	100,00	17,40
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,1122	50,00	5,61
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1690	550,00	642,95
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0027	100,00	0,27
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,7900	180,00	322,20
Total utilaje de construcții						32 470,76

Total	Lei	188 187,93
Asigurarea sociala	24,00 %	14 774,69
Transportarea materialelor	5,00 %	4 707,80
Total	100,00 +	207 670,42
Cheltuieli de regie	14,50 %	30 112,21
Total	100,00 +	237 782,63
Beneficiu de deviz	6,00 %	14 266,96
Total	100,00 +	252 049,59
TVA	20,00 %	50 409,92

Total deviz: **302 459,51**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie, Veceu cu 2 locuri - 1 buc				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 127,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,43
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplerea timpanelor)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplutura pardoselii)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
5	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum și pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Umplerea timpanelor, pardoseli)	m3			38,14 0,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,14	20,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	180,00	18,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv (Timpanelor, pardoseli)	100 m3			2 307,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		1.2. Fundatiile				
7	CA03A3	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat manual și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B7.5	m3			1 771,76 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,00	381,64

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	370,00	295,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	380,00	279,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,14	5,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
8	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6AI, in fundatii continue si radiere	kg			30,36 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106023000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
9	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12AIII, in fundatii continue si radiere	kg			30,70 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060220000012	Otel beton PC 52 12 AIII	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
10	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			237,68 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	980,00	98,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
11	CA03G	Beton B-15 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 484,38 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000151	Beton B-15	m3	1,0250	916,00	952,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
12	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			1 411,32 327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	20,14	2,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	380,00	236,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	370,00	260,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,00	297,20
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	550,00	275,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		1.3. Coloane C1				
13	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16AIII, pentru stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,43 2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	271060230000016	Otel beton OB 37 16AIII	kg	1,0250	25,00	25,62
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,85 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	27106021000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
15	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			296,73 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,47
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	980,00	147,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
16	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 955,21 560,80
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	370,00	284,30
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	268,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,14	6,85
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
		1.4. Pereti exteriori				
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 786,65 458,84
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,17
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,80	1 891,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	850,00	204,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,14	8,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		1.5. Pereti despartitori				
18	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			45 328,10 14 459,52
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	84,97	2 458,33
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,80	24 191,90
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	850,00	1 955,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	25,00	2 250,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,48
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	7 500,00	125,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,14	5,95
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,24
19	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			58,66 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00
		1.6. Briu din beton armat, cota+2.100				
20	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6AI, montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m	kg			34,85
						8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106021000006	Otel beton OB 37 6AI	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
21	CC02D2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,51
						2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	271060220000016	Otel beton PC 52 16AIII	kg	1,0250	25,00	25,62
22	CC02D2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12AIII, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,51
						2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	271060220000012	Otel beton PC 52 12 AIII	kg	1,0250	25,00	25,62
23	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			296,69
						110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,00	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,47
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	980,00	147,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
24	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 955,28
						560,81
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	370,00	284,31
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	268,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,14	6,85
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	120,00	39,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			64,02
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	50,00	0,75
		1.7. Acoperis				
26	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 475,41 ----- 1 911,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 500,00	75,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	750,00	697,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	7 500,00	900,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	40,00	136,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,00	54,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	30,00	77,41
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
27	RpCH10A	Profilarea, geluirea si montarea elementelor decorative, aparente, la capriori, console sau capatul panelor aparente	buc			40,09 ----- 30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	50,00	1,00
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	50,00	4,00
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Volumul scindurii de rasinoase = 0.19m3	m2			100,10 ----- 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		7 500,00	71,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,00	2,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
29	CI17A	Placare stresenei cu lambriu de brad 120x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa A	m2			415,64 ----- 169,94
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8500	84,97	157,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	27321036460001	Lambriu de brad 120x12mm, clasa A	m2	1,1000	220,00	242,00
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,4000	8,00	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
30	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea ALBA, RAL 9010	m2			109,52 ----- 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	24301161081151	Email alchidic pentru timplarie lemn, culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,1800	35,00	6,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			57,32 ----- 21,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,26
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	18,00	35,26
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,58
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	100,00	0,21
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			331,26

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe.				72,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,21
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,14	4,63
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,47
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	30,00	0,37
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	30,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,58
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,79
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	1,21
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula de difuzie)	m2			61,39 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (Pelicula de difuzie)	m2	1,1500	12,60	14,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	2,00	24,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
34	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2. Nota: se exclde resursele: Tabla plana protejata anticoroziv, Coame metalice pentru placi tip tigla, Pазie din tabla protejata anticoroziv.	m2			294,61 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	271040364300045	Placi din tabla amprentata tip tigla, gr. min. 0.45mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m2	1,1500	154,16	186,15
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,40	3,78
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	85,00	4,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm. (Cirlige din otel zn pentru jgheaburi - 7 buc; Element de inchidere - 2 buc; Elemente de legatura - 1 buc; Piesa de racordare jgheab -burlan - 1 buc; Cot de jgheab - 0 buc)	m			236,86 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D-100mm	m	1,0500	76,50	82,73
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc		65,00	91,00
	2666122800555	Element de inchidere	buc		35,00	14,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		35,00	7,00
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc		55,00	11,00
	2875274000501	Cot de jgheab	buc		30,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D-100mm (Cot burlan - 2 buc; Piesa de legatura (Bratară burlan) - 2 buc; Cleme - 0 buc; Pilnii de curatire - 0 buc; Cot de capat - 1 buc; Elemente de legatura - 0 buc;)	m			182,59 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D-100mm	m	1,0500	92,00	98,53
	2875274000502	Cot burlan	buc		30,00	21,43
	2875274110001	Piesa de legatura (Bratară burlan)	buc		25,00	17,86
	2413217300010	Cleme	buc		5,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc		10,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat	buc		40,00	14,29
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		35,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
37		Pазie din tabla protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m			70,00 0,00
	7588550000	Pазie din tabla protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm si strat minim de ZN 250 g/m2	m	1,0000	70,00	70,00
38	CK26B	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m			115,49 33,99

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490261	Opritori de zapada, vopsite RAL, grosimea 0,55 mm cu continutul de zinc nu mai putin de 275 g/mp	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.8. Usi - Ferestre				
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere)	m2			3 120,21 68,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	20301129391501	U1, usa oarda cu supralumina - profil PVC pentru usa, latimea 70mm, cu 5 camere de clasa A, cu prag de trecere din aluminiu, amatura otel zincat U min. 2 mm, placat cu sandwich 24mm si sticla termopan, amortizor hidraulic circulatie mare, opritor usa cauciuc pentru limitarea deschidere	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	40,00	7,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
40	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor)	m2			2 151,36 79,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,64
	20301129381501	F1 - profil PVC 5 camere de izolare termica, latimea profilului 60mm, amatura otel zincat U min. 1,5 mm, dubla deschidere, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchideri-deschideri, plasa contra insectelor	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	4,00	24,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	45,00	31,72
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,2470	40,00	9,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre, cu latimea de 150-300 mm	m			144,31 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre cu latimea de 150-300 mm	m	1,0000	95,00	96,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	4,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, 150-300 mm	m			127,14 7,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,84
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi, 150-300 mm	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	4,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.9. Finisari interioare				
		1.9.1. Finisare tavane				
43	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat, grosima de 150mm	m2			123,69 11,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	84,97	11,90
	268216261137115	Placi vata minerala pentru izolatii generale, gr. 150mm	m2	1,0200	109,60	111,79
44	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera de vapori, densitatea min.90g/m2)	m2			61,46 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004652	Folie suplimentara polimerica (bariera de vapori, densitatea min.90g/m2)	m2	1,1500	12,66	15,00
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	2,00	24,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
45	C117B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior, (lambriu de brad 120x12mm, clasa A)	m2			562,62 212,42
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	84,97	195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	27321036460001	Lambriu de brad 120x12mm, clasa A	m2	1,1000	220,00	242,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,00	1,90
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	7 500,00	105,00
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	8,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
46	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambriu de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul, culoarea ALBA, RAL 9010	m2			109,52 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	24301161081151	Email alchidic pentru timplarie lemn, culoarea ALBA, RAL 9010	kg	0,1800	35,00	6,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
		1.9.2. Finisare pereti				
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			131,57 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,00	15,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	7,00	4,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	370,00	8,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,14	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	100,00	0,50
48	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de	m2			205,53 152,95

1	2	3	4	5	6	7
		var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	84,97	135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,00	12,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	7,00	24,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	370,00	14,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,14	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	100,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
49	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			133,44 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,55	25,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
50	CF08B	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela de var, la pereti, stilpi si tavane, cu pasta de var si adaos de ipsos executat cu pasta de ipsos	m2			56,80 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,0000	3,55	14,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,14	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Supraton)	m2			4,60 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund (Supraton)	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,19 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,55	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,04
53	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			440,49 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	190,00	199,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,14	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
54		Bare de spreijin pentru persoane cu dezabilitati, confectionate din inox d-28	ml			480,00 0,00
	69852000	Bare de spreijin pentru persoane cu dezabilitati, confectionate din inox d-28	ml	1,0000	480,00	480,00
55	Pretul firmei	Oglinda 80x100, montat pe perete din caramida	buc			250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	699982200	Oglinda 80x100, montat pe perete din caramida	buc	1,0000	250,00	250,00
		1.9.3. Pardoseli				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			754,13 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	450,00	189,00
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			192,87 89,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,00	48,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	370,00	24,05
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	380,00	22,80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,70
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (grosimea 5cm)	m2			103,92 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	370,00	15,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,14	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
59	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=4	m2			69,71 40,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	6,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,00	17,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	370,00	10,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,14	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			522,74 246,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	185,00	190,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	55,00	49,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.10. Finisare exterioara				
		1.10.1. Finisare pereti				
61	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (FS-25,	m2			257,93 145,98

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 50mm)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,80	15,35
	25213026029075	Placi termoizolante, FS-25, grosimea 50mm	m2	1,0700	50,50	54,58
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	12,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	400,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,60 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
63	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			161,84 ----- 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,14	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	100,00	0,60
		1.10.2. Finisare soclu				
64	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50mm cu finisarea glafurilor	m2			297,91 ----- 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,80	15,35
	25213026029025	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	1,0700	87,50	94,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,50	11,66
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	12,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	400,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
65	CI06C	Placaj din placi artificiale tip Cosauti de aceiasi culoare si format, executate pe suprafete plane la soclu, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			608,49 ----- 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	26701122030001	Placi artificiale tip Cosauti	m2	1,0500	350,00	367,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,14	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-04/2

Lucrari de constructie. Retele de apa si canalizare, Veceu obiect nr.3

Valoarea de deviz 70 027,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. RAC, Veceu obiect nr.3				
		1.1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Boiler electric V=50l N=1,5kW (Set complet, Clapeta siguranta - 1 buc, Robinet cu bila FI-FI D15 - 2 buc)	buc	1,000	1 850,000 0,000	1 850,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 850,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			22,200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 872,200
		1.2. Lucrari de montare				
2	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,000	745,657 361,972	745,657 361,972
		<i>Total</i>	lei			745,657
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			86,873
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			19,184
		<i>Total</i>	100,00 +			851,714
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			275,099
		<i>Total</i>	100,00 +			1 126,813

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			67,609
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 194,422 361,972
		1.3. Lucrari sanitare				
		1.3.1. Retele exterioare				
3	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	0,427	1 127,436 0,000	481,415 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,840	175,038 175,038	497,108 497,108
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,100	26,341 26,341	213,360 213,360
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,100	65,742 63,727	532,506 516,193
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,430	599,500 0,000	257,785 0,000
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,430	1 220,935 749,435	525,002 322,257
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm)	m	45,000	131,592 33,138	5 921,643 1 491,224

1	2	3	4	5	6	7
10	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	0,730	2 763,947 1 178,534	2 017,681 860,330
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	1,000	740,000 0,000	740,000 0,000
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,000	940,000 0,000	940,000 0,000
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,000	740,000 0,000	740,000 0,000
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	740,000 0,000	740,000 0,000
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	155,000 0,000	155,000 0,000
16	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	1,000	1 150,000 0,000	1 150,000 0,000
17	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	0,490	1 127,500 0,000	552,475 0,000

1	2	3	4	5	6	7
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,200	175,038 175,038	1 085,237 1 085,237
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	12,000	26,341 26,341	316,088 316,088
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	12,000	65,742 63,727	788,898 764,730
21	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,560	599,500 0,000	335,720 0,000
22	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,560	1 220,935 749,435	683,724 419,684
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm. (Conducta PE 100, PN10, D=40 mm)	m	155,000	49,071 4,588	7 605,971 711,199
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Teu compresie dn. 40 x 40 x 40, Pn10)	buc	1,000	112,139 29,739	112,139 29,739
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa compresione FE, D=40 mm x 3/4")	buc	1,000	96,689 29,739	96,689 29,739

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele exterioare Inclusiv salariu				26 488,443 7 256,888
		1.3.2. Retele de apa				
26	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" , robimet cu bila FI-FI 20mm	buc	3,000	142,793 20,393	428,378 61,178
27	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" robimet cu bila FI-FI 15mm	buc	2,000	137,695 15,295	275,389 30,589
28	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m	16,000	47,660 28,040	762,562 448,642
29	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	16,000	13,595 13,595	217,523 217,523
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub pe protectie gofrat d20mm	m	16,000	52,528 43,335	840,439 693,355
31	SD04A	Baterie amestecatoare p/u lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaje), cu cartus ceramic d-40 scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24x1, greutatea de la 1000gr.	buc	2,000	685,201 140,201	1 370,401 280,401
32	SE59A	Uscator de miini electric, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,000	642,558 29,739	1 285,117 59,479
33	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,000	642,558 29,739	1 285,117 59,479
		Total Retele de apa Inclusiv salariu				6 464,927 1 850,647
		1.3.3. Retele de canalizare				
34	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	5,400	111,765	603,533

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm			27,190	146,828
35	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,800	105,022 21,242	609,130 123,207
36	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,120	6,798 6,798	7,613 7,613
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PVC d160)	buc	1,000	120,589 30,589	120,589 30,589
38	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Ramificatie d160 / d110 pentru canalizare)	buc	1,000	130,589 30,589	130,589 30,589
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa teu PP d110mm)	buc	4,000	122,867 23,792	491,466 95,166
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa cot PP d110mm)	buc	1,000	112,867 23,792	112,867 23,792
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de ventilatie d110mm)	buc	1,000	64,867 23,792	64,867 23,792
42	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,000	107,161 24,641	214,322 49,283
43	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan	buc	2,000	1 014,979	2 029,958

1	2	3	4	5	6	7
		sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal			161,443	322,886
44	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	2 199,857 399,359	4 399,714 798,718
		Total Retele de canalizare Inclusiv salariu				8 784,649 1 652,463
		<i>Total</i>	lei			41 738,019
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 582,399
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 234,424
		<i>Total</i>	100,00 +			45 554,843
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			6 605,452
		<i>Total</i>	100,00 +			52 160,295
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 129,618
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				55 289,913 10 759,998
		Total RAC, Veceu obiect nr.3 Inclusiv salariu				58 356,535 11 121,970
		Total	lei			58 356,53
		TVA	20,00 %			11 671,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				70 027,84 11 121,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-04/2
Lucrari de constructie. Retele de apa si canalizare, Vecu obiect nr.3**

Valoarea de deviz 70 027,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-04/2:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	33,968	84,97	2 886,227
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,160	84,97	693,355
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,338	84,97	2 152,995
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,580	84,97	474,133
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,220	84,97	188,633
6.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,050	84,97	89,219
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,660	84,97	4 134,657
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,790	84,97	237,066
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,127	84,97	265,684
		Total manopera				11 121,97

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,120	370,00	44,252
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	50,00	0,400
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,096	310,00	29,636
4.	2051142950700	Dibluri	buc	8,160	0,40	3,264
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,637	100,00	63,690
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,010	29,00	0,290
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,443	45,00	19,948
8.	25132066215001	Banda de avertizare	m	167,400	1,50	251,100
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	70,00	147,000
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	80,00	320,000
11.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	5,246	5,00	26,230
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	80,00	168,000
13.	2521216700500160	Conducta din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm	m	47,260	93,00	4 395,189
14.	2521216710001140	Conducta PE 100, PN10, D=40 mm	m	155,465	20,80	3 233,672
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	80,00	48,960
16.	252121671705020	Teava PPR d20mm	m	16,320	11,25	183,600
17.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	11,536	80,00	922,880
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	18,76	39,396
19.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	2,020	80,00	161,600
20.	252315671381114	Mufa compresiune FE, D=40 mm x 3/4"	buc	1,030	65,00	66,950
21.	252315671381115	Teu compresie dn. 40 x 40 x 40, Pn10	buc	1,030	80,00	82,400
22.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,120	4,50	5,040
23.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,280	6,00	7,680

24.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	11,360	4,50	51,120
25.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,760	8,00	14,080
26.	25231567210371 10	Piesa teu PP d110mm	buc	4,000	96,00	384,000
27.	25231567210371 11	Piesa cot PP d110mm	buc	1,000	86,00	86,000
28.	25231567210371 12	Caciula de ventilatie d110mm	buc	1,000	38,00	38,000
29.	25231567210371 60	Cot PVC d160	buc	1,000	85,00	85,000
30.	25231567210371 61	Ramificatie d160 / d110 pentru canalizare	buc	1,000	95,00	95,000
31.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	300,00	618,120
32.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	800,00	1 696,800
33.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	262,00	550,200
34.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	380,00	782,952
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,588	2,00	1,176
36.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	2,00	2,000
37.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	155,00	155,000
38.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	1,000	740,00	740,000
39.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	940,00	940,000
40.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,000	740,00	740,000
41.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	740,00	740,000
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,301	916,00	276,082
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,057	850,00	48,110
44.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	28,00	16,800
45.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	76,00	159,600
46.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	65,00	136,500
47.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	50,00	102,000
48.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	76,00	155,040
49.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	180,00	378,000
50.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,000	95,00	190,000
51.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,000	80,00	160,000
52.	28752742010001 5	Robimet cu bila FI-FI 15mm	buc	2,040	120,00	244,800
53.	28752742010002 0	Robimet cu bila FI-FI 20mm	buc	3,060	120,00	367,200
54.	29131242013701	Baterie amestecatoare p/u lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaje), cu cartus ceramic d-40 scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24x1, greutatea de la 1000gr.	buc	2,000	385,00	770,000
55.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	120,00	252,000
56.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	35,00	73,500
57.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	4,080	600,00	2 448,012
58.	3220137315778	Decapant	kg	0,096	30,00	2,880
59.	33205173522320	Tub pe protectie gofrat d20mm	m	17,304	8,50	147,084
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,000	1,89	11,340
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,010	20,14	40,481
62.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,105	20,14	2,115
63.	78952000	Boiler electric V=50l N=1,5kW (Set complet, Clapeta siguranta - 1 buc, Robinet cu bila FI-FI D15 - 2 buc)	buc	1,000	1 850,00	1 850,000
64.	7895420001	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	1,000	1 150,00	1 150,000
Total materiale de constructii						26 922,17

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,350	50,00	17,520
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	6,200	50,00	310,000

3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,880	550,00	1 033,890
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,079	550,00	593,505
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,090	100,00	9,000
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,336	50,00	466,785
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,200	500,00	3 100,000
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,380	550,00	758,835
Total utilaje de construcții						6 289,53

Total	lei	58 356,53
TVA	20,00 %	11 671,31

Total deviz:

70 027,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Teren de agrement multifunctional din Investitor
sectorul "Bozu", or. Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. RAC, Veciu obiect nr.3				
		1.1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Boiler electric V=50l N=1,5kW (Set complet, Clapeta siguranta - 1 buc, Robinet cu bila FI-FI D15 - 2 buc)	buc			1 850,000 0,000
	78952000	Boiler electric V=50l N=1,5kW (Set complet, Clapeta siguranta - 1 buc, Robinet cu bila FI-FI D15 - 2 buc)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
		1.2. Lucrari de montare				
2	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			745,657 361,972
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	84,97	188,633
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	84,97	76,473
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	84,97	89,219
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	80,00	160,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	1,89	11,340
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	95,00	190,000
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	28,00	16,800
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	370,00	0,740
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	50,00	0,400
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	29,00	0,290
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	20,14	2,115
		1.3. Lucrari sanitare				
		1.3.1. Retele exterioare				
3	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			1 127,436 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,436
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate	m3			65,742

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,728
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,500
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 220,935 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm)	m			131,592 33,138
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,138
	2521216700500160	Conducta din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm	m	1,0450	93,00	97,671
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	5,00	0,583
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,200
10	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			2 763,947 1 178,534
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,059
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,475
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	916,00	378,195
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	310,00	40,597
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,904
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	370,00	59,605
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,611
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,500
11	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			740,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	740,00	740,000
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,28 m3)	buc			940,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	940,00	940,000
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,17 m3)	buc			740,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	740,00	740,000
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KI-10-1 (0,10 m3)	buc			740,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	740,00	740,000
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI-O-1 (0,02 m3)	buc			155,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	155,00	155,000
16	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc			1 150,000 0,000
	7895420001	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	1,0000	1 150,00	1 150,000

1	2	3	4	5	6	7
17	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			1 127,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
18	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
19	TsD01B	Împrăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			65,742 63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
21	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,500
22	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			1 220,935 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,500
23	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 32mm. (Conductă PE 100, PN10, D=40 mm)	m			49,071 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	2521216710001140	Conductă PE 100, PN10, D=40 mm	m	1,0030	20,80	20,862
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,000
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevide avînd diametrul de 20-40 mm. (Teu compresie dn. 40 x 40 x 40, Pn10)	buc			112,139 29,739
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252315671381115	Teu compresie dn. 40 x 40 x 40, Pn10	buc	1,0300	80,00	82,400
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevide avînd diametrul de 20-40 mm. (Mufa compresie FE, D=40 mm x 3/4")	buc			96,689 29,739
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252315671381114	Mufa compresie FE, D=40 mm x 3/4"	buc	1,0300	65,00	66,950
		1.3.2. Rețele de apă				
26	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, avînd diametrul de 3/4", robinet cu bila FI-FI 20mm	buc			142,793 20,393
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2400	84,97	20,393
	287527420100020	Robinet cu bila FI-FI 20mm	buc	1,0000	120,00	122,400
27	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, avînd diametrul de 1/2" robinet cu bila FI-FI 15mm	buc			137,695 15,295

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,295
	287527420100015	Robimet cu bila FI-FI 15mm	buc	1,0000	120,00	122,400
28	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			47,660
						28,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,040
	252121671705020	Teava PPR d20mm	m	1,0200	11,25	11,475
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	6,00	0,480
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,50	3,195
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,50	0,315
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,00	0,880
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	100,00	2,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,095
29	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,595
						13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,595
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Tub pe protectie gofrat d20mm	m			52,528
						43,335
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,335
	33205173522320	Tub pe protectie gofrat d20mm	m	1,0300	8,50	9,193
31	SD04A	Baterie amestecatoare p/u lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaje), cu cartus ceramic d-40 scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24x1, greutatea de la 1000gr.	buc			685,201
						140,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,201
	29131242013701	Baterie amestecatoare p/u lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaje), cu cartus ceramic d-40 scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montare cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24x1, greutatea de la 1000gr.	buc	1,0000	385,00	385,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,000
32	SE59A	Uscator de miini electric, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			642,558
						29,739
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	600,00	612,003
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,816
33	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			642,558
						29,739
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	600,00	612,003
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,816
		1.3.3. Retele de canalizare				
34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			111,765
						27,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	80,00	82,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,675
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,500
35	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			105,022
						21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	80,00	82,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,00	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	100,00	1,200
36	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,798
						6,798

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,798
37	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PVC d160)	buc			120,589
						30,589
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,589
	2523156721037160	Cot PVC d160	buc	1,0000	85,00	85,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	45,00	2,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	100,00	2,300
38	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Ramificatie d160 / d110 pentru canalizare)	buc			130,589
						30,589
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,589
	2523156721037161	Ramificatie d160 / d110 pentru canalizare	buc	1,0000	95,00	95,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	45,00	2,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	100,00	2,300
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa teu PP d110mm)	buc			122,867
						23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2523156721037110	Piesa teu PP d110mm	buc	1,0000	96,00	96,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,500
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa cot PP d110mm)	buc			112,867
						23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2523156721037111	Piesa cot PP d110mm	buc	1,0000	86,00	86,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,500
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de ventilatie d110mm)	buc			64,867
						23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,792
	2523156721037112	Caciula de ventilatie d110mm	buc	1,0000	38,00	38,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,500
42	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			107,161
						24,641
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,641
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d50mm	buc	1,0000	80,00	80,800
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	45,00	0,205
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	100,00	1,515
43	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 014,979
						161,443
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,443
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	300,00	309,060
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	76,00	77,520
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	80,00	24,480
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	380,00	391,476
44	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 199,857
						399,359
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,359
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	800,00	848,400
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	262,00	275,100
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	126,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,750
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	76,00	79,800
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	18,76	19,698
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	70,00	73,500

1	2	3	4	5	6	7
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,250
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	189,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	80,00	84,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-04/3
Lucrari de constructie Rețele Electrice obiect nr.3

Valoarea de deviz 12 543,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele Electrice, Veceu obiect nr.3				
		1.1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Cofret metalic cu montaj ingropat, cu cheie, 8mod, IP65	buc	1,000	320,000 0,000	320,000 0,000
2	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential Idif.=30mA, AD-12/2/16/30, 16A	buc	3,000	192,000 0,000	576,001 0,000
3	Pretul firmei	Sina DIN, L=300mm	buc	1,000	7,450 0,000	7,450 0,000
		<i>Total</i>	lei			903,452
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			10,841
		Total Utilaj Inclusiv salariu				914,293
		1.2. Lucrari de montare				
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	1 139,200 197,130	1 139,200 197,130
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	455,700 132,553	1 367,101 397,660
6	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,030	33 334,980 7 502,850	1 000,049 225,085
7	Pretul firmei	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	2,000	177,000 0,000	354,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
8	Pretul firmei	Corp de iluminat LED 8W, IP54	buc	1,000	70,550 0,000	70,550 0,000
9	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	3 223,700 2 736,033	96,711 82,081
10	Pretul firmei	Intreruptor cu o clapa	buc	3,000	28,500 0,000	85,500 0,000
11	08-03-591-8	Priza de tip ingropat	100 buc	0,030	4 629,293 3 670,703	138,879 110,121
12	Pretul firmei	Priza interior, 16A, 250V, IP22	buc	3,000	34,500 0,000	103,500 0,000
13	Pretul firmei	Cutie de distributie	buc	2,000	17,550 0,000	35,100 0,000
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 834,049 1 053,628	550,215 316,088
15	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	13,000	19,400 0,000	252,200 0,000
16	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	17,000	15,405 0,000	261,885 0,000
17	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,130	868,022 667,864	112,843 86,822
18	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	13,000	19,400 0,000	252,200 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 819,933
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			339,597
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			144,984
		<i>Total</i>	100,00 +			6 304,514
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 075,391
		<i>Total</i>	100,00 +			7 379,905
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			442,794
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				7 822,699 1 414,988
		1.3. Lucrari de constructie				
19	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime <	m3	3,200	73,924 73,924	236,557 236,557

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m , teren usor				
20	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3	4,100	66,591 64,577	273,024 264,767
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	0,041	1 456,590 749,395	59,720 30,725
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena (Tub gofrat d 50)	1 km	0,010	50 901,010 11 301,010	509,010 113,010
23	Pretul firmei	Tub gofrat d 50	m	10,000	15,300 0,000	153,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 231,311
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		154,814
		<i>Transportarea materialelor</i>		5,00 %		27,863
		<i>Total</i>		100,00 +		1 413,988
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		205,028
		<i>Total</i>		100,00 +		1 619,016
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		97,141
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				1 716,157 645,058
		Total Rețele Electrice, Vecu obiect nr.3 Inklusiv salariu				10 453,149 2 060,047

		Total	lei			10 453,15
		TVA		20,00 %		2 090,63
		Total deviz: Inklusiv salariu				12 543,78 2 060,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-04/3
Lucrari de constructie Rețele Electrice obiect nr.3**

Valoarea de deviz 12 543,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-04/3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	17,983	84,97	1 527,998
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,256	84,97	21,752
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,006	84,97	510,296
Total manopera						2 060,05

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	27 300,00	0,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	5 000,00	0,500
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 000,00	0,200
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	19 000,00	0,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	10 000,00	2,000
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	5 000,00	0,000
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	7 000,00	0,000
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	3 000,00	0,300
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	38 000,00	0,000
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,360	45,00	16,200
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,003	80,00	0,240
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,317	45,00	14,265
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660	55,00	201,300
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,195	550,00	107,250
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660	55,00	201,300
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	35,00	0,630
17.	1019852	Vopsea	kg	0,141	39,00	5,483
18.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	7 500,00	6,000
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,018	35 000,00	630,000
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,410	20,14	8,257
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,102	133,10	13,510
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,104	55,00	5,720
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,646	4,50	20,907
24.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300	2,50	45,750
25.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000	54,00	162,000
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	150,00	0,375
27.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031	45,00	1,391

28.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,031	45,00	1,377
29.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,007	115,00	0,748
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,064	114,00	7,273
31.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	20,00	0,060
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	5,00	0,015
33.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,150	155,00	23,250
34.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	10,000	39,00	390,000
35.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	840,00	15,120
36.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,090	84,00	7,577
37.	6589990000	Cofret metalic cu montaj ingropat, cu cheie, 8mod, IP65	buc	1,000	320,00	320,000
38.	6589990001	Intrerupator automat diferential Idif.=30mA, AD-12/2/16/30, 16A	buc	3,000	192,00	576,001
39.	6589990002	Sina DIN, L=300mm	buc	1,000	7,45	7,450
40.	678952200	Tub gofrat d 50	m	10,000	15,30	153,000
41.	785200000	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	2,000	177,00	354,000
42.	7852000001	Corp de iluminat LED 8W, IP54	buc	1,000	70,55	70,550
43.	7852000002	Intreruptor cu o clapa	buc	3,000	28,50	85,500
44.	7852000003	Priza interior, 16A, 250V, IP22	buc	3,000	34,50	103,500
45.	7852000004	Cutie de distributie	buc	2,000	17,55	35,100
46.	7888920000	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	26,000	19,40	504,400
47.	78889200001	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	17,000	15,40	261,885
Total materiale de construcții						4 360,38

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,271	450,00	122,130
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,900	70,00	63,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,900	90,00	81,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,272	500,00	636,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,160	450,00	522,000
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,387	75,00	28,995
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,080	50,00	54,000
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,271	100,00	27,140
Total utilaje de construcții						1 534,27

Total	lei	10 453,15
TVA	20,00 %	2 090,63

Total deviz:

12 543,78

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Teren de agrement multifunctional din Investitor
sectorul "Bozu", or. Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele Electrice, Vecu obiect nr.3				
		1.1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Cofret metalic cu montaj ingropat, cu cheie, 8mod, IP65	buc			320,000 ----- 0,000
	6589990000	Cofret metalic cu montaj ingropat, cu cheie, 8mod, IP65	buc	1,0000	320,00	320,000
2	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential Idif.=30mA, AD-12/2/16/30, 16A	buc			192,000 ----- 0,000
	6589990001	Intrerupator automat diferential Idif.=30mA, AD-12/2/16/30, 16A	buc	1,0000	192,00	192,000
3	Pretul firmei	Sina DIN, L=300mm	buc			7,450 ----- 0,000
	6589990002	Sina DIN, L=300mm	buc	1,0000	7,45	7,450
		1.2. Lucrari de montare				
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			1 139,200 ----- 197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	39,00	1,170
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	525,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	450,00	346,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,000
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			455,700 ----- 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	80,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,205
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	55,00	67,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	550,00	7,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	55,00	67,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	39,00	1,404
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	35,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	54,00	54,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	114,00	2,280
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	840,00	5,040
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	84,00	1,008
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	450,00	0,900

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	450,00	58,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
6	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			33 334,980 ----- 7 502,850
	1	Muncitor	h-om	88,3000	84,97	7 502,850
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	5 000,00	16,667
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	550,00	2 244,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	133,10	271,523
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	45,00	45,900
	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	0,3100	84,00	26,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	450,00	612,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	500,00	21 200,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	50,00	1 280,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	100,00	136,000
7	Pretul firmei	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc			177,000 ----- 0,000
	785200000	Corp de iluminat LED 12W, IP54	buc	1,0000	177,00	177,000
8	Pretul firmei	Corp de iluminat LED 8W, IP54	buc			70,550 ----- 0,000
	7852000001	Corp de iluminat LED 8W, IP54	buc	1,0000	70,55	70,550
9	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 223,700 ----- 2 736,033
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,033
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	6,667
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	4,50	459,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
10	Pretul firmei	Intreruptor cu o clapa	buc			28,500 ----- 0,000
	7852000002	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	28,50	28,500
11	08-03-591-8	Priza de tip ingropat	100 buc			4 629,293 ----- 3 670,703
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,703
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	5 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	550,00	561,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	46,350
	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	0,1100	84,00	9,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
12	Pretul firmei	Priza interior, 16A, 250V, IP22	buc			34,500 ----- 0,000
	7852000003	Priza interior, 16A, 250V, IP22	buc	1,0000	34,50	34,500
13	Pretul firmei	Cutie de distributie	buc			17,550 ----- 0,000
	7852000004	Cutie de distributie	buc	1,0000	17,55	17,550
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 834,049 ----- 1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	6,667
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	38 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	114,00	0,456
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	5,00	0,048
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	155,00	77,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	90,00	270,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,000
15	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			19,400
						0,000
	7888920000	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	19,40	19,400
16	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			15,405
						0,000
	78889200001	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	15,40	15,405
17	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			868,022
						667,864
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,864
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	3 000,00	2,308
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,00	0,780
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	133,10	41,261
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	55,00	44,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,50	54,900
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	115,00	5,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	114,00	2,280
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCPII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	84,00	26,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,000
18	Pretul firmei	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			19,400
						0,000
	7888920000	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	19,40	19,400
		1.3. Lucrari de constructie				
19	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3			73,924
						73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	84,97	67,126
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,798
20	TsD18A	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren usor	m3			66,591
						64,577
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,577
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,014
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 456,590
						749,395
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,395
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,195
22	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena (Tub gofrat d 50)	1 km			50 901,010
						11 301,010
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,010

1	2	3	4	5	6	7
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	27 300,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 500,00	600,000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	39,00	39 000,000
23	Pretul firmei	Tub gofrat d 50	m			15,300 ----- 0,000
	678952200	Tub gofrat d 50	m	1,0000	15,30	15,300

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția Teren de agrement multifuncțional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-05

Lucrari de constructie. Pod metalic deschiderea 14m, l=3,6m

Valoarea de deviz 400 761,48 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie. Podet deschiderea 14,0m, latimea 3,6m				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,144	1 292,50 0,00	186,12 0,00
2	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,153	791,60 140,20	912,72 161,65
3	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	30,00	237,68 101,96	7 130,52 3 058,92
4	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-8)	kg	43,00	31,55 5,69	1 356,46 244,80
5	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	268,00	30,70	8 226,48

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-12)			4,84	1 298,01
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15.	m3	8,64	1 437,16 327,14	12 417,05 2 826,45
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Placa de ancheraj - 6 buc)	kg	58,80	61,20 8,92	3 598,46 524,60
8	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	3,50	37 244,88 1 614,43	130 357,08 5 650,51
9	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t	3,50	426,44 290,60	1 492,53 1 017,09
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	700,00	59,42 17,84	41 597,18 12 490,59
11	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,70	501,07 324,59	350,75 227,21
12		Placarea podetului cu lemn compozit (Decking) inclusiv sistema de prindere si acesoriile necesare, montat pe structura metalica a podetului. Produs din mixtura fainei de lemn si a plasticului (HDPE). Culoarea: Maro; Latime profil: 150 mm Grosime profil: 24 mm; Greutate specificr: 2,4kg/ml	m2	50,40	985,00 0,00	49 644,00 0,00
		Total Lucrari de constructie. Podet deschiderea 14,0m, latimea 3,6m Inklusiv salariu				257 269,35 27 499,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			257 269,35
		Asigurarea sociala	24,00 %			6 599,96
		Transportarea materialelor	5,00 %			11 295,81
		Total	100,00 +			275 165,12
		Cheltuieli de regie	14,50 %			39 898,94
		Total	100,00 +			315 064,06
		Beneficiu de deviz	6,00 %			18 903,84
		Total	100,00 +			333 967,90
		TVA	20,00 %			66 793,58
		Total deviz:				400 761,48
		Inclusiv salariu				27 499,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-05
Lucrari de constructie. Pod metalic deschiderea 14m, l=3,6m**

Valoarea de deviz 400 761,48 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-05:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	29,8080	84,97	2 532,79
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,2240	84,97	1 463,53
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	31,5000	84,97	2 676,55
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,9024	84,97	161,65
5.	7136080025001	Montator	h-om	6,1740	84,97	524,60
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,6440	84,97	1 244,30
7.	7212030022700	Sudor	h-om	10,3250	84,97	877,32
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,6500	84,97	565,05
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	53,2000	84,97	4 520,40
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,2140	84,97	1 632,63
		Total manopera				27 499,83

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,0000	50,00	700,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2341	380,00	88,96
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,4055	380,00	534,09
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0150	7 500,00	112,50
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1050	7 500,00	787,50
6.	2010237318750	Distantieri	buc	46,6500	0,25	11,66
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,0000	980,00	2 940,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,2320	28,00	34,50
9.	2320187315789	Decofrol	kg	3,6000	27,00	97,20
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4200	85,00	35,70
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,1878	30,00	35,63
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2800	50,00	14,00
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	17,6400	32,00	564,48
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,0000	30,00	210,00
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	2,00	28,00
16.	266310210000015	Beton C15	m3	8,9888	916,00	8 233,74

17.	27106021000008	Otel beton OB 37 (GOST 5781-82*, d-8)	kg	44,0750	25,00	1 101,88
18.	27106022000001 2	Otel beton PC 52 (GOST 5781-82*, d-12)	kg	274,7000	25,00	6 867,50
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,5000	19,00	28,50
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,1100	19,00	59,09
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,3750	35,00	153,12
22.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	3 500,0000	35,00	122 510,50
23.	28112363098001	Confectii metalice diverse, balustrada	kg	700,0000	40,00	28 000,00
24.	28112363099006	Confectii metalice (Placa de ancheraj - 6 buc)	kg	61,7635	40,00	2 470,54
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,4000	19,00	45,60
26.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,5939	45,00	26,73
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,5000	45,00	157,50
28.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,7500	45,00	78,75
29.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	14,0000	7,50	105,00
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,0000	1,50	13,50
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,0000	1,50	13,50
32.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	14,0000	5,50	77,00
33.	2874115883700	Saiba M 20	buc	14,0000	5,00	70,00
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1500	30,00	4,50
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9000	32,00	28,80
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,6000	1,98	11,09
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1729	20,14	3,48
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8770	20,14	17,66
39.	8789881000035	Placarea podetului cu lemn compozit (Decking) inclusiv sistema de prindere si acesoriile necesare, montat pe structura metalica a podetului. Produs din mixtura fainei de lemn si a plasticului (HDPE). Culoarea: Maro; Latime profil: 150 mm Grosime profil: 24 mm; Greutate specific: 2,4kg/ml	m2	50,4000	985,00	49 644,00
Total materiale de constructii						225 916,20

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7644	400,00	305,76
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2387	500,00	119,35
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3384	550,00	186,12
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,1840	50,00	259,20
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,7040	50,00	235,20
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,7500	50,00	87,50
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,1500	500,00	1 575,00
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,1600	500,00	1 080,00
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0173	300,00	5,19
Total utilaje de constructii						3 853,32

Total	Lei	257 269,35
Asigurarea sociala	24,00 %	6 599,96
Transportarea materialelor	5,00 %	11 295,81
Total	100,00 +	275 165,12
Cheltuieli de regie	14,50 %	39 898,94
Total	100,00 +	315 064,06
Beneficiu de deviz	6,00 %	18 903,84
Total	100,00 +	333 967,90

TVA	20,00 %	66 793,58
-----	---------	-----------

Total deviz:

**400 761,4
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie. Podet deschiderea 14,0m, latimea 3,6m				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor	100 m3			1 292,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,50
2	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoare	m3			791,60 140,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	380,00	77,16
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	380,00	463,22
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,14	3,02
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	500,00	103,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
3	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			237,68 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	980,00	98,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
4	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (GOST 5781-82*, d-8)	kg			31,55 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106021000008	Oțel beton OB 37 (GOST 5781-82*, d-8)	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
5	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (GOST 5781-82*, d-12)	kg			30,70 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060220000012	Oțel beton PC 52 (GOST 5781-82*, d-12)	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15.	m3			1 437,16 ----- 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	916,00	952,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Placa de ancheraj - 6 buc)	kg			61,20 ----- 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	28112363099006	Confectii metalice (Placa de ancheraj - 6 buc)	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	400,00	5,20
8	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			37 244,88 ----- 1 614,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	84,97	1 291,54
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	35,00	35 003,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	45,00	22,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	5,50	22,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	7,50	30,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	5,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	50,00	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	85,00	10,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	35,00	43,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	50,00	25,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	500,00	450,00
9	IzD04B	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t			426,44 ----- 290,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4200	84,97	290,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0000	32,00	128,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2800	28,00	7,84
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			59,42 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	28112363098001	Confectii metalice diverse, balustrada	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00
11	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			501,07 ----- 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,09
12		Placarea podetului cu lemn compozit (Decking) inclusiv sistema de prindere si accesoriile necesare, montat pe structura metalica a podetului. Produs din mixtura fainei de lemn si a plasticului (HDPE). Culoarea: Maro; Latime profil: 150 mm Grosime profil: 24 mm; Greutate specificr: 2,4kg/ml	m2			985,00 ----- 0,00
	8789881000035	Placarea podetului cu lemn compozit (Decking)	m2	1,0000	985,00	985,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sistema de prindere si acesoriile necesare, montat pe structura metalica a podetului. Produs din mixtura fainei de lemn si a plasticului (HDPE). Culoarea: Maro; Latime profil: 150 mm Grosime profil: 24 mm; Greutate specific: 2,4kg/ml				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția Teren de agrement multifuncțional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № DL-06

Lucrari de constructie. Pod metalic deschiderea 12m, l=2,2m

Valoarea de deviz 260 974,70 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie. Podet deschiderea 12,0m, latimea 2,2m				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,088	1 292,50 0,00	113,74 0,00
2	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	0,954	791,59 140,20	755,18 133,75
3	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	20,00	237,68 101,96	4 753,68 2 039,28
4	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-8)	kg	26,278	31,55 5,69	828,95 149,60
5	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	163,778	30,70	5 027,29

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-12)			4,84	793,22
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15.	m3	5,28	1 437,16 327,13	7 588,23 1 727,27
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Placa de ancheraj - 6 buc)	kg	39,20	61,20 8,92	2 398,98 349,74
8	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	2,20	37 241,88 1 614,43	81 932,14 3 551,75
9	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t	2,20	426,44 290,60	938,16 639,31
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	624,00	59,42 17,84	37 080,45 11 134,46
11	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,624	501,06 324,58	312,66 202,54
12		Placarea podetului cu lemn compozit (Decking) inclusiv sistema de prindere si acesoriile necesare, montat pe structura metalica a podetului. Produs din mixtura fainei de lemn si a plasticului (HDPE). Culoarea: Maro; Latime profil: 150 mm Grosime profil: 24 mm; Greutate specificr: 2,4kg/ml	m2	26,40	958,00 0,00	25 291,29 0,00
		Total Lucrari de constructie. Podet deschiderea 12,0m, latimea 2,2m Inklusiv salariu				167 020,75 20 720,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			167 020,75
		Asigurarea sociala	24,00 %			4 973,02
		Transportarea materialelor	5,00 %			7 192,95
		Total	100,00 +			179 186,72
		Cheltuieli de regie	14,50 %			25 982,07
		Total	100,00 +			205 168,79
		Beneficiu de deviz	6,00 %			12 310,13
		Total	100,00 +			217 478,92
		TVA	20,00 %			43 495,78
		Total deviz:				260 974,70
		Inclusiv salariu				20 720,92

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul
"Bozu", or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № DL-06
Lucrari de constructie. Pod metalic deschiderea 12m, l=2,2m**

Valoarea de deviz 260 974,70 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № DL-06:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,2160	84,97	1 547,81
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,5258	84,97	894,37
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,0000	84,97	1 784,37
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,5741	84,97	133,75
5.	7136080025001	Montator	h-om	4,1160	84,97	349,74
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,9077	84,97	841,85
7.	7212030022700	Sudor	h-om	8,3300	84,97	707,80
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,1800	84,97	355,17
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	33,4400	84,97	2 841,40
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	118,5600	84,97	10 074,04
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,0121	84,97	1 190,62
		Total manopera				20 720,92

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,4800	50,00	624,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1937	380,00	73,61
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,1629	380,00	441,90
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0100	7 500,00	75,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0700	7 500,00	525,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	28,5084	0,25	7,13
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,0000	980,00	1 960,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,8406	28,00	23,54
9.	2320187315789	Decofrol	kg	2,4000	27,00	64,80
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2640	85,00	22,44
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,7918	30,00	23,75
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1760	50,00	8,80
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,0448	32,00	385,43
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,2400	30,00	187,20
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,4800	2,00	24,96
16.	26631021000001	Beton C15	m3	5,4932	916,00	5 031,77

	5					
17.	27106021000008	Otel beton OB 37 (GOST 5781-82*, d-8)	kg	26,9349	25,00	673,37
18.	27106022000001 2	Otel beton PC 52 (GOST 5781-82*, d-12)	kg	167,8724	25,00	4 196,81
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0000	19,00	19,00
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9006	19,00	36,11
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,7500	35,00	96,25
22.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	2 200,0000	35,00	77 000,00
23.	28112363098001	Confectii metalice diverse, balustrada	kg	624,0000	40,00	24 960,00
24.	28112363099006	Confectii metalice (Placa de ancheraj - 6 buc)	kg	41,1757	40,00	1 647,03
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,6000	19,00	30,40
26.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,3959	45,00	17,82
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,1200	45,00	140,40
28.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,1000	45,00	49,50
29.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,8000	7,50	66,00
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,0000	1,50	9,00
32.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,8000	5,50	48,40
33.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,8000	5,00	44,00
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1000	30,00	3,00
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6000	32,00	19,20
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9920	1,89	9,43
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1431	20,14	2,88
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5359	20,14	10,79
39.	8789881000	Placarea podetului cu lemn compozit (Decking) inclusiv sistema de prindere si acesoriile necesare, montat pe structura metalica a podetului. Produs din mixtura fainei de lemn si a plasticului (HDPE). Culoarea: Maro; Latime profil: 150 mm Grosime profil: 24 mm; Greutate specific: 2,4kg/ml	m2	26,4000	958,00	25 291,29
Total materiale de constructii						143 859,01

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5096	400,00	203,84
2.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1975	500,00	98,75
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2068	550,00	113,74
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,1680	50,00	158,40
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,1360	50,00	156,80
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,1000	50,00	55,00
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,9800	500,00	990,00
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3200	500,00	660,00
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0143	300,00	4,29
Total utilaje de constructii						2 440,82

Total	Lei	167 020,75
Asigurarea sociala	24,00 %	4 973,02
Transportarea materialelor	5,00 %	7 192,95
Total	100,00 +	179 186,72
Cheltuieli de regie	14,50 %	25 982,07
Total	100,00 +	205 168,79
Beneficiu de deviz	6,00 %	12 310,13
Total	100,00 +	217 478,92

TVA	20,00 %	43 495,78
-----	---------	-----------

Total deviz:

**260 974,7
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia Teren de agrement
multifunctional din sectorul "Bozu", or. Ialoveni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie. Podet deschiderea 12,0m, latimea 2,2m				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 292,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,50
2	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			791,59 140,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	380,00	77,16
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	380,00	463,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,14	3,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	500,00	103,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
3	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			237,68 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,52
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	980,00	98,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,24
4	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-8)	kg			31,55 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	27106021000008	Otel beton OB 37 (GOST 5781-82*, d-8)	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
5	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (GOST 5781-82*, d-12)	kg			30,70 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	271060220000012	Otel beton PC 52 (GOST 5781-82*, d-12)	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15.	m3			1 437,16 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	916,00	952,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Placa de ancheraj - 6 buc)	kg			61,20 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	28112363099006	Confectii metalice (Placa de ancheraj - 6 buc)	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	400,00	5,20
8	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			37 241,88 1 614,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	84,97	1 291,55
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	84,97	161,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	45,00	22,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	5,50	22,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	7,50	30,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	5,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	50,00	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	85,00	10,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	35,00	43,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	50,00	25,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	500,00	450,00
9	IzD04B	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t			426,44 290,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4200	84,97	290,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0000	32,00	128,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2800	28,00	7,84
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			59,42 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	28112363098001	Confectii metalice diverse, balustrada	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	50,00	1,00
11	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			501,06 ----- 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,39
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08
12		Placarea podetului cu lemn compozit (Decking) inclusiv sistema de prindere si accesoriile necesare, montat pe structura metalica a podetului. Produs din mixtura fainei de lemn si a plasticului (HDPE). Culoarea: Maro; Latime profil: 150 mm Grosime profil: 24 mm; Greutate specificr: 2,4kg/ml	m2			958,00 ----- 0,00
	8789881000	Placarea podetului cu lemn compozit (Decking) inclusiv sistema de prindere si accesoriile necesare, montat pe structura metalica a podetului. Produs din mixtura fainei de lemn si a plasticului (HDPE). Culoarea: Maro; Latime profil: 150 mm Grosime profil: 24 mm; Greutate specificr: 2,4kg/ml	m2	1,0000	958,00	958,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.