

Lucrari de constructie a volierului pentru lemuri la Gradina Zoologiea din m. Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

Autoritatea contractantă: **ÎM „Grădina Zoologică”**

Ofertant: **SC „Profiplast” SRL**

(denumirea)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 879 275,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,825	780,00	643,50
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobascu- lanta de 5 t la distanta de 10 km	t	132,000	45,50	6 006,00
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,825	165,49	136,53
		Total Lucrari de pregatire				6 786,03
		Inclusiv salariu				14,11
		1.2. Volier pentru lemuri				
		1.2.1. Lucrari de terasamente				
4	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	1,260	615,00	774,90
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobascu- lanta de 5 t la distanta de 10 km	t	290,460	45,50	13 215,93
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,815	165,51	300,40
7	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	1,260	777,00	979,02
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	55,540	92,70	5 148,56
9	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	0,872	49,95	43,56
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobascu- lanta de 5 t la distanta de 10 km	t	139,500	45,50	6 347,25

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,872	165,49	144,31
12	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	0,872	2 247,37	1 959,71
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,260	760,55	958,29
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				29 871,93 5 745,62
		1.2.2. Fundatii si pardosea				
14	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7.5	m3	6,300	1 047,57	6 599,67
15	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	4,620	76,79	354,75
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 F100 W6	m3	18,900	1 131,30	21 381,56
17	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	18,520	67,42	1 248,59
18	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	kg	875,000	12,92	11 302,80
19	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	1 015,000	12,29	12 471,82
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	75,000	12,29	921,55
21	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Penetron Admix	kg	21,000	111,53	2 342,03
22	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. Plastificator Master Pozzolith 50l	kg	21,000	42,42	890,82

1	2	3	4	5	6	7
23	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	125,000	32,73	4 091,75
24	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor	m2	125,000	72,91	9 114,19
25	CN53A	Prelucrarea suprafetelor de podea cu material pentru hidroizolare "Flexibat" (0.3kg/m2)	m2	125,000	15,48	1 934,49
		Total Fundati si pardosea Inclusiv salariu				72 654,02 19 162,55
		1.2.3. Elemente metalice				
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA 01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C22.5(M250) F100 W6 Cm-2	m3	12,500	1 165,99	14 574,83
27	CL07A1	Asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla	buc	40,000	53,41	2 136,56
28	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa cl. C22.5 (M250) F100 W6	m3	18,900	1 199,18	22 664,44
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	140,000	57,05	7 986,30
30	CG01A1 k=2	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	m2	140,000	19,27	2 698,50
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35m, la placi 100x100x4VR	kg	280,000	33,92	9 497,82
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - St-1	t	1,710	17 856,63	30 534,83
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Caracasa metalica	t	1,500	17 856,63	26 784,94
34	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Grinzi si ferme	t	1,795	17 856,61	32 052,62

1	2	3	4	5	6	7
35	RpCR27A1 apl	Vopsirea elementelor metalice, in doua straturi, cu vopsele de ulei, cu doua straturi de vopsea	m	1 485,300	9,21	13 684,66
		Total Elemente metalice Inclusiv salariu				162 615,50 34 241,07
		1.2.4. Pereti				
36	CE44A	Invelitori din panouri termoizolante de acoperi. cu izola.ie din spuma Isopfenic (IPN), certificare FIRE safe, cu p=40 kg/m3, de tip KS1000RW, Pereti exetriori d=150mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice.	m2	116,400	774,57	90 160,41
37	CE44A	Invelitori din panouri termoizolante de acoperi. cu izola.ie din spuma Isopfenic (IPN), certificare FIRE safe, cu p=40 kg/m3, de tip KS1000RW, Acoperis d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice.	m2	140,000	628,52	87 993,17
38	CE44A	Invelitori din panouri termoizolante de acoperi. cu izola.ie din spuma Isopfenic (IPN), certificare FIRE safe, cu p=40 kg/m3, de tip KS1000RW, Pereti interiori d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice.	m2	31,860	579,30	18 456,40
39	CE44A	Invelitori din panouri termoizolante de acoperi. cu izola.ie din spuma Isopfenic (IPN), certificare FIRE safe, cu p=40 kg/m3, de tip KS1000RW, Tavan interiori d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 5000; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice.	m2	26,400	599,07	15 815,34

1	2	3	4	5	6	7
40	CK27C	Geamuri unitare din sticla securizata de 10 mm	m2	39,200	2 496,95	97 880,63
41	CK25A	Usi exterioare din PVC cu 5 camere, oarba inclusiv armaturile si accesorile necesare UI 1200x2100(h) - 1buc	m2	2,520	4 523,63	11 399,55
42	CK25A	Usi din PVC cu 5 camere, in 2 rinduri de sticla inclusiv armaturile si accesorile necesare U2 900x2100(h) - 4 buc.	m2	7,560	3 125,21	23 626,55
43	CK26B	Opritori de zapada	m	18,500	117,30	2 170,05
		Total Pereti Inclusiv salariu				347 502,10 23 880,37
		1.2.5. Sistema de scurgere				
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Antratit)	m	6,000	143,70	862,20
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Antratit)	m	11,000	228,04	2 508,44
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				3 370,64 243,00
		1.2.6. Scari exterioare				
46	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M250	m3	2,000	1 163,17	2 326,35
47	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,000	67,42	134,83
48	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	kg	80,000	12,92	1 033,40
49	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	2,600	340,77	886,01
50	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	0,029	726,90	21,08
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,920	389,65	1 137,78
52	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	3,000	693,41	2 080,23
		Total Scari exterioare Inclusiv salariu				7 619,68 1 343,10

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.7. Pereu				
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M250	m3	3,600	1 163,17	4 187,42
54	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,600	67,41	242,69
55	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35m, la placi 100x100x4VR	kg	59,800	33,92	2 028,48
56	CP16A	Montarea elementelor de tip U prefabricate din beton armat pentru canale	buc	8,000	560,65	4 485,24
		Total Pereu Inclusiv salariu				10 943,83 1 735,84
		Total Volier pentru lemuri Inclusiv salariu				634 577,70 86 351,55
		<i>Total</i>	лей			641 363,73
		<i>Asigurarea sociala medicala</i>	22,70 %			19 605,00
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			20 659,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			681 628,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			68 162,85
		<i>Total</i>	100,00 +			749 791,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			37 489,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				787 280,99 86 365,66
		2. Retele de apa si canalizare				
		2.1. Lucrari de constructie				
57	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	246,000	92,70	22 804,20
58	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	2,460	462,00	1 136,52
59	TrI1AA01B	Incarcarea solului in transport auto	t	393,600	24,75	9 741,60
60	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobascu-lanta de 5 t la distanta de 10 km	t	393,600	45,50	17 908,80
61	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,460	165,50	407,13
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip 20cm	m3	54,000	250,60	13 532,40
63	TsI09A	Descarcarea sau incarcarea, cu utilaj combinat de depozite- tip Ks-1600-3600, 800-1000 mc/ora	100 m3	1,920	1,09	2,09
64	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobascu-lanta de 5 t la distanta de 10 km	t	307,200	45,50	13 977,60
65	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,920	165,50	317,76

1	2	3	4	5	6	7
66	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	1,920	2 247,35	4 314,91
67	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m	500,000	39,22	19 610,50
68	SA14G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 63 mm	m	900,000	46,84	42 154,19
69	SA28A	Tub din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montat pe pereti, la constructii industriale si civile, avind diametrul de pina la 80 mm inclusiv	m	30,000	96,44	2 893,27
70	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=75x20 mm (Теплоизоляция труб АF-D-022 ф50-75мм)	m	1 400,000	48,37	67 711,35
71	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	50,000	3,60	180,00
72	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	150,000	4,95	742,50
73	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/ 2" - 1"	buc	6,000	836,40	5 018,40
74	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc	6,000	158,35	950,10
75	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=11cm	m3	3,000	172,26	516,77
76	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (oncrare in auto)	100 m3	0,090	780,00	70,20
77	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=16cm	m3	3,000	389,65	1 168,95
78	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	30,000	184,01	5 520,35
79	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	30,000	173,86	5 215,66
		Total	лей			235 895,25
		Fondul social si medical	22,50 %			22 464,48
		Transportarea materialelor	4,00 %			3 796,28
		Cheltuieli directe	100,00 +			262 156,01
		Cheltuieli de regie	10,00 %			26 215,61
		Total	100,00 +			288 371,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			14 418,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				302 790,19 99 842,15
		2.2. Lucrari de montare				
80	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 25	buc	1,000	45,00	45,00
81	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	1,000	93,05	93,05
82	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 25mm	buc	1,000	194,40	194,40
83	SD12A	Supapa de siguran.a, avind diametrul 1" (Обратный клапан муфтовый латунный диам.25мм)	buc	1,000	76,44	76,44
84	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25mm (Пробковый кран, трехходовой, с фланцами и прокладками для систем центрального отопления, диаметром 25-50 мм)	buc	6,000	421,74	2 530,45
85	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (Головка соединительная цапковая Д=25мм)	buc	6,000	241,30	1 447,80
86	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (Головка соединительная рукавная Д=25мм)	buc	6,000	180,40	1 082,40
87	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (Головка муфтовая Д=25мм)	buc	6,000	337,73	2 026,35
88	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica(vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	24,75	24,75
89	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	196,32	196,32
90	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (instalarea kitului de amestec compus din pompa de circulatioe, robinet cu 3 cai, supapa de sens, termometru) - Statie de pompare cu 2 pompe 2xGDM 1 EH9/7 Ml DA 406 H-60m Q=20m3/h	buc	1,000	155,10	155,10
		<i>Total</i>	лей			7 872,06
		<i>Fondul social si medical</i>	22,50 %			269,12
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			267,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			8 408,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			717,66
		<i>Total</i>	100,00 +			17 534,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			456,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 582,17 1 196,10
		2.3. Utilaj				
91	Pret furnizor	Apometru ultrasunet diam. 25 mm	buc	1,000	1 372,00	1 372,00
92	Pret furnizor	Kit de amestec compus din pompa de circularoie, robinet cu 3 cai, supapa de sens, termometru Statie de pompare cu 2 pompe 2xGDML EH9/7 MIDA 406 H-60m Q=20m3/h + Set de racordare	buc	1,000	156 750,00	156 750,00
93	Pret furnizor	Rezervor din masa plastica cu capacitatea de 30 tone	buc	2,000	141 395,00	282 790,00
		<i>Total</i>	лей			440 912,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			5 290,94
		Total Utilaj Inclusiv salariu				446 202,94
		Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu				758 575,30 101 038,25
		3. Retele electrice 3.1. Lucrrri de montare				
94	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 240x330x120 ИЦРН-183-1 74	buc	1,000	106,65	106,65
95	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,000	50,40	302,40
96	Pret furnizor	Intreruptor de sarcina BH32-/2P/25A	buc	1,000	35,00	35,00
97	Pret furnizor	Automat bipolar AD32M/C16A/10mA	buc	4,000	282,00	1 128,00
98	Pret furnizor	Automat BA47-29/1/B10A	buc	1,000	18,00	18,00
99	Pret furnizor	Sina YNN11 -08-100 6*9 8/2 PE	buc	1,000	10,00	10,00
100	Pret furnizor	Sina YNN 10-69-8C2-K07 6*9-8-Y2-C	buc	1,000	10,00	10,00
101	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 HIII2602A	100 buc	0,090	4 579,22	412,13
102	Pret furnizor	Corp de iluminat 1P65 1-100W	buc	3,000	60,00	180,00
103	Pret furnizor	Corp de iluminat IP65 2* 18W	buc	4,000	108,00	432,00
104	Pret furnizor	Corp de iluminat IP65 60W	buc	2,000	80,00	160,00
105	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,050	1 931,40	96,57
106	Pret furnizor	Inrerupator cu o clapa Al 10-222 6/250	buc	5,000	22,00	110,00
107	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	2 121,00	42,42
108	Pret furnizor	Intreruptor cu doua clape	buc	2,000	27,00	54,00
109	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,030	3 747,67	112,43
110	Pret furnizor	Priza de fisa 16A	buc	3,000	25,00	75,00
111	Pret furnizor	Cutie KM4 I236	buc	15,000	20,00	300,00
112	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,170	2 950,68	3 452,30
113	Pret furnizor	Cablu BBΓНГ-1*1.5	m	20,000	4,42	88,40
114	Pret furnizor	Cablu BBΓНГ-3*2.5	m	25,000	9,90	247,50
115	Pret furnizor	Cablu BBΓНГ-3*1.5	m	65,000	6,42	417,30

1	2	3	4	5	6	7
116	Pret furnizor	Cablu BBГHГ-4*1.5	m	7,000	8,35	58,45
117	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,850	1 359,89	1 155,91
118	Pret furnizor	Teava din PVC D 25	m	85,000	4,16	353,60
119	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,100	2 659,90	265,99
120	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (contur de impamintare)100	100 m	0,200	2 659,90	531,98
121	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (contur de impamintare)	10 buc	0,600	1 590,30	954,18
122	Pret furnizor	Dulap ИПН-123-1 74 240*330*120	buc	1,000	243,40	243,40
123	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	10,000	18,00	180,00
124	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	8,000	67,50	540,00
125	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	8,000	67,50	540,00
126	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,900	720,00	648,00
		Total Lucrrri de montare Inklusiv salariu				13 261,61 6 980,81
		<i>Total</i>	лей			13 261,61
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			1 570,68
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			223,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			15 055,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			4 188,49
		<i>Total</i>	100,00 +			19 244,16
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			962,20
		Total Retele electrice Inklusiv salariu				20 206,36 6 980,81

		Total	лей	1 566 062,65
		TVA	20,00 %	313 212,53
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 879 275,18

INTOCMIT:

Ofertant:

SC „Profiplast” SRL
(denumirea)

Director General Sinetchi Serghei

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

APROBAT:

Autoritatea contractantă:

ÎM „Grădina Zoologică”

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

Lucrari de constructie a volierului pentru lemuri la Gradina Zoologiea din m. Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Autoritatea contractantă: **ÎM „Grădina Zoologică”**Ofertant: **SC „Profiplast” SRL**

(denumirea)

Deviz local de resurse № Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 879 275,18 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	112,7290	45,00	5 072,81
2.	5	Specialist	h-om	42,4000	45,00	1 908,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	2,9400	45,00	132,30
4.	7123010010200	Betonist	h-om	245,1250	45,00	11 030,62
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	124,1150	45,00	5 585,18
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,2000	45,00	684,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	27,7650	45,00	1 249,42
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,6750	45,00	165,38
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	48,5184	45,00	2 183,33
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	262,5360	45,00	11 814,12
11.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	10,0000	45,00	450,00
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	730,3700	45,00	32 866,65
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,7000	45,00	481,50
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	714,0000	45,00	32 130,00
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	196,8390	45,00	8 857,75
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,4000	45,00	243,00
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	585,9670	45,00	26 368,51
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,7000	45,00	121,50
20.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
21.	7422010060100	Timplar	h-om	5,9200	45,00	266,40
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	907,4491	45,00	40 835,22
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	211,0429	45,00	9 496,93
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,5590	45,00	2 005,15
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8000	45,00	216,00
Total manopera						194 384,72

Materiale:

1.	00014	Cablu BBΓHΓ-2*1.5	m	20,0000	4,42	88,40
2.	00015	Cablu BBΓHΓ -4*1.5	m	7,0000	8,35	58,45
3.	00017	Cablu BBΓHΓ-3*2.5	m	25,0000	9,90	247,50
4.	00018	Cablu BBΓHΓ-3*1.5	m	65,0000	6,42	417,30
5.	0044	Teava din PVC D25	m	85,0000	4,16	353,60
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0018	14 160,00	25,49
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0486	13 750,00	668,25

8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0004	13 750,00	5,50
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7387	35,00	25,85
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,3636	80,00	269,09
11.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0390	13 750,00	536,25
12.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,2300	1 217,00	5 147,91
13.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,5250	1 380,00	4 864,50
14.	111111	Apometru ultrasunet diam. 25 mm	buc	1,0000	1 372,00	1 372,00
15.	111112	Kit de amestec compus din pompa de circularoie, robinet cu 3 cai, supapa de sens, termometru Statie de pompare cu 2 pompe 2xGDMI EH9/7 MIDA 406 H-60m Q=20m3/h + Set de racordare	buc	1,0000	156 750,00	156 750,00
16.	111113	Rezervor din masa plastica cu capacitatea de 30 tone	buc	2,0000	141 395,00	282 790,00
17.	111114	Dulap ИПН-123-1 74 240*330*120	buc	1,0000	243,40	243,40
18.	111115	Intreruptor de sarcina BH32-/2P/25A	buc	1,0000	35,00	35,00
19.	111116	Automat bipolar AD32M/C16A/10mA	buc	4,0000	282,00	1 128,00
20.	111117	Automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	18,00	18,00
21.	111118	Sina YNN11 -08-100 6*9 8/2 PE	buc	1,0000	10,00	10,00
22.	111119	Sina YNN 10-69-8C2-K07 6*9-8-Y2-C	buc	1,0000	10,00	10,00
23.	111120	Corp de iluminat 1P65 1-100W	buc	3,0000	60,00	180,00
24.	111121	Corp de iluminat IP65 2* 18W	buc	4,0000	108,00	432,00
25.	111122	Corp de iluminat IP65 60W	buc	2,0000	80,00	160,00
26.	111123	Inrerupator cu o clapa AI 10-222 6/250	buc	5,0000	22,00	110,00
27.	111124	Intreruptor cu doua clape	buc	2,0000	27,00	54,00
28.	111125	Priza de fisa 16A	buc	3,0000	25,00	75,00
29.	111126	Cutie KM4 I236	buc	15,0000	20,00	300,00
30.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0395	280,00	11,06
31.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2025	600,00	121,50
32.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,8080	280,00	1 906,24
33.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,4640	170,00	10 108,88
34.	14213022004651	Penetron Admix	kg	21,4200	106,25	2 275,88
35.	14213022004652	Plastificator Master Pozzolith 50l	kg	21,4200	38,50	824,67
36.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1380	12,00	1,66
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	46,2708	2,00	92,54
38.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0144	3 000,00	43,20
39.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1006	3 000,00	301,80
40.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	52,0000	0,02	1,04
41.	2010237318750	Distantieri	buc	408,6900	0,20	81,74
42.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4620	45,00	20,79
43.	20301129391501	Usi exterioare din PVC cu 5 camere, oarba inclusiv armaturile si accesoriile necesare UI 1200x2100(h)	m2	2,5200	4 428,11	11 158,84
44.	20301129391502	Usi din PVC cu 5 camere, in 2 rinduri de sticla inclusiv armaturile si accesoriile necesare U2900x2100(h)	m2	7,5600	3 029,68	22 904,38
45.	20301129511501	Geamuri unitare din sticla securizata de 10 mm	m2	39,2000	2 423,19	94 989,05
46.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,1708	45,00	97,69
47.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	32,5000	2,50	81,25
48.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	14,8530	13,00	193,09
49.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,0000	13,00	26,00
50.	2320187315789	Decofrol	kg	3,4488	20,00	68,98
51.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii Мастика битумная МБГ	kg	187,5000	9,50	1 781,25
52.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0800	23,00	24,84
53.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,3800	25,00	84,50
54.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	71,3646	92,00	6 565,54
55.	24165861053031	Hidroizolare "Flexibat"	kg	37,5000	46,67	1 750,12
56.	24165861053032	Amorsa-grund Betohgupt	kg	18,7500	24,13	452,44
57.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	44,5590	34,88	1 554,22
58.	24302261000001	Fuga	kg	0,7800	76,35	59,55
59.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv ГФ-021	kg	22,2795	33,80	753,05
60.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1600	36,00	5,76
61.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,6256	65,00	300,65

62.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4500	16,00	7,20
63.	2521216717050	Teava din material plastic D=50mm	m	510,0000	13,50	6 885,00
64.	2521216717053	Teava din material plastic D=63 mm	m	918,0000	20,58	18 892,44
65.	2523156719403	Mufa din material plastic d=63	buc	20,0000	35,40	708,00
66.	2523156719405	Mufa din material plastic d=50	buc	20,0000	28,00	560,00
67.	2523156719433	Cot din material plastic	buc	10,0000	51,00	510,00
68.	2523156719435	Cot din material plastic d=50	buc	20,0000	40,00	800,00
69.	2523156719453	Teu din material plastic d=63	buc	20,0000	65,00	1 300,00
70.	2523156719455	Teu din material plastic d=50	buc	20,0000	47,90	958,00
71.	2523156719463	Reductie din material plastic d=63	buc	20,0000	47,30	946,00
72.	2523156719465	Reductie din material plastic d=50	buc	20,0000	17,50	350,00
73.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	828,0592	40,00	33 122,37
74.	2651122100276	Hidroizolare Hidrostop	kg	150,0000	10,87	1 630,50
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,9000	1,33	27,79
76.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	2,6780	160,00	428,48
77.	2663102100100	Beton cl.7.5 (M100)	m3	6,5221	730,00	4 761,13
78.	2663102100200	Beton cl. 15 (M200) F100 W6	m3	19,6631	808,33	15 894,27
79.	2663102100250	Beton cl. C22.5 (M250) F100 W6	m3	38,7558	841,67	32 619,60
80.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,1600	765,00	4 712,40
81.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	15,6000	3,60	56,16
82.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,2660	50,00	113,30
83.	2666122800600	Element prefabricat Uluc cu grila	buc	8,0000	336,67	2 693,36
84.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,0480	2,50	15,12
85.	2682132601626	Carton bitumat	m2	137,5000	13,50	1 856,25
86.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (Antrazit)	m	6,3000	81,00	510,30
87.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass (Antrazit)	m	11,8965	73,00	868,44
88.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	980,5740	9,50	9 315,45
89.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 117,2500	9,50	10 613,87
90.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,8925	10,80	9,64
91.	2721104109110	Tub de presiune din fonta cu flanse	buc	10,5060	114,77	1 205,77
92.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,4370	13,50	19,40
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	23,8480	13,50	321,94
94.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,9000	17,50	15,75
95.	27431235490261	Opritori de zapada	m	18,5000	96,00	1 776,00
96.	28111063012001	Elemente metalice ST-1	kg	1 744,2000	15,50	27 035,10
97.	28111063012002	Elemente metalice Caracasa metalica	kg	1 530,0000	15,50	23 715,00
98.	28111063012003	Elemente metalice Grinzi si ferme	kg	1 830,9000	15,50	28 378,95
99.	28112363049031	Pereti exetriori d=150mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" (PIR).	m2	127,0390	527,82	67 053,72
100.	28112363049032	Acoperie d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" (PIR).	m2	152,7960	394,00	60 201,62
101.	28112363049033	Pereti interiori d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" (PIR).	m2	33,1471	366,00	12 131,84
102.	28112363049034	Tavan interiori d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 5000; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" (PIR).	m2	27,4666	385,00	10 574,64

103.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	3,0000	650,00	1 950,00
104.	2873122004100	Plase sudate 100x100x4 VR	kg	343,1980	31,83	10 923,99
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,2992	13,00	29,88
106.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1800	33,00	5,94
107.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,2522	40,00	90,09
108.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	32,5325	14,00	455,45
109.	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	40,8000	1,50	61,20
110.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,3860	5,30	7,35
111.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	74,0000	0,80	59,20
112.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	962,8596	0,20	192,58
113.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	962,8596	2,50	2 407,15
114.	2874115837745	Suruburi	buc	113,3000	0,30	33,99
115.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,3860	1,20	1,66
116.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	32,5325	4,50	146,40
117.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	40,8000	1,00	40,80
118.	2874115883700	Saiba M 20	buc	32,5325	9,75	317,19
119.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	81,6000	1,00	81,60
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0231	42,00	0,97
121.	2875115890000	Duza de pulverizare cu dn=1/2"	buc	6,1800	145,00	896,10
122.	2875117324259	Hidrant de gradina	buc	6,0900	335,00	2 040,15
123.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,0000	81,00	243,00
124.	2875274000502	Cot burlan (Antrazit)	buc	3,0000	57,00	171,00
125.	2875274000503	Cot de capat (Antrazit)	buc	1,5000	57,00	85,50
126.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,2660	163,00	369,36
127.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	30,00	30,00
128.	2875274201001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=1"	buc	1,0000	80,00	80,00
129.	2875274201600	Robinet cu cep d=25mm	buc	6,0000	184,00	1 104,00
130.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	18,0000	52,00	936,00
131.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	15,8620	46,00	729,65
132.	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	6,0900	325,00	1 979,25
133.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	148,5300	2,50	371,32
134.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (Обратный клапан муфтовый латунный диам.25мм)	buc	1,0200	67,00	68,34
135.	29131245044001	Sorb cu valva, cu mufa filetata (Головка соединительная цапковая Д=25мм)	buc	6,0900	220,00	1 339,80
136.	29131245044002	Sorb cu valva, cu mufa filetata (Головка соединительная рукавная Д=25мм)	buc	6,0900	160,00	974,40
137.	29131245044003	Sorb cu valva, cu mufa filetata (Головка муфтовая Д=25мм)	buc	6,0900	315,00	1 918,35
138.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d=25mm	buc	1,0100	90,00	90,90
139.	3220137315778	Decapant	kg	13,5000	0,00	0,00
140.	332051735223	Termoizolatie conducte Теплоизоляция труб AF-D-022 ф50-75мм	m	1 514,1000	23,50	35 581,35
141.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,3122	0,00	0,00
142.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,7850	0,00	0,00
143.	4100126202818	Apa	m3	7,1088	0,00	0,00
144.	5009030	Flanse	10 buc	0,8500	0,00	0,00
145.	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
146.	5009061	Fisa de izolatie	buc	43,8480	1,20	52,62
147.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0024	0,00	0,00
148.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0721	0,00	0,00
149.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4797	10,00	4,80
150.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0351	120,00	4,21
151.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,9711	25,00	24,28
152.	5009816	Fisie de montaj	m	39,7800	0,50	19,89
153.	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	0,0334	75,00	2,50
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,2500	2,50	15,62
		Total materiale de constructii				1 064 575,32

Utilaje de construcții:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,3290	10,00	423,29
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,6022	30,00	78,07
3.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,3250	100,00	232,50
4.	2410520006800	Autopompa	h-ut	6,2200	833,33	5 183,31
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	25,1664	45,00	1 132,49
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,5832	20,00	251,66
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,8000	100,00	280,00
8.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	4,0000	250,00	1 000,00
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,9706	10,00	29,71
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2125	20,00	4,25
11.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2039	300,00	61,17
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	42,5600	25,00	1 064,00
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,3706	10,00	223,70
14.	2952160007208	Utilaj de incarcare tip Ks 1600-3600 prod. 800-1600 mc/h	h-ut	0,2093	10,00	2,09
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0573	380,00	21,77
16.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut	0,4358	300,00	130,74
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4358	300,00	130,74
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0312	10,00	0,31
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,4358	380,00	165,60
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,9620	300,00	1 488,60
21.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,6017	350,00	1 260,60
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,0444	350,00	2 115,54
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,3146	350,00	1 160,11
24.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	2,8000	0,00	0,00
25.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,7600	15,00	71,40
26.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	30,1800	15,00	452,70
27.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,3250	20,00	46,50
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200kg cu motor termic 6cp (4 kw)	h-ut	13,3649	35,00	467,77
29.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,7520	10,00	27,52
30.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,1691	15,00	167,54
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,7507	300,00	225,21
32.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	6,7566	245,00	1 655,37
33.	34105400000013	Rulou compactor cu valturni netede, 5 t, remorca	h-ut	6,9242	245,00	1 696,43
34.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	6,8125	150,00	1 021,87
35.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,3127	150,00	46,90
36.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	5,6957	100,00	569,57
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	229,8223	250,00	57 455,58
Total utilaje de construcții						80 344,61

Total	лей	1 566 062,65
TVA	20,00 %	313 212,53

Total deviz:

1 879 275,18

INTOCMIT:

APROBAT:

Ofertant:

Autoritatea contractantă:

SC „Profiplast” SRL
(denumirea)

ÎM „Grădina Zoologică”
(denumirea)

Director General Sinetchi Serghei

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

Obiect Lucrari de constructie a volierului pentru lemuri la Gradina Zoologiea din m. Chisinau

Autoritatea contractantă: **ÎM „Grădina Zoologică”**

Ofertant: **SC „Profiplast” SRL**
(denumirea)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			165,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	146,99
		1.2. Volier pentru lemuri				
		1.2.1. Lucrari de terasamente				
4	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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			165,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
7	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			777,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	350,00	777,00
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
9	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			49,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	45,00	49,95
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
11	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			165,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	146,98
12	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3			2 247,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	45,00	8,56
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	0,00	0,00
	341054000000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	150,00	16,80
	341054000000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	150,00	366,00
	341054000000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	100,00	204,00
	341054000000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	245,00	592,89
	341054000000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	245,00	607,61
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,51

1	2	3	4	5	6	7
13	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 m3			760,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,65
		1.2.2. Fundatii si pardosea				
14	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7.5	m3			1 047,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2663102100100	Beton cl.7.5 (M100)	m3	1,0250	730,00	755,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	833,33	83,33
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	15,00	6,00
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			76,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,00	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,30	1,59
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	13,00	1,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	45,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 F100 W6	m3			1 131,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100200	Beton cl. 15 (M200) F100 W6	m3	1,0250	808,33	840,97
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	833,33	83,33
17	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			67,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	45,00	42,75
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	13,00	1,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	45,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
18	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			12,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
19	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere	kg			12,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
20	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere	kg			12,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13

1	2	3	4	5	6	7
21	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofulug, etc. Penetron Admix	kg			111,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,15
	14213022004651	Penetron Admix	kg	1,0200	106,25	108,38
22	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofulug, etc. Plastificator Master Pozzolith 50l	kg			42,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,00	3,15
	14213022004652	Plastificator Master Pozzolith 50l	kg	1,0200	38,50	39,27
23	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			32,73
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie Мaстикa битумная МБГ	kg	1,5000	9,50	14,25
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	13,50	14,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
24	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor	m2			72,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	45,00	51,75
	24165861053032	Amorsa-grund Betohgput	kg	0,1500	24,13	3,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2651122100276	Hidroizolare Hidrostop	kg	1,2000	10,87	13,04
25	CN53A	Prelucrarea suprafetelor de podea cu material pentru hidroizolare "Flexibat" (0.3kg/m2)	m2			15,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	24165861053031	Hidroizolare "Flexibat"	kg	0,3000	46,67	14,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		1.2.3. Elemente metalice				
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C22.5 (M250) F100 W6 Cm-2	m3			1 165,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100250	Beton cl. C22.5 (M250) F100 W6	m3	1,0250	841,67	875,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	833,33	83,33
27	CL07A1	Asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla	buc			53,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8300	45,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1,0200	1,00	1,02
	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1,0200	1,50	1,53
	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2,0400	1,00	2,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	13,00	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0040	36,00	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,00	0,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0700	0,00	0,00
28	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa cl. C22.5 (M250) F100 W6	m3			1 199,18
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	45,00	175,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	45,00	42,75
	2663102100250	Beton cl. C22.5 (M250) F100 W6	m3	1,0250	841,67	888,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	833,33	83,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			57,05
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	765,00	25,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
30	CG01A1 k=2	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	m2			19,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	765,00	8,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x4 VR	kg			33,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate 100x100x4 VR	kg	1,0100	31,83	32,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - St-1	t			17 856,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,00
	28111063012001	Elemente metalice ST-1	kg	1 020,00	15,50	15 810,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	40,00	18,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,50	29,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	14,00	91,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	9,75	63,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	45,00
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Caracasa metalica	t			17 856,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,00
	28111063012002	Elemente metalice Caracasa metalica	kg	1 020,00	15,50	15 810,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	40,00	18,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,50	29,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	14,00	91,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	9,75	63,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	45,00
34	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare - Grinzi si ferme	t			17 856,61
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,00
	28111063012003	Elemente metalice Grinzi si ferme	kg	1 020,00	15,50	15 810,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	40,00	18,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,50	29,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	14,00	91,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	9,75	63,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	44,99
35	RpCR27A1 apl	Vopsirea elementelor metalice, in doua straturi, cu vopsele de ulei, cu doua straturi de vopsea	m			9,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	45,00	5,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv ГФ-021	kg	0,0150	33,80	0,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	0,0300	34,88	1,05
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	13,00	0,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,50	0,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	10,00	0,02
		1.2.4. Pereti				
36	CE44A	Invelitori din panouri termoizolante de acoperi. cu izola.ie din spu-ma Isopfenic (IPN), certificare FIRE safe, cu p=40 kg/m3, de tip KS1000RW, Pereti exetriori d=150mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea polies-ter 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galva-nizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice.	m2			774,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	45,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28112363049031	Pereti exetriori d=150mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profil-are interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electro-static cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" (PIR).	m2	1,0700	527,82	576,06
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	40,00	105,26
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	2,50	7,65

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	92,00	16,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
37	CE44A	Invelitori din panouri termoizolante de acoperi. cu izola. ie din spuma Isopfenic (IPN), certificare FIRE safe, cu p=40 kg/m3, de tip KS1000RW, Acoperis d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice.	m2			628,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	45,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28112363049032	Acoperie d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" (PIR).	m2	1,0700	394,00	430,01
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	40,00	105,26
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	2,50	7,65
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	92,00	16,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
38	CE44A	Invelitori din panouri termoizolante de acoperi. cu izola. ie din spuma Isopfenic (IPN), certificare FIRE safe, cu p=40 kg/m3, de tip KS1000RW, Pereti interiori d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice.	m2			579,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	45,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28112363049033	Pereti interiori d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" (PIR).	m2	1,0200	366,00	380,79
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	40,00	105,26
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	2,50	7,65
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	92,00	16,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
39	CE44A	Invelitori din panouri termoizolante de acoperi. cu izola. ie din spuma Isopfenic (IPN), certificare FIRE safe, cu p=40 kg/m3, de tip KS1000RW, Tavan interiori d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 5000; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice.	m2			599,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	45,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28112363049034	Tavan interiori d=80mm; profilare exterioara - tabla galvanizata 0,5mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 5000; profilare interioara - minibox, tabla galvanizata 0,5 mm, vopsita in cimp electrostatic cu vopsea poliester 60 mm, RAL 7043, de tip "Sandwich" (PIR).	m2	1,0200	385,00	400,55
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	40,00	105,26
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	2,50	7,65
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	92,00	16,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
40	CK27C	Geamuri unitare din sticla securizata de 10 mm	m2			2 496,95
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	45,00	47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	20301129511501	Geamuri unitare din sticla securizata de 10 mm	m2	1,0000	2 423,19	2 423,19
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	92,00	19,32
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	65,00	4,74
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
41	CK25A	Usi exterioare din PVC cu 5 camere, oarba inclusiv armaturile si accesoriile necesare UI 1200x2100(h) - 1buc	m2			4 523,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	20301129391501	Usi exterioare din PVC cu 5 camere, oarba inclusiv armaturile si accesoriile necesare UI 1200x2100(h)	m2	1,0000	4 428,11	4 428,11
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	92,00	46,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
42	CK25A	Usi din PVC cu 5 camere, in 2 rinduri de sticla inclusiv armaturile si accesoriiile necesare U2 900x2100(h) - 4 buc.	m2			3 125,21
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	20301129391502	Usi din PVC cu 5 camere, in 2 rinduri de sticla inclusiv armaturile si accesoriiile necesare U2900x2100(h)	m2	1,0000	3 029,68	3 029,68
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	92,00	46,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,37
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
43	CK26B	Opritori de zapada	m			117,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	96,00	96,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.2.5. Sistema de scurgere				
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Antrazit)	m			143,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (Antrazit)	m	1,0500	81,00	85,05
	2875274000502	Cot burlan (Antrazit)	buc	0,5000	57,00	28,50
	2875274000503	Cot de capat (Antrazit)	buc	0,2500	57,00	14,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Antrazit)	m			228,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710406311800	Jgheaburi semicirculare prefabricate tip brass (Antrazit)	m	1,0500	73,00	78,95
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	46,00	66,33
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		81,00	22,09
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	163,00	33,58
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.2.6. Scari exterioare				
46	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M250	m3			1 163,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2663102100250	Beton cl. C22.5 (M250) F100 W6	m3	1,0250	841,67	871,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	833,33	83,33
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
47	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			67,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	45,00	42,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,00	1,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	45,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
48	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	kg			12,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,50	9,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
49	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			340,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	164,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	6,0000	3,60	21,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	76,35	22,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
50	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			726,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,00
51	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3			389,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
52	CH06A	Mina curentă metalică montată pe suporturi de 15 cm înălțime, așezați la distanțe de 1....1,2 m prevăzuți cu rondele sudate, fixată în zid de cărămidă sau parapet de beton, confecționată din teavă din oțel D=1 1/4" și oțel laminat, dreaptă	m			693,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2812106305714	Mina curentă dreaptă din teavă de oțel D=1 1/4" și oțel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	650,00	650,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,0600	33,00	1,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,33	0,93
		1.2.7. Pereu				
53	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M250	m3			1 163,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2663102100250	Beton cl. C22.5 (M250) F100 W6	m3	1,0250	841,67	871,34
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	833,33	83,33
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	15,00	6,00
54	CB03A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cușinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			67,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	45,00	42,75
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	13,00	1,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	45,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
55	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci 100x100x4 VR	kg			33,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate 100x100x4 VR	kg	1,0100	31,83	32,15
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,50	0,05
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
56	CP16A	Montarea elementelor de tip U prefabricate din beton armat pentru canale	buc			560,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	45,00	85,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2666122800600	Element prefabricat Uluc cu grila	buc	1,0000	336,67	336,67
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,33	3,13
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	170,00	1,36
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
		2. Retele de apă și canalizare				
		2.1. Lucrări de construcție				
57	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			92,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
58	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			462,00
	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	462,00
59	TrI1AA01B3	Încărcarea solului în transport auto	t			24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	45,00	24,75

1	2	3	4	5	6	7
60	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
61	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			165,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
62	TsC54A	Strat de fundatie din nisip 20cm	m3			250,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	170,00	187,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
63	TsI09A	Descarcarea sau incarcarea, cu utilaj combinat de depozite - tip Ks - 1600-3600, 800-1000 mc/ora	100 m3			1,09
	2952160007208	Utilaj de incarcat tip Ks 1600-3600 prod. 800-1600 mc/h	h-ut	0,1090	10,00	1,09
64	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
65	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			165,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	280,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
66	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 247,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	0,00	0,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	150,00	16,80
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	150,00	366,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	100,00	204,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	245,00	592,90
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	245,00	607,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
67	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m			39,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	45,00	19,35
	2521216717050	Teava din material plastic D=50mm	m	1,0200	13,50	13,77
	2523156719435	Cot din material plastic d=50	buc		40,00	1,60
	2523156719455	Teu din material plastic d=50	buc		47,90	1,92
	2523156719465	Reductie din material plastic d=50	buc		17,50	0,70
	2523156719405	Mufa din material plastic d=50	buc		28,00	1,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	25,00	0,71
68	SA14G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 63 mm	m			46,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4700	45,00	21,15
	2521216717053	Teava din material plastic D=63 mm	m	1,0200	20,58	20,99
	2523156719433	Cot din material plastic	buc		51,00	0,57
	2523156719453	Teu din material plastic d=63	buc		65,00	1,44
	2523156719463	Reductie din material plastic d=63	buc		47,30	1,05
	2523156719403	Mufa din material plastic d=63	buc		35,40	0,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	2,50	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0314	25,00	0,79
69	SA28A	Tub din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montat pe pereti, la constructii industriale si civile, avind diametrul de pina la 80 mm inclusiv	m			96,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	45,00	56,25
	2721104109110	Tub de presiune din fonta cu flanse	buc	0,3400	114,77	40,19
70	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=75x20 mm (Теплоизоляция труб AF-D-022 ф50-75мм)	m			48,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223	Termoizolatatie conducte Теплоизоляция труб AF-D-022 ф50-75мм	m	1,0300	23,50	25,42
71	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60
72	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,95

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	45,00	4,95
73	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/ 2" - 1"	buc			836,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	45,00	166,50
	2875117324259	Hidrant de gradina	buc	1,0000	335,00	340,02
	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	325,00	329,88
74	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc			158,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2875115890000	Duza de pulverizare cu dn=1/2"	buc	1,0000	145,00	149,35
75	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic h=11cm	m3			172,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	380,00	7,26
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
76	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (oncrare in auto)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
77	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=16cm	m3			389,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
78	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			184,01
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	45,00	2,70
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 217,00	171,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,80	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	380,00	3,00
79	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			173,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,81
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 380,00	162,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,80	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,99
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	380,00	2,52
		2.2. Lucrari de montare				
80	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 25	buc			45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	45,00	45,00
81	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			93,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2875274201001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=1"	buc	1,0000	80,00	80,00
82	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 25mm	buc			194,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d=25mm	buc	1,0000	90,00	90,90
83	SD12A	Supapa de siguran.a, avind diametrul 1" (Обратный клапан муфтовый латунный диам.25мм)	buc			76,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (Обратный клапан муфтовый латунный диам.25мм)	buc	1,0000	67,00	68,34
84	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm (Пробковый кран, трехходовой, с фланцами и прокладками для систем центрального отопления, диаметром 25-50 мм)	buc			421,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	45,00	60,75
	2875274201600	Robinet cu cep d=25mm	buc	1,0000	184,00	184,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	52,00	156,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	16,00	1,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	12,00	0,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	23,00	4,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5100	25,00	12,75
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	17,50	2,63
85	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (Головка соединительная цапковая Д=25мм)	buc			241,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,00
	29131245044001	Sorb cu valva, cu mufa filetata (Головка соединительная цапковая Д=25мм)	buc	1,0000	220,00	223,30
86	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (Головка соединительная рукавная Д=25мм)	buc			180,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,00
	29131245044002	Sorb cu valva, cu mufa filetata (Головка соединительная рукавная Д=25мм)	buc	1,0000	160,00	162,40
87	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (Головка муфтовая Д=25мм)	buc			337,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,00
	29131245044003	Sorb cu valva, cu mufa filetata (Головка муфтовая Д=25мм)	buc	1,0000	315,00	319,73
88	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			24,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
89	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 50 mm	buc			196,32
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,00	196,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
90	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (instalarea kitului de amestec compus din pompa de circulatioe, robinet cu 3 cai, supapa de sens, termometru) - Statie de pompare cu 2 pompe 2xGDM 1 EH9/7 MI DA 406 H-60m Q=20m3/h	buc			155,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	45,00	117,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	30,00	30,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3200	25,00	8,00
		2.3. Utilaj				
91	Pret furnizor	Apometru ultrasunet diam. 25 mm	buc			1 372,00
	111111	Apometru ultrasunet diam. 25 mm	buc	1,0000	1 372,00	1 372,00
92	Pret furnizor	Kit de amestec compus din pompa de circulatioe, robinet cu 3 cai, supapa de sens, termometru Statie de pompare cu 2 pompe 2xGDM1 EH9/7 MIDA 406 H-60m Q=20m3/h + Set de racordare	buc			156 750,00
	111112	Kit de amestec compus din pompa de circulatioe, robinet cu 3 cai, supapa de sens, termometru Statie de pompare cu 2 pompe 2xGDM1 EH9/7 MIDA 406 H-60m Q=20m3/h + Set de racordare	buc	1,0000	156 750,00	156 750,00
93	Pret furnizor	Rezervor din masa plastica cu capacitatea de 30 tone	buc			141 395,00
	111113	Rezervor din masa plastica cu capacitatea de 30 tone	buc	1,0000	141 395,00	141 395,00
		3. Retele electrice				
		3.1. Lucrri de montare				
94	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 240x330x120 ИЦРН-183-1 74	buc			106,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65
95	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
96	Pret furnizor	Intreruptor de sarcina BH32-/2P/25A	buc			35,00
	111115	Intreruptor de sarcina BH32-/2P/25A	buc	1,0000	35,00	35,00
97	Pret furnizor	Automat bipolar AD32M/C16A/10mA	buc			282,00
	111116	Automat bipolar AD32M/C16A/10mA	buc	1,0000	282,00	282,00
98	Pret furnizor	Automat BA47-29/1/B10A	buc			18,00
	111117	Automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	18,00	18,00
99	Pret furnizor	Sina YNN11 -08-100 6*9 8/2 PE	buc			10,00
	111118	Sina YNN11 -08-100 6*9 8/2 PE	buc	1,0000	10,00	10,00
100	Pret furnizor	Sina YNN 10-69-8C2-K07 6*9-8-Y2-C	buc			10,00
	111119	Sina YNN 10-69-8C2-K07 6*9-8-Y2-C	buc	1,0000	10,00	10,00
101	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 HIII2602A	100 buc			4 579,22
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 973,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	23,22
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
102	Pret furnizor	Corp de iluminat 1P65 1-100W	buc			60,00
	111120	Corp de iluminat 1P65 1-100W	buc	1,0000	60,00	60,00
103	Pret furnizor	Corp de iluminat IP65 2* 18W	buc			108,00
	111121	Corp de iluminat IP65 2* 18W	buc	1,0000	108,00	108,00
104	Pret furnizor	Corp de iluminat IP65 60W	buc			80,00

1	2	3	4	5	6	7
	111122	Corp de iluminat IP65 60W	buc	1,0000	80,00	80,00
105	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 931,40
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	81,60
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	8,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
106	Pret furnizor	Inrerupator cu o clapa Al 10-222 6/250	buc			22,00
	111123	Inrerupator cu o clapa Al 10-222 6/250	buc	1,0000	22,00	22,00
107	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 121,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	45,00	1 975,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	81,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
108	Pret furnizor	Intreruptor cu doua clape	buc			27,00
	111124	Intreruptor cu doua clape	buc	1,0000	27,00	27,00
109	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 747,67
	1	Muncitor	h-om	76,1000	45,00	3 424,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 750,00	183,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	30,00	139,33
110	Pret furnizor	Priza de fisa 16A	buc			25,00
	111125	Priza de fisa 16A	buc	1,0000	25,00	25,00
111	Pret furnizor	Cutie KM4 I236	buc			20,00
	111126	Cutie KM4 I236	buc	1,0000	20,00	20,00
112	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 950,68
	1	Muncitor	h-om	51,6000	45,00	2 322,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	80,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,20	29,28
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	10,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	120,00	3,60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	25,00	20,75
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,50	17,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	247,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	15,00	90,45
113	Pret furnizor	Cablu BBΓHr-1*1.5	m			4,42
	00014	Cablu BBΓHr-2*1.5	m	1,0000	4,42	4,42
114	Pret furnizor	Cablu BBΓHr-3*2.5	m			9,90
	00017	Cablu BBΓHr-3*2.5	m	1,0000	9,90	9,90
115	Pret furnizor	Cablu BBΓHr-3*1.5	m			6,42
	00018	Cablu BBΓHr-3*1.5	m	1,0000	6,42	6,42
116	Pret furnizor	Cablu BBΓHr-4*1.5	m			8,35
	00015	Cablu BBΓHr -4*1.5	m	1,0000	8,35	8,35
117	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 359,89
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 160,00	29,99
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,71
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
118	Pret furnizor	Teava din PVC D 25	m			4,16
	0044	Teava din PVC D25	m	1,0000	4,16	4,16
119	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 659,90
	1	Muncitor	h-om	16,6000	45,00	747,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 750,00	1 787,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
120	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (contur de impamintare)100	100 m			2 659,90
	1	Muncitor	h-om	16,6000	45,00	747,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 750,00	1 787,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
121	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (contur de impamintare)	10 buc			1 590,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,05
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	13 750,00	1 113,75
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
122	Pret furnizor	Dulap IIPH-123-1 74 240*330*120	buc			243,40
	111114	Dulap IIPH-123-1 74 240*330*120	buc	1,0000	243,40	243,40
123	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			18,00
	5	Specialist	h-om	0,4000	45,00	18,00
124	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			67,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	45,00	67,50
125	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare			67,50
	5	Specialist	h-om	1,5000	45,00	67,50
126	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			720,00

INTOCMIT:

Ofertant:

SC „Profiplast” SRL

(denumirea)

Director General Sinetchi Serghei

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

APROBAT:

Autoritatea contractantă:

ÎM „Grădina Zoologică”

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.