

Centralizator

Amenajarea scuarului din str. N. Zelinski intersecție cu bd. Decebal, sectorul Botanica, municipiul Chișinău

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA	TVA 20%	Pret cu TVA
1	Amenajare scuar	5 430 256,36	1 086 051,27	6 516 307,63
2	Iluminarea electrica exterioara (11/22-AEE, IEE)	855 057,68	171 011,54	1 026 069,22
Total		6 285 314,04	1 257 062,81	7 542 376,85

Semnat

Nume: Buzdugan Valeria

Funcția în cadrul firmei: Inginer la lucrări de proiect și deviz Denumirea
firmei și sigiliu: SRL „Atractiv Invest”

**Amenajarea scuarului din str.
Nicolai Zelinski colt cu bd.
Decebal, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Amenajare scuar

Valoarea de deviz 6 516 307,63 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demontare				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Plite de trotuar	m2	2 870,800	30,589 30,589	87 815,476 87 815,476
2	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare podium	m2	107,970	30,590 30,590	3 302,784 3 302,784
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea treptelor de scara	m2	177,500	68,027 66,277	12 074,721 11 764,096
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,050	1 017,000 0,000	50,850 0,000
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II./ Sol cu pietris din zona pavare	100 m3	6,200	2 146,500 0,000	13 308,300 0,000
6	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in auto, deseuri de constructie	100 m3	16,500	2 146,500 0,000	35 417,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 365,680	<u>86,430</u> 0,000	<u>118 035,575</u> 0,000
		Total Capitolul 1. Demontare Inklusiv salariu				270 004,956 102 882,356
		2. Capitolul 2. Imbracaminte				
		2.1. Capitolul 2.1. Tip 1 (pavaj)				
8	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	41,370	<u>1 118,279</u> 767,279	<u>46 263,198</u> 31 742,328
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100 mm fractie 20-40 GOST 8267-93	m3	413,700	<u>685,220</u> 84,120	<u>283 475,638</u> 34 800,568
10	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton gr.=60 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	4 136,960	<u>448,799</u> 88,709	<u>1 856 662,126</u> 366 984,240
		Total Capitolul 2.1. Tip 1 (pavaj) Inklusiv salariu				2 186 400,96 2 433 527,136
		2.2. Capitolul 2.2. Tip 2 (pavj tactil)				
11	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,733	<u>1 118,432</u> 767,280	<u>819,811</u> 562,416
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100 mm fractie 20-40 GOST 8267-93	m3	7,330	<u>685,209</u> 84,124	<u>5 022,582</u> 616,627
13	DE17B	Pavaje executate din placi de pavaj tactil asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip,	m2	73,260	<u>489,398</u> 88,708	<u>35 853,287</u> 6 498,761

1	2	3	4	5	6	7
		grosime strat de 10 cm				
		Total Capitolul 2.2. Tip 2 (pavj tactil) Inclusiv salariu				41 695,680 7 677,804
		Total Capitolul 2. Imbracaminte Inclusiv salariu				2 228 096,64 2 441 204,940
		3. Capitolul 3. Scari exterioare				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grunduirea cu grunt de patrundere adanca	m2	695,340	7,549 2,549	5 249,174 1 772,474
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 4 BpI-150	kg	189,000	25,774 2,549	4 871,210 481,780
16	CC02M2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 315,000	30,008 6,288	99 475,791 20 843,991
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton B15 W6	m3	110,000	2 299,864 450,341	252 985,035 49 537,510
18	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic gr. min. 10mm incleiate adeziv pentru lucrari exterioare hidrofob	m2	695,340	827,299 327,559	575 254,389 227 765,144
		Total Capitolul 3. Scari exterioare Inclusiv salariu				937 835,599 300 400,899
		4. Capitolul 4. Rampe				
19	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	1,577	1 118,192 767,263	1 763,388 1 209,973

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100 mm fractie 20-40 GOST 8267-93	m3	15,770	685,200 84,119	10 805,597 1 326,552
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR ϕ 5 150x150 mm	kg	334,240	25,776 2,549	8 615,350 851,994
22	CG22C2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp inclusiv driscuirea pentru slefuirea ulterioara;se exclude pietris,nisip,ciment	m2	157,660	421,670 148,698	66 480,548 23 443,648
23	CG22C4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala 120 mm ;se exclude pietris,nisip,cimen	m2	157,660	44,663 12,746	7 041,556 2 009,456
24	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp / Slefuirea dura pentru indepartarea stratului superior si alte resturi de adeziv - Etapa I (k=0.5 la manopera)	m2	157,660	62,611 53,106	9 871,289 8 372,689
25	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp / Slefuirea fina pentru obtinerea unei suprafate de beton slefuit cat mai netede si uniforme ca finisaj - Etapa II (k=0.5 la manopera)	m2	157,660	62,611 53,106	9 871,289 8 372,689

1	2	3	4	5	6	7
26	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp / Slefuirea finala pentru a obtine un produs cu finisaj impecabil (k=0.5 la manopera)	m2	157,660	62,611 53,106	9 871,289 8 372,689
27	CG31A	Impregnarea pardoselilor din beton rezistente la uzura, realizata cu ulei de in fiert, sicutivat si diluat /Se exclude:Ulei de in sicutivat,consum resurs nou: Lac de protectie beton impermeabilizant efect antialunecare este egal cu 0,25 l/m2	m2	157,660	112,876 67,976	17 796,016 10 717,096
		Total Capitolul 4. Rampe Inclusiv salariu				142 116,322 64 676,786
		5. Capitolul 5. Borduri				
28	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare RD 100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	412,000	193,129 56,930	79 569,107 23 455,119
29	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton RD 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	2 420,000	107,340 25,491	259 762,800 61 688,220
		Total Capitolul 5. Borduri Inclusiv salariu				339 331,907 85 143,339
		6. Capitolul 6. FAM				
30	TsH91B	Instalarea urne / Мусорная Урна 25	buc	14,000	1 883,773 501,323	26 372,822 7 018,522
31	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Уличная Скамья25	buc	14,000	6 269,834 611,784	87 777,676 8 564,976
32	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Скамья	buc	1,000	5 269,833 611,783	5 269,833 611,783
		Total Capitolul 6. FAM Inclusiv salariu				119 420,331 16 195,281

1	2	3	4	5	6	7
		7. Capitolul 7. Spatii verzi				
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,050	1 017,000 0,000	50,850 0,000
34	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculanță de 5 t la distanță de 15 km	t	8,500	86,430 0,000	734,655 0,000
35	TsH05A	Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal, pe teren orizontal sau cu pantă de 20%, cu păstrarea structurii, în straturi de 10 cm grosime	m2	49,130	9,346 9,346	459,178 459,178
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2	0,500	1 399,556 409,556	699,778 204,778
37	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2	0,500	200,390 56,080	100,195 28,040
		Total Capitolul 7. Spatii verzi Inclusiv salariu				2 044,656 691,996

	Total	lei	4 038 850,44
	Asigurare socială și medicală	24,00 %	242 686,95
	Cheltuieli de transport	7,00 %	192 596,55
	Total	100,00 +	4 474 133,94
	Cheltuieli de regie	14,50 %	648 749,42
	Total	100,00 +	5 122 883,36
	Beneficiu de deviz	6,00 %	307 373,00
	Total	100,00 +	5 430 256,36
	TVA	20,00 %	1 086 051,27
	Total deviz: Inclusiv salariu		6 516 307,63 1 011 195,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea scuarului din str.
Nicolai Zelinski colt cu bd.
Decebal, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Amenajare scuar**

Valoarea de deviz 6 516 307,63 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	809,405	84,97	68 775,143
2.	7123011000200	Betonist	h-om	140,650	84,97	11 951,030
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	245,131	84,97	20 828,781
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5 448,445	84,97	462 954,372
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,144	84,97	691,996
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	271,962	84,97	23 108,610
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	69,225	84,97	5 882,048
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	131,222	84,97	11 149,933
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 215,962	84,97	103 320,291
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	197,665	84,97	16 795,597
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	682,272	84,97	57 972,652
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 680,536	84,97	227 765,144
		Total manopera				1 011 195,61

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,980	250,00	495,000
2.	1212121212121	apa	m3	4,350	15,00	65,250
3.	14111222017522	Piatra sparta fractie 20-40	m3	502,319	410,00	205 950,790
4.	1412122100880	Filer de calcar	kg	47,298	10,00	472,980
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,968	390,00	4 277,520
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	21,051	390,00	8 209,890
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	319,977	390,00	124 791,030
8.	15421261089451	Lac de protectie beton impermeabilizant efect antialunecare	l	39,415	80,00	3 153,200
9.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	157,660	45,00	7 094,700
10.	2010232958990	Lemn de foc	kg	157,660	10,00	1 576,600
11.	2010237318750	Distantieri	buc	1 085,172	0,50	542,586
12.	20301129311021	Urne/ Мусорная Урна 25	buc	14,000	1 250,00	17 500,000
13.	2320166200731	Parchetin	kg	14,190	35,00	496,650
14.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	157,660	50,00	7 883,000
15.	2413417330624	Naftenat de cobalt	kg	1,261	50,00	63,050
16.	2414126109781	Toluen	kg	31,532	85,00	2 680,220

17.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	7,095	45,00	319,275
18.	24165861053031	Amorsa-grund cu patrundere adinca	kg	104,301	30,00	3 129,030
19.	24302261000001	Fuga	kg	139,068	45,00	6 258,060
20.	2451427308669	Ceara parchet	kg	14,190	150,00	2 128,500
21.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4 032,972	10,00	40 329,720
22.	25132066214601	Banca pe 2 picioare/ Уличная Скамья25	buc	14,000	5 600,00	78 400,000
23.	25132066214602	Banca pe 2 picioare/ Скамья	buc	1,000	4 600,00	4 600,000
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 774,440	2,20	8 303,768
25.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 736,352	2,20	14 819,974
26.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	47,298	2,20	104,055
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	111 149,80 8	2,20	244 529,578
28.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	104,301	50,00	5 215,050
29.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	4 199,014	260,00	1 091 743,64 0
30.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj tactil)	m2	74,359	300,00	22 307,700
31.	2663102100000	Beton	m3	1,716	1 550,00	2 659,800
32.	26631021000001	Beton B15 W6	m3	116,132	1 550,00	180 004,600
33.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	134,700	0,00	0,000
34.	26631021000011	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	19,376	1 550,00	30 032,800
35.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	414,060	125,00	51 757,500
36.	26661228003251	Bordura beton RD 100.20.8	m	2 432,100	78,00	189 703,800
37.	26701122020521	Placi de granit ceramic gr. min. 10mm	m2	709,247	400,00	283 698,800
38.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	56,757	25,00	1 418,925
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,616	22,00	57,552
40.	27106024000001	Otel beton A III diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	3 397,875	22,00	74 753,250
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	38,382	32,00	1 228,224
42.	28731220041001	Plase sudate / Plasa 4 BpI-150	kg	190,890	22,00	4 199,580
43.	28731220041002	Plase sudate / Plasa VR φ5 150x150 mm	kg	337,582	22,00	7 426,804
44.	2881116002700	Disc abraziv	buc	13,907	150,00	2 086,050
45.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	84,204	150,00	12 630,600
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	44,180	15,00	662,700
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,620	15,00	429,300
48.	4100126202818	Apa	m3	56,032	15,00	840,480
49.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,767	10,00	347,670
		Total materiale de constructii				2 751 379,2 7

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	183,456	280,00	51 367,680
2.	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	23,649	50,00	1 182,450
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	91,728	50,00	4 586,400
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	25,032	20,00	500,640
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,875	20,00	177,500
6.	2922140007000	Macara	h-ut	34,429	710,00	24 444,590
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,766	20,00	315,320
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	52,416	280,00	14 676,480
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,226	450,00	101,700
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	108,279	450,00	48 725,550
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,315	450,00	141,750
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	66,000	20,00	1 320,000
13.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	238,502	35,00	8 347,570
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,946	450,00	425,700
15.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera,	h-ut	0,946	50,00	47,300

		actioanata electric				
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,577	50,00	78,850
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	5,006	200,00	1 001,200
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	354,538	335,00	118 770,230
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,193	335,00	64,655
		Total utilaje de constructii				276 275,56

Total	lei	4 038 850,44
Asigurare sociala si medicala	24,00 %	242 686,95
Cheltuieli de transport	7,00 %	192 596,55
Total	100,00 +	4 474 133,94
Cheltuieli de regie	14,50 %	648 749,42
Total	100,00 +	5 122 883,36
Beneficiu de deviz	6,00 %	307 373,00
Total	100,00 +	5 430 256,36
TVA	20,00 %	1 086 051,27

Total deviz:

**6 516 307,
63**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea scuarului din str. Nicolai
Zelinski colt cu bd. Decebal, mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demontare				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Plite de trotuar	m2			30,589
						30,589
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	84,97	15,295
2	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare podium	m2			30,590
						30,590
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	84,97	15,295
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea treptelor de scara	m2			68,027
						66,277
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	84,97	33,138
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,138
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,000
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 017,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 017,000
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II./ Sol cu pietris din zona pavare	100 m3			2 146,500
						0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,500
6	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în auto, deseuri de construcție	100 m3			2 146,500
						0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,500
7	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			86,430
						0,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	335,00	86,430
		2. Capitolul 2. Imbracaminte				
		2.1. Capitolul 2.1. Tip 1 (pavaj)				
8	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			1 118,279
						767,279
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,279
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	280,00	336,000
9	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă gr.=100 mm fracție 20-40 GOST 8267-93	m3			685,220

1	2	3	4	5	6	7
						84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	14111222017522	Piatra sparta fractie 20-40	m3	1,1500	410,00	471,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	280,00	117,600
10	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton gr.=60 mm prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			448,799 ----- 88,709
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,024
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,685
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,520
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,20	58,080
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr.=60mm	m2	1,0150	260,00	263,900
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,00	1,950
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	390,00	29,640
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,000
		2.2. Capitolul 2.2. Tip 2 (pavj tactil)				
11	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 118,432 ----- 767,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,280
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	280,00	336,153
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100 mm fractie 20-40 GOST 8267-93	m3			685,209 ----- 84,124
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,124
	14111222017522	Piatra sparta fractie 20-40	m3	1,1500	410,00	471,472
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,498
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	280,00	117,615
13	DE17B	Pavaje executate din placi de pavaj tactil asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			489,398 ----- 88,708
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,023
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,685
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,520
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,20	58,080
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj tactil)	m2	1,0150	300,00	304,500
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,00	1,948
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	390,00	29,641
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,000
		3. Capitolul 3. Scari exterioare				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grunduirea cu grunt de patrundere adanca	m2			7,549 ----- 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	24165861053031	Amorsa-grund cu patrundere adanca	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 4 BpI-150	kg			25,774 ----- 2,549
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	28731220041001	Plase sudate / Plasa 4 BpI-150	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	710,00	0,424

1	2	3	4	5	6	7
16	CC02M2	Armături din oțel beton A III fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			30,008 ----- 6,288
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,948
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,340
	27106024000001	Oțel beton A III diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	710,00	0,710
17	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice / Beton B15 W6	m3			2 299,864 ----- 450,341
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,236
	26631021000001	Beton B15 W6	m3	1,0250	1 550,00	1 636,405
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	15,00	2,317
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	710,00	198,800
18	CI24A	Placarea treptelor cu plăci de granit ceramic gr. min. 10mm înclieiate adeziv pentru lucrări exterioare hidrofoab	m2			827,299 ----- 327,559
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,559
	26701122020521	Plăci de granit ceramic gr. min. 10mm	m2	1,0200	400,00	408,000
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	10,00	58,000
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	50,00	7,500
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	45,00	9,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	150,00	3,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,075
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	35,00	12,005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,720
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	200,00	1,440
		4. Capitolul 4. Rampe				
19	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			1 118,192 ----- 767,263
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,263
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari până la 12 tf	h-ut	1,2000	280,00	335,929
20	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă gr.=100 mm fracție 20-40 GOST 8267-93	m3			685,200 ----- 84,119
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,119
	14111222017522	Piatră spartă fracție 20-40	m3	1,1500	410,00	471,487
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,501
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	280,00	117,593
21	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci / Plasa VR φ5 150x150 mm	kg			25,776 ----- 2,549
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	28731220041002	Plase sudate / Plasa VR φ5 150x150 mm	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	710,00	0,427
22	CG22C2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat în plăci de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, în încăperi cu suprafață mai mare de 16 mp inclusiv driscuirea pentru slefuirea ulterioară; se exclude pietris, nisip, ciment	m2			421,670 ----- 148,698

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	84,97	135,952
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	26631021000011	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1025	1 550,00	158,874
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	10,00	10,000
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	10,00	3,000
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	50,00	50,000
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	45,00	45,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,899
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,700
23	CG22C4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala 120 mm ;se exclude pietris,nisip,cimen	m2			44,663 ----- 12,746
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	84,97	12,746
	26631021000011	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,0102	1 550,00	31,617
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	50,00	0,300
24	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp / Slefuirea dura pentru indepartarea stratului superior si alte resturi de adeziv - Etapa I (k=0.5 la manopera)	m2			62,611 ----- 53,106
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	4,249
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	84,97	48,857
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	150,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,220
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	45,00	0,675
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	35,00	1,050
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1200	25,00	3,000
25	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp / Slefuirea fina pentru obtinerea unei suprafate de beton slefuit cat mai netede si uniforme ca finisaj - Etapa II (k=0.5 la manopera)	m2			62,611 ----- 53,106
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	4,249
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	84,97	48,857
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	150,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,220
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	45,00	0,675
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	35,00	1,050
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1200	25,00	3,000
26	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp / Slefuirea finala pentru a obtine un produs cu finisaj impecabil (k=0.5 la manopera)	m2			62,611 ----- 53,106
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	4,249
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	84,97	48,857
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	150,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,220
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	45,00	0,675
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	35,00	1,050
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1200	25,00	3,000
27	CG31A	Impregnarea pardoselilor din beton rezistente la uzura, realizata cu ulei de in fiert, sicutivat	m2			112,876 -----

1	2	3	4	5	6	7
		si diluat /Se exclude:Ulei de in sicativat,consum resurs nou: Lac de protectie beton impermeabilizant efect antialunecare este egal cu 0,25 l/m2				67,976
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	84,97	59,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	15421261089451	Lac de protectie beton impermeabilizant efect antialunecare	l	0,2500	80,00	20,000
	2414126109781	Toluen	kg	0,2000	85,00	17,000
	2413417330624	Naftenat de cobalt	kg	0,0080	50,00	0,400
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,1500	50,00	7,500
		5. Capitolul 5. Borduri				
28	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare RD 100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,129 56,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,974
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	390,00	3,510
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	125,00	125,625
29	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton RD 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			107,340 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,244
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	390,00	1,170
	26661228003251	Bordura beton RD 100.20.8	m	1,0050	78,00	78,390
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
		6. Capitolul 6. FAM				
30	TsH91B	Instalarea urne / Мусорная Урна 25	buc			1 883,773 501,323
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,982
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,236
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,104
	20301129311021	Urne/ Мусорная Урна 25	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 550,00	130,200
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,250
31	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Уличная Скамья25	buc			6 269,834 611,784
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,443
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,236
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,104
	25132066214601	Banca pe 2 picioare/ Уличная Скамья25	buc	1,0000	5 600,00	5 600,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 550,00	55,800
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,250
32	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Скамья	buc			5 269,833 611,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,443
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,236
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,104
	25132066214602	Banca pe 2 picioare/ Скамья	buc	1,0000	4 600,00	4 600,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 550,00	55,800
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,250
		7. Capitolul 7. Spatii verzi				
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 017,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 017,000
34	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			86,430 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	335,00	86,430
35	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,346 ----- 9,346
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,346
36	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 399,556 ----- 409,556
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,556
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	250,00	990,000
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			200,390 ----- 56,080
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,080
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	335,00	129,310

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea scuarului din str.
Nicolai Zelinski colt cu bd.
Decebal, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Iluminarea electrica exterioara (11/22-AEE, IEE)**

Valoarea de deviz 1 026 069,22 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,200	1 975,500 0,000	2 370,600 0,000
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,600	2 146,500 0,000	1 287,900 0,000
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	102,000	86,430 0,000	8 815,860 0,000
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (pentru fundatiile pilonelor si cutiilor de cablu)	m3	5,400	113,010 113,010	610,255 610,255
5	Pretul firmei	Nisip	m3	60,000	390,000 0,000	23 400,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	120,000	26,341 26,341	3 160,884 3 160,884
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,200	1 268,935 749,435	1 522,722 899,322
		Total Capitolul 1.1. Terasament Inklusiv salariu				41 168,221 4 670,461
		1.2. Capitolul 1.2. Restabilire asfalt				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului pentru demontarea bordurelor	m	50,000	37,561 24,641	1 878,065 1 232,065
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6,250	222,024 135,952	1 387,650 849,700
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	12,500	94,317 94,317	1 178,959 1 178,959
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,500	86,430 0,000	1 080,375 0,000
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40, gr.150mm	m3	3,750	685,148 84,109	2 569,304 315,409
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,0006 tn/m2	t	0,015	48 112,000 0,000	721,680 0,000
14	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	25,000	348,295 13,595	8 707,380 339,880
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,0004 tn/m2	t	0,010	48 126,000 0,000	481,260 0,000

1	2	3	4	5	6	7
16	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip BA 16 SR EN 13108, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	25,000	239,930 10,196	5 998,260 254,910
		Total Capitolul 1.2. Restabilire asfalt Inclusiv salariu				24 002,933 4 170,923
		1.3. Capitolul 1.3. Stilpi de iluminat				
17	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Труба безнапорная их ПВХ ф70мм	1 km	0,400	47 717,010 11 301,010	19 086,804 4 520,404
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: piesele inglobate pentru montarea intra in complet si costul pilonilor Fumalgalli = 40 set.)	kg	80,000	20,480 17,844	1 638,392 1 427,496
19	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura / Опора наружного освещения, H=3,0m, черный ЕКТОР 3000 Fumagalli sau analog, из ударопрочного композитного материала, не подвержена ржавчине и коррозии, с монтажным люком (в комплекте закладные детали для монтажа)	buc	40,000	4 867,797 743,487	194 711,900 29 739,500
		Total Capitolul 1.3. Stilpi de iluminat Inclusiv salariu				215 437,096 35 687,400
		<i>Total</i>	lei			280 608,250
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>		24,00 %		10 686,908
		<i>Cheltuieli de transport</i>		7,00 %		14 947,316
		<i>Total</i>		100,00 +		306 242,474
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		44 405,159

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			350 647,633
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			21 038,858
		<i>Total</i>	100,00 +			371 686,491
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				371 686,491 44 528,784
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Panouri si cutii				
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator BH-32	buc	1,000	411,387 197,130	411,387 197,130
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat BA47-29	buc	1,000	411,387 197,130	411,387 197,130
22	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ Controller SEA-SUGO	buc	1,000	2 619,964 398,509	2 619,964 398,509
		Total Capitolul 2.1. Panouri si cutii Inclusiv salariu				3 442,738 792,769
		2.2. Controler cu came, de curent continuu sau alternativ Controller SEA-SUGO				
23	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	40,000	300,930 198,830	12 037,192 7 953,192
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	40,000	425,148 289,748	17 005,908 11 589,908
25		Консоль для светильника наружного освещения из ударопрочного композитного материала, не подвержена ржавчине и коррозии, габ. ф60x470м, черный тип MIDIPILAR SYSTEM 1L Fumagalli sau analog	buc	40,000	892,000 0,000	35 680,000 0,000
26	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	40,000	173,142 92,617	6 925,692 3 704,692

1	2	3	4	5	6	7
		Total Controler cu came, de curent continuu sau alternativ Controller SEA-SUGO Inklusiv salariu				71 648,792 23 247,792
		2.3. Capitolul 2.3. Cabluri si accesorii				
27	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,030	4 556,967 2 498,133	136,709 74,944
28		Короб стальной для прокладки кабеля габ. 35x150x2мм	m	3,000	72,000 0,000	216,000 0,000
29	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	13,000	5 777,901 563,351	75 112,714 7 323,564
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,000	1 654,058 1 053,628	21 502,752 13 697,164
31		Cablu АПВБШп 5x16	m	1 300,000	48,000 0,000	62 400,000 0,000
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,600	1 640,680 1 053,628	2 625,088 1 685,805
33	Pretul firmei	Cablu ВВГнг сеч. 3x1,5 mm2	m	160,000	14,500 0,000	2 320,000 0,000
		Total Capitolul 2.3. Cabluri si accesorii Inklusiv salariu				164 313,263 22 781,477
		2.4. Capitolul 2.4. Prize de pamint				
34	08-02-472-6	Сталь полосовая 4x25мм	100 m	0,050	5 950,480 1 614,420	297,524 80,721
35	08-02-472-7	Сталь полосовая 40x4 мм	100 m	0,300	7 435,343 1 809,860	2 230,603 542,958
36	08-02-472-1	Сталь круглая ф20 mm	100 m	0,200	3 811,630 1 614,430	762,326 322,886
37	08-01-087-3	Constructii metalice / Metalloizdelia raznogo profilya	t	0,100	31 347,130 5 285,130	3 134,713 528,513
		Total Capitolul 2.4. Prize de pamint Inklusiv salariu				6 425,166 1 475,078
		<i>Total</i>	lei			245 829,959
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			11 591,308

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			8 084,298
		<i>Total</i>	100,00 +			265 505,565
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			36 705,808
		<i>Total</i>	100,00 +			302 211,373
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			18 132,682
		<i>Total</i>	100,00 +			320 344,055
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				320 344,055 48 297,116
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Panouri si cutii				
38		Выключатель нагрузки 3-х пол. 400В, 63А, ВН-32/3Р/63А	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
39		Intreruptor automat 3pol, In=63A, Ip=10A, BA47- 29/3P/C63A	buc	1,000	109,000 0,000	109,000 0,000
40		Controlere (terminale) ale punctelor executive cu module GSM/GPRS de tip TM SEA- SUGO	buc	1,000	9 500,000 0,000	9 500,000 0,000
		Total Capitolul 3.1. Panouri si cutii Inclusiv salariu				9 694,000
		3.2. Capitolul 3.2. Stilpi si corpuri de iluminat				
41		Светильник консольный венчающий 230V, 4000K, с лампой GX53 LED ф100mm, 6x100W, 6x1200Lm, IP65, габ. ф480x420мм tip ECOVIVI 400 GX53 LED Fumagalli sau analog	buc	40,000	3 200,000 0,000	128 000,000 0,000
42		Соединительная коробка для установки внутри опоры освещения, 1,2,3 ввода, кабель сеч.5x16, IP54, с предохранителем DII (E27) tip ЕКМ-1261-1D2-5x16-2CG-C2 sau analog	buc	40,000	585,000 0,000	23 400,000 0,000
		Total Capitolul 3.2. Stilpi si corpuri de iluminat Inclusiv salariu				151 400,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			161 094,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 933,128
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				163 027,128

		Total	lei			855 057,68
		TVA	20,00 %			171 011,54
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 026 069,22
						92 825,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea scuarului din str.
Nicolai Zelinski colt cu bd.
Decebal, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Iluminarea electrica exterioara (11/22-AEE, IEE)**

Valoarea de deviz 1 026 069,22 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 № 2-1-2:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	621,602	84,97	52 817,520
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,500	84,97	1 232,065
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,000	84,97	594,790
4.	7136080025001	Montator	h-om	16,800	84,97	1 427,496
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,648	84,97	55,061
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	350,000	84,97	29 739,500
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,905	84,97	6 109,768
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,000	84,97	849,700
Total manopera						92 825,89

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	30 000,00	0,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,025	30 000,00	750,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,011	50 000,00	550,000
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,018	2 200,00	39,600
5.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,002	6 500,00	13,000
6.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,018	22 000,00	396,000
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	22 000,00	22,000
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	50 000,00	50,000
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,403	66,00	92,598
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	20,00	0,240
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,342	50,00	417,100
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,685	10,00	56,850
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,060	10,00	0,600
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	10,00	0,800
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,685	10,00	56,850
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,039	22 000,00	858,000
17.	10193731	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,004	22 000,00	88,000
18.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,480	550,00	264,000
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,043	48,00	2,064
20.	1019852	Vopsea	kg	20,940	50,00	1 047,000
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,032	5 200,00	166,400

22.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22,4)	t	3,525	2 200,00	7 755,000
23.	1111000100013112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte tip BA 16	t	2,350	2 200,00	5 170,000
24.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	50 000,00	0,000
25.	14111222017522	Piatra sparta fr.20-40	m3	4,312	410,00	1 767,920
26.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,150	6 500,00	975,000
27.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,200	410,00	2 952,000
28.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	8,000	390,00	3 120,000
29.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	12,000	0,00	0,000
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,194	22 000,00	4 268,000
31.	23203226000401	Bitum	t	0,025	48 000,00	1 200,000
32.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,616	48,00	77,568
33.	25	Консоль для светильника наружного освещения из ударопрочного композитного материала, не подвержена ржавчине и коррозии, габ. ф60x470м, черный тип MIDIPILAR SYSTEM 1L Fumagalli sau analog	buc	40,000	892,00	35 680,000
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 000,000	2,20	8 800,000
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,175	1 000,00	175,000
36.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,400	22,00	8,800
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,275	22,00	6,050
38.	28	Короб стальной для прокладки кабеля габ. 35x150x2мм	m	3,000	72,00	216,000
39.	28111063020481	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioarea / Опора наружного освещения, H=3,0m, черный ЕКТОР 3000 Fumagalli sau analog, из ударопрочного композитного материала, не подвержена ржавчине и коррозии, с монтажным люком (в комплекте закладные детали для монтажа)	buc	40,400	3 550,00	143 420,000
40.	28112363099001	Confectii metalice (piesele inglobate pentru montarea intra in complet cu costul pilonilor)	kg	84,032	0,00	0,000
41.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,808	66,00	53,328
42.	31	Cablu АПВБ6Шп 5x16	m	1 300,000	48,00	62 400,000
43.	33	Cablu ВВГнг сеч. 3x1,5 mm2	m	160,000	14,50	2 320,000
44.	38	Выключатель нагрузки 3-х пол. 400В, 63А, ВН-32/3Р/63А	buc	1,000	85,00	85,000
45.	39	Intrerupator automat 3pol, In=63А, Ip=10А, ВА47-29/3Р/С63А	buc	1,000	109,00	109,000
46.	40	Controlere (terminale) ale punctelor executive cu module GSM/GPRS de tip TM SEA-SUGO	buc	1,000	9 500,00	9 500,000
47.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,015	410,00	6,150
48.	41	Светильник консольный венчающий 230V, 4000К, с лампой GX53 LED ф100mm, 6x100W, 6x1200Lm, IP65, габ. ф480x420мм тип ECOVIVI 400 GX53 LED Fumagalli sau analog	buc	40,000	3 200,00	128 000,000
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,000	15,00	30,000
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,360	15,00	50,400
51.	4100126202818	Apa	m3	0,375	15,00	5,625
52.	42	Соединительная коробка для установки внутри опоры освещения, 1,2,3 ввода, кабель сеч.5x16, IP54, с предохранителем DII (E27) тип ЕКМ-1261-1D2-5x16-2CG-C2 sau analog	buc	40,000	585,00	23 400,000
53.	5	Nisip	m3	60,000	390,00	23 400,000
54.	5	Masa utilajului	t	0,140	22 000,00	3 080,000

55.	5009031	Scoabe	10 buc	0,525	15,00	7,875
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	22,400	15,00	336,000
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000	12,00	36,000
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,121	21,00	2,541
59.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,690	150,00	703,500
60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,400	55,00	22,000
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,141	15,00	2,115
62.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,041	15,00	0,615
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	20,00	0,120
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,140	55,00	7,700
65.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,020	63 000,00	1 260,000
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	7,300	55,00	401,500
67.	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm(/ Труба безнапорная их ПВХφ70мм)	m	400,000	36,00	14 400,000
68.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,028	250,00	7,000
69.	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	0,512	55,00	28,160
Total materiale de constructii						490 117,07

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	72,507	710,00	51 479,970
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	43,800	20,00	876,000
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	6,400	20,00	128,000
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	43,800	20,00	876,000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,274	20,00	5,480
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	86,800	50,00	4 340,000
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,757	10,00	37,570
8.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,844	50,00	242,200
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,575	280,00	441,000
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,787	50,00	39,350
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,800	20,00	16,000
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,007	420,00	2,940
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,119	450,00	53,550
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,700	280,00	196,000
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,130	450,00	3 658,500
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,844	50,00	242,200
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,800	50,00	240,000
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,468	50,00	623,400
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,700	30,00	441,000
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,400	10,00	64,000
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200	10,00	2,000
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,000	710,00	6 390,000
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	29,541	335,00	9 896,235
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	20,00	8,000
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	72,507	335,00	24 289,845

		Total utilaje de construcții				104 589,25
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Total	lei	855 057,68
TVA	20,00 %	171 011,54

Total deviz:

**1 026 069,
22**

Intocmit

Verificat

Obiect Amenajarea scuarului din str. Nicolai
Zelinski colt cu bd. Decebal, mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,500
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,500
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			86,430 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	335,00	86,430
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (pentru fundatiile pilonelor si cutiilor de cablu)	m3			113,010 113,010
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,814
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,196
5	Pretul firmei	Nisip	m3			390,000 0,000
	5	Nisip	m3	1,0000	390,00	390,000
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 268,935 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		1.2. Capitolul 1.2. Restabilire asfalt				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului pentru demontarea bordurelor	m			37,561 24,641

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 000,00	3,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,600
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	30,00	8,820
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			222,024
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,568
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,752
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,752
10	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,317
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			86,430
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	335,00	86,430
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40, gr.150mm	m3			685,148
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,109
	14111222017522	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	410,00	471,445
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,493
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	280,00	117,600
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,0006 tn/m2	t			48 112,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	48 000,00	48 000,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	112,000
14	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			348,295
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,595
	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22,4)	t	0,1410	2 200,00	310,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6 500,00	19,500
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	22,00	0,352
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	280,00	4,648
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,0004 tn/m2	t			48 126,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	48 000,00	48 000,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,000
16	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte tip BA 16 SR EN 13108, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			239,930
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,196
	1111000100013112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte tip BA 16	t	0,0940	2 200,00	206,800
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6 500,00	19,500
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,242
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	280,00	3,192
		1.3. Capitolul 1.3. Stilpi de iluminat				
17	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri / Труба безнапорная их ПВХ φ70мм	1 km			47 717,010
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,010
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	30 000,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 200,00	416,000
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul	m	1 000,0000	36,00	36 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		exterior 110 mm(/ Труба безнапорная их ПВХφ70мм)				
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: piesele inglobate pentru montarea intra in complex si costul pilonilor Fumalgalli = 40 set.)	kg			20,480 17,844
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,844
	28112363099001	Confectii metalice (piesele inglobate pentru montarea intra in complex cu costul pilonilor)	kg	1,0400	0,00	0,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,00	0,970
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	66,00	0,667
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
19	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura / Опора наружного освещения, H=3,0m, черный ЕКТОР 3000 Fumagalli sau analog, из ударопрочного композитного материала, не подвержена ржавчине и коррозии, с монтажным люком (в комплекте закладные детали для монтажа)	buc			4 867,797 743,487
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	84,97	743,487
	28111063020481	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioarea / Опора наружного освещения, H=3,0m, черный ЕКТОР 3000 Fumagalli sau analog, из ударопрочного композитного материала, не подвержена ржавчине и коррозии, с монтажным люком (в комплекте закладные детали для монтажа)	buc	1,0100	3 550,00	3 585,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,20	220,000
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	390,00	78,000
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	410,00	73,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	15,00	1,260
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	710,00	159,750
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Panouri si cutii				
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Interrupator BH-32	buc			411,387 197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,00	4,620
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	48,00	0,672
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	15,00	91,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	250,00	2,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,980
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	710,00	3,550
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	335,00	1,675

1	2	3	4	5	6	7
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat BA47-29	buc			411,387 197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,00	4,620
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	48,00	0,672
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	15,00	91,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	250,00	2,250
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,980
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	710,00	3,550
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	335,00	1,675
22	08-03-536-1	Controler cu came, de curent continuu sau alternativ Controller SEA-SUGO	buc			2 619,964 398,509
	1	Muncitor	h-om	4,6900	84,97	398,509
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,00	6,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8820	50,00	44,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0150	48,00	0,720
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	50,00	2,800
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0900	22 000,00	1 980,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,2000	15,00	153,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,615
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	15,00	0,615
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	250,00	2,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	55,00	2,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	710,00	9,230
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	335,00	4,355
		2.2. Controler cu came, de curent continuu sau alternativ Controller SEA-SUGO				
23	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			300,930 198,830
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,830
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	550,00	6,600
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	55,00	0,550
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	63 000,00	31,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	55,00	0,550
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	710,00	14,200

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	50,00	42,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	335,00	6,700
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			425,148
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,748
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	30 000,00	18,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	50,00	25,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	710,00	14,200
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	50,00	66,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	335,00	6,700
25		Консоль для светильника наружного освещения из ударопрочного композитного материала, не подвержена ржавчине и коррозии, габ. ф60x470м, черный тип MIDIPILAR SYSTEM 1L Fumagalli sau analog	buc			892,000
	25	Консоль для светильника наружного освещения из ударопрочного композитного материала, не подвержена ржавчине и коррозии, габ. ф60x470м, черный тип MIDIPILAR SYSTEM 1L Fumagalli sau analog	buc	1,0000	892,00	892,000
26	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			173,142
	1	Muncitor	h-om	1,0900	84,97	92,617
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	6 500,00	0,325
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	50 000,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0035	22 000,00	77,000
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	20,00	3,200
		2.3. Capitulul 2.3. Cabluri si accesorii				
27	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4 556,967
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,133
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	66,00	451,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	10,00	4,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	710,00	781,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	10,00	21,667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	335,00	368,500
28		Короб стальной для прокладки кабеля габ. 35x150x2мм	m			72,000
	28	Короб стальной для прокладки кабеля габ. 35x150x2мм	m	1,0000	72,00	72,000
29	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 777,901
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,351
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	710,00	3 542,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	335,00	1 671,650
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 654,058
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	30 000,00	2,308

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	38,462
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	3,846
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	21,00	0,174
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,061
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,529
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	55,00	27,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	710,00	276,900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	335,00	130,650
31		Cablu АПВБ6Шп 5x16	m			48,000
						0,000
	31	Cablu АПВБ6Шп 5x16	m	1,0000	48,00	48,000
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 640,680
						1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,628
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	31,250
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	21,00	0,171
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,066
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,516
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	55,00	27,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	710,00	276,900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	335,00	130,650
33	Pretul firmei	Cablu ВВГнг сеч. 3x1,5 mm2	m			14,500
						0,000
	33	Cablu ВВГнг сеч. 3x1,5 mm2	m	1,0000	14,50	14,500
		2.4. Capitolul 2.4. Prize de pamint				
34	08-02-472-6	Сталь полосовая 4x25мм	100 m			5 950,480
						1 614,420
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,420
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	66,00	36,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	10193731	Otel fise necalmat 25x4 mm	t	0,0810	22 000,00	1 760,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	50,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	150,00	2 010,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	710,00	142,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	335,00	67,000
35	08-02-472-7	Сталь полосовая 40x4 мм	100 m			7 435,343
						1 809,860
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,860
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	73,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	66,00	85,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019373	Otel fise necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 000,00	2 860,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	50,00	115,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,500

1	2	3	4	5	6	7
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	150,00	2 010,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	710,00	177,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	335,00	83,750
36	08-02-472-1	Сталь круглая ф20 mm	100 m			3 811,630 ----- 1 614,430
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,430
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	22 000,00	1 980,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	50 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	66,00	39,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	710,00	99,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	335,00	46,900
37	08-01-087-3	Constructii metalice / Metalлоизделия разного профиля	t			31 347,130 ----- 5 285,130
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,130
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	66,00	277,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	10,00	8,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	410,00	61,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	710,00	1 235,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	151,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	335,00	582,900
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. Panouri si cutii				
38		Выключатель нагрузки 3-х пол. 400В, 63А, ВН-32/3Р/63А	buc			85,000 ----- 0,000
	38	Выключатель нагрузки 3-х пол. 400В, 63А, ВН-32/3Р/63А	buc	1,0000	85,00	85,000
39		Intrepruator automat 3pol, In=63А, Ip=10А, ВА47-29/3Р/С63А	buc			109,000 ----- 0,000
	39	Intrepruator automat 3pol, In=63А, Ip=10А, ВА47-29/3Р/С63А	buc	1,0000	109,00	109,000
40		Controlere (terminale) ale punctelor executive cu module GSM/GPRS de tip TM SEA-SUGO	buc			9 500,000 ----- 0,000
	40	Controlere (terminale) ale punctelor executive cu module GSM/GPRS de tip TM SEA-SUGO	buc	1,0000	9 500,00	9 500,000
		3.2. Capitolul 3.2. Stilpi si corpuri de iluminat				
41		Светильник консольный венчающий 230V, 4000K, с лампой GX53 LED ф100mm, 6x100W, 6x1200Lm, IP65, габ. ф480x420мм тип ECOVIVI 400 GX53 LED Fumagalli sau analog	buc			3 200,000 ----- 0,000
	41	Светильник консольный венчающий 230V, 4000K, с лампой GX53 LED ф100mm, 6x100W, 6x1200Lm, IP65, габ. ф480x420мм тип ECOVIVI 400 GX53 LED Fumagalli sau analog	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000

1	2	3	4	5	6	7
42		Соединительная коробка для установки внутри опоры освещения, 1,2,3 ввода, кабель сеч.5x16, IP54, с предохранителем ДП (E27) tip ЕКМ-1261-1D2-5x16-2CG-C2 sau analog	buc			585,000 ----- 0,000
	42	Соединительная коробка для установки внутри опоры освещения, 1,2,3 ввода, кабель сеч.5x16, IP54, с предохранителем ДП (E27) tip ЕКМ-1261-1D2-5x16-2CG-C2 sau analog	buc	1,0000	585,00	585,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.