

**Amenajarea unor parcare auto de uz public
pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233
situat in mun. Chisinau, str. Codrilor**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3627-2-1
Lucrari de amenajare parcare

Valoarea de deviz 11 629 346,20 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3	444,500	217,87 135,95	96 844,211 60 430,664
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3	444,500	29,83 12,15	13 259,849 5 400,991
3	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 (incarcare in auto deseuri)	100 m3	8,890	1 300,00 0,00	11 557,000 0,000
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: asfalt la depozit sau uzina de prelucrare)	t	1 053,500	27,36 0,00	28 823,760 0,000
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: resturi de pietris)	t	600,100	27,36 0,00	16 418,736 0,000
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	8,890	186,60 32,29	1 658,834 287,046
		<i>Total</i>	lei			168 562,390
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				168 562,390 66 118,700

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de terasamente				
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (taierea pamintului dupa cartograma cu impingerea lui la 20m in rezerva)	100 m3	11,740	994,13 0,00	11 671,049 0,000
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	11,740	584,14 0,00	6 857,806 0,000
9	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 (stramutare din rezerva pamint necesar pentru umplutura)	100 m3	11,740	478,92 0,00	5 622,549 0,000
10	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 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	100 m3	11,740	805,46 0,00	9 456,105 0,000
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura cu pamint dupa cartograma)	100 m3	54,020	395,47 0,00	21 363,495 0,000
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura cu pamint la albii de drum)	100 m3	1,960	395,47 0,00	775,129 0,000
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri	100 m3	55,980	1 233,81	69 068,511

1	2	3	4	5	6	7
		de 25 t , 8 parcursuri pe o urma			0,00	0,000
14	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 (incarcare in auto pamint pentru umplutura)	100 m3	44,240	1 125,00 0,00	49 770,000 0,000
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	7 742,000	20,56 0,00	159 144,552 0,000
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	44,240	177,26 30,59	7 841,770 1 353,266
17	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcare in auto pamint vegetal)	100 m3	11,220	975,00 0,00	10 939,500 0,000
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 458,600	20,56 0,00	29 982,982 0,000
19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	11,220	145,99 25,49	1 638,014 286,009
20	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	3 740,000	15,29 15,29	57 201,804 57 201,804
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	37,400	884,76 409,56	33 089,852 15 317,372
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	37,400	152,85 56,08	5 716,770 2 097,399
		<i>Total</i>	lei			480 139,887
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				480 139,887 76 255,851
		3. Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2)				
23	DA18B	Strat de fundatie din agregate in	m3	1 495,500	641,40	959 207,314

1	2	3	4	5	6	7
		amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (strat de fundatie din amestec: piatra concasata-prundis-nisip) h=150mm			26,34	39 392,517
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=20cm)	m3	1 994,000	620,90 25,49	1 238 082,57 6 50 829,054
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	6,979	11 055,00 0,00	77 152,845 0,000
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica -BAD-22,4	m2	9 970,000	234,88 5,10	2 341 778,25 6 50 829,054
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	2,991	11 055,00 0,00	33 065,505 0,000
28	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BAPC-11,2 (total 5,0cm) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	9 970,000	223,48 5,31	2 228 126,64 4 52 946,931
		<i>Total</i>	lei			6 877 413,14 0
		Total Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2) Inclusiv salariu				6 877 413,14 0 193 997,556
		4. Acoperire trotuar din dale de beton S=1010,0 m2				
29	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (h=100mm)	m3	101,000	689,33 97,72	69 622,459 9 869,265
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 010,000	94,85 21,75	95 797,114 21 969,843

1	2	3	4	5	6	7
31	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-1 010,000	6,68 2,29	-6 744,265 -2 317,132
32	DE18A kman=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibropresat h=60mm tip "Caramida" dim. 100x200mm, 50buc/m2) Коэффициент к трудозатратам=2,2000	m2	1 010,000	340,87 111,41	344 281,946 112 526,791
		<i>Total</i>	lei			502 957,255
		Total Acoperire trotuar din dale de beton S=1010,0 m2 Inclusiv salariu				502 957,255 142 048,767
		5. Borduri				
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - bordura tip BR1000x300x150mm	m	1 980,000	253,41 57,78	501 754,453 114 403,608
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - bordura tip 1000x200x80mm	m	690,000	168,11 25,49	115 997,190 17 588,790
		<i>Total</i>	lei			617 751,644
		Total Borduri Inclusiv salariu				617 751,644 131 992,398

	Total	lei	8 646 824,32
	Asigurarea sociala	24 %	146 499,19
	Total		8 793 323,50
	Cheltuieli de regie	7 %	615 532,65
	Total		9 408 856,15
	Beneficiu de deviz	3 %	282 265,68
	Total		9 691 121,83

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			1 938 224,37
		Total deviz:				11 629 346,20
		Inclusiv salariu				610 413,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea unor parcare auto de uz public
pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233 situat
in mun. Chisinau, str. Codrilor**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3627-2-1
Lucrari de amenajare parcare

Valoarea de deviz 11 629 346,20 lei

№ 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 № 3627-2-1:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	3 601,159	84,97	305 990,514
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	878,152	84,97	74 616,576
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 221,325	84,97	103 775,985
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	442,071	84,97	37 562,739
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,108	84,97	2 983,093
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 006,053	84,97	85 484,366
		Total manopera				610 413,27

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	148,104	120,00	17 772,480
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	1 405,770	1 501,66	2 110 988,578
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11,2	t	1 171,475	1 710,00	2 003 222,250
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	164,226	384,50	63 144,897
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2 532,380	384,50	973 700,110
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,244	384,50	93,760
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	67,297	1 710,00	115 078,725
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,800	400,00	7 920,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	132,411	400,00	52 964,400
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,050	400,00	2 020,000
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	43,228	400,00	17 291,200
12.	23203226000401	Bitum	t	10,269	10 500,00	107 825,550
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 930,000	1,94	13 444,200
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 616,000	1,94	3 135,040
15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 948,700	1,94	15 420,478
16.	2653102000000	Amestec optimal din agregate (piatra concasata-prundis-nisip)	m3	1 507,464	461,33	695 438,367
17.	2661112800655	Placi din beton vibropresat dim 100*200mm, pentru trotuare h=60mm	m2	1 025,150	181,25	185 808,438
18.	2663102100001	Beton marfa clasa B15/M200	m3	138,060	1 400,00	193 284,000
19.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1 989,900	110,00	218 889,000

		1000 x 300 x 150				
20.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	693,450	75,00	52 008,750
21.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,200	400,00	8 080,000
22.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	255,507	15,29	3 906,702
23.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	13,950	15,29	213,296
		Total materiale de construcții				6 861 650,22

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	344,488	85,60	29 488,130
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,991	800,00	2 392,800
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	102,862	511,40	52 603,371
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	144,814	384,40	55 666,598
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	941,915	384,40	362 072,222
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,746	323,73	4 773,723
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	66,728	384,40	25 650,305
8.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	115,153	766,67	88 284,734
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	144,814	866,67	125 506,166
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	144,533	500,00	72 266,500
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	6,134	228,78	1 403,359
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	89,008	362,82	32 293,955
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	153,647	362,82	55 746,132
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	25,132	362,82	9 118,537
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	344,488	7,50	2 583,656
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	66,728	166,71	11 124,252
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,134	166,71	1 022,616
18.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	651,028	360,00	234 370,030
19.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	39,762	211,10	8 393,737
		Total utilaje de construcții				1 174 760,82

Total	lei	8 646 824,32
Asigurarea socială	24 %	146 499,19
Total		8 793 323,50
Cheltuieli de regie	7 %	615 532,65
Total		9 408 856,15
Beneficiu de deviz	3 %	282 265,68
Total		9 691 121,83
TVA	20 %	1 938 224,37

Total deviz:

11 629 346,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea unor parcarii auto de uz
public pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233
situat in mun. Chisinau, str. Codrilor**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3			217,87
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	511,40	9,77
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,50	5,81
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,60	66,34
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3			29,83
						12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	511,40	12,22
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	228,78	3,16
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	166,71	2,30
3	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 (incarcare in auto deseuri)	100 m3			1 300,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: asfalt la depozit sau uzina de prelucrare)	t			27,36
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	360,00	27,36
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: resturi de pietris)	t			27,36
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	360,00	27,36
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			186,60
						32,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	384,50	1,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	362,82	152,38
		2. Lucrari de terasamente				
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (taierea pamintului dupa cartograma cu impingerea lui la 20m in rezerva)	100 m3			994,13
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	362,82	994,13
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			584,14
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	362,82	584,14
9	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 (stramutare din rezerva pamint necesar pentru umplutura)	100 m3			478,92
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	362,82	478,92

1	2	3	4	5	6	7
10	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 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	100 m3			805,46 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	362,82	805,46
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura cu pamint dupa cartograma)	100 m3			395,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,82	395,47
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (umplutura cu pamint la albii de drum)	100 m3			395,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,82	395,47
13	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 233,81 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	384,40	458,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	362,82	576,88
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	166,71	198,72
14	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 (incarcare in auto pamint pentru umplutura)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	360,00	20,56
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			177,26 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	384,50	1,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,82	145,13
17	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcare in auto pamint vegetal)	100 m3			975,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,00
18	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			20,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	360,00	20,56
19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			145,99 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	384,50	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	362,82	119,73
20	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2			15,29 15,29
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1800	84,97	15,29
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			884,76 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	120,00	475,20
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			152,85 56,08

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,29	15,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,3860	211,10	81,48
		3. Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2)				
23	DA18B	Strat de fundație din agregate în amestecuri optime, executat cu asternere mecanică (strat de fundație din amestec: piatră concasată-prundis-nisip) h=150mm	m3			641,40 26,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	84,97	26,34
	2653102000000	Amestec optimal din agregate (piatră concasată-prundis-nisip)	m3	1,0080	461,33	465,02
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	384,40	89,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0050	211,10	1,06
	2952240005000	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	766,67	59,03
24	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire (h=20cm)	m3			620,90 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	384,50	488,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,29	0,76
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	511,40	21,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	384,40	83,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0050	211,10	1,06
25	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			11 055,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică -BAD-22,4	m2			234,88 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 501,66	211,73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 710,00	5,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	384,40	3,04
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	384,40	3,04
	2952240005100	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	866,67	6,85
27	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			11 055,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	800,00	240,00
28	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică BAPC-11,2 (total 5,0cm) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			223,48 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BAPC-11,2	t	0,0940	1 710,00	200,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 710,00	6,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	384,40	2,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	384,40	2,55
	2952240005100	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	866,67	5,74
		4. Acoperire trotuar din dale de beton S=1010,0 m2				
29	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip (h=100mm)	m3			689,33 97,72

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,29	3,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	384,40	58,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	211,10	4,86
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			94,85 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	384,50	66,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,29	0,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	323,73	4,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	211,10	1,16
31	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			6,68 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	384,50	4,38
32	DE18A kman=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibropresat h=60mm tip "Caramida" dim. 100x200mm, 50buc/m2) Коэффициент к трудозатратам=2,2000	m2			340,87 111,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	108,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	2,95
	2661112800655	Placi din beton vibropresat dim 100*200mm, pentru trotuare h=60mm	m2	1,0150	181,25	183,97
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,94	3,10
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,94	15,27
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	400,00	8,00
		5. Borduri				
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - bordura tip BR1000x300x150mm	m			253,41 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton marfa clasa B15/M200	m3	0,0530	1 400,00	74,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,94	6,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	400,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,29	0,09
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	110,00	110,55
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - bordura tip 1000x200x80mm	m			168,11 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton marfa clasa B15/M200	m3	0,0480	1 400,00	67,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,29	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea unor parcuri auto de uz public
pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233
situat in mun. Chisinau, str. Codrilor**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3627-2-2
Indicatoare si marcaj rutier

Valoarea de deviz 100 748,43 lei

№ 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. Indicatoare rutiere				
1	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (stîlp tip CKM 1,45, d40m, l=4,5m, 12,3kg)	buc	28,000	732,62 92,62	20 513,284 2 593,284
2	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (stîlp tip CKM 2,45, d50m, l=4,5m, 16,7kg)	buc	5,000	757,62 92,62	3 788,086 463,087
3	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (stîlp tip CKM 3,45, d76m, l=4,5m, 22,3kg)	buc	1,000	782,62 92,62	782,617 92,617
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (sol sapat la fundatii de stilpi)	t	4,600	94,32 94,32	433,857 433,857
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,600	50,96 0,00	234,416 0,000
6	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulație rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (montare)	buc	47,000	136,86 112,16	6 432,580 5 271,539
7		Indicator de circulație din tabla de	buc	16,000	650,00	10 400,000

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)			0,00	0,000
8		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip D600 (3.1, 4.1.2, 4.1.1, 3.27)	buc	6,000	700,00 0,00	4 200,000 0,000
9		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.50.1, 5.50.2, cu pelicula galbena acida)	buc	12,000	800,00 0,00	9 600,000 0,000
10		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.34, 5.48.1)	buc	6,000	800,00 0,00	4 800,000 0,000
11		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip BH 600x900mm (5.6.1)	buc	1,000	900,00 0,00	900,000 0,000
12		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip 600x300mm (6.19, 6.5.1, 6.2.1, 6.6.1)	buc	6,000	550,00 0,00	3 300,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			65 384,841
		Total Indicatoare rutiere Inclusiv salariu				65 384,841 8 854,384
		2. Marcaj rutier				
13	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.1.1, S=247m2)	1 km	1,647	4 722,14 281,25	7 777,359 463,220
14	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.5, S=17m2)	1 km	0,113	4 722,14 281,25	533,601 31,781
15	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.11, S=7.5m2)	1 km	0,050	4 722,14 281,25	236,107 14,062
		<i>Total</i>	lei			8 547,067

1	2	3	4	5	6	7
		Total Marcaj rutier Inclusiv salariu				8 547,067 509,064

		Total	lei	73 931,91
		Asigurarea sociala	24 %	2 247,23
		Total		76 179,14
		Cheltuieli de regie	7 %	5 332,54
		Total		81 511,68
		Beneficiu de deviz	3 %	2 445,35
		Total		83 957,03
		TVA	20 %	16 791,40
				100 748,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 363,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea unor parcare auto de uz public
pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233
situat in mun. Chisinau, str. Codrilor**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3627-2-2
Indicatoare si marcaj rutier

Valoarea de deviz 100 748,43 lei

№ 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 № 3627-2-2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,220	84,97	953,363
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,991	84,97	509,064
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	62,040	84,97	5 271,539
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,946	84,97	2 629,482
		Total manopera				9 363,45

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	400,00	0,724
2.	2320166200676	White spirit	kg	1,448	85,00	123,080
3.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	2,172	10,50	22,806
4.	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	91,278	80,00	7 302,264
5.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4,471	85,00	380,010
6.	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700 (2.1)	buc	16,000	650,00	10 400,000
7.	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D600 (3.1, 4.1.2, 4.1.1, 3.27)	buc	6,000	700,00	4 200,000
8.	2615107326105-3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B600 (5.50.1, 5.50.2, cu pelicula galbena acida)	buc	12,000	800,00	9 600,000
9.	2615107326105-4	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B600 (5.34, 5.48.1)	buc	6,000	800,00	4 800,000
10.	2615107326105-5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial BH 600x900mm (5.6.1)	buc	1,000	900,00	900,000
11.	2615107326105-6	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip 600x300mm (6.19, 6.5.1, 6.2.1, 6.6.1)	buc	6,000	550,00	3 300,000
12.	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	3,400	1 400,00	4 760,000
13.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	66,458	14,50	963,641
14.	2811106301794-1	Stilp tip CKM 1,45, d40m, l=4,5m, 12,3kg	buc	28,000	500,00	14 000,000
15.	2811106301794-2	Stilp tip CKM 2,45, d50m, l=4,5m, 16,7kg	buc	5,000	525,00	2 625,000
16.	2811106301794-3	Stilp tip CKM 3,45, d76m, l=4,5m, 22,3kg	buc	1,000	550,00	550,000

17.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	94,000	0,85	79,900
18.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,940	55,00	51,700
19.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	94,000	0,70	65,800
		Total materiale de construcții				64 124,92

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,525	398,40	209,120
2.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,837	280,00	234,416
		Total utilaje de construcții				443,54

Total	lei	73 931,91
Asigurarea sociala	24 %	2 247,23
Total		76 179,14
Cheltuieli de regie	7 %	5 332,54
Total		81 511,68
Beneficiu de deviz	3 %	2 445,35
Total		83 957,03
TVA	20 %	16 791,40

Total deviz: 100 748,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea unor parcare auto de uz
public pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233
situat in mun. Chisinau, str. Codrilor**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Indicatoare rutiere				
1	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționați industrial (stîlp tip CKM 1,45, d40m, l=4,5m, 12,3kg)	buc			732,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	2811106301794-1	Stîlp tip CKM 1,45, d40m, l=4,5m, 12,3kg	buc	1,0000	500,00	500,00
2	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționați industrial (stîlp tip CKM 2,45, d50m, l=4,5m, 16,7kg)	buc			757,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	2811106301794-2	Stîlp tip CKM 2,45, d50m, l=4,5m, 16,7kg	buc	1,0000	525,00	525,00
3	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționați industrial (stîlp tip CKM 3,45, d76m, l=4,5m, 22,3kg)	buc			782,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	0,1000	1 400,00	140,00
	2811106301794-3	Stîlp tip CKM 3,45, d76m, l=4,5m, 22,3kg	buc	1,0000	550,00	550,00
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (sol sapat la fundatii de stilpi)	t			94,32 94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			50,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	280,00	50,96
6	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulație rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (montare)	buc			136,86 112,16
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	84,97	112,16
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,85	1,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	55,00	1,10
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	14,50	20,50
7		Indicator de circulație din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc			650,00 0,00
	2615107326105-1	Indicator de circulație din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700 (2.1)	buc	1,0000	650,00	650,00
8		Indicator de circulație din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip D600 (3.1, 4.1.2, 4.1.1, 3.27)	buc			700,00 0,00
	2615107326105-2	Indicator de circulație din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial D600 (3.1, 4.1.2, 4.1.1, 3.27)	buc	1,0000	700,00	700,00
9		Indicator de circulație din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.50.1, 5.50.2, cu pelicula galbena acida)	buc			800,00 0,00
	2615107326105-3	Indicator de circulație din tabla de otel sau	buc	1,0000	800,00	800,00

1	2	3	4	5	6	7
		aluminii, produs industrial B600 (5.50.1, 5.50.2, cu pelicula galbena acida)				
10		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminii, produs industrial tip B600 (5.34, 5.48.1)	buc			800,00 0,00
	2615107326105-4	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminii, produs industrial B600 (5.34, 5.48.1)	buc	1,0000	800,00	800,00
11		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminii, produs industrial tip BH 600x900mm (5.6.1)	buc			900,00 0,00
	2615107326105-5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminii, produs industrial BH 600x900mm (5.6.1)	buc	1,0000	900,00	900,00
12		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminii, produs industrial tip 600x300mm (6.19, 6.5.1, 6.2.1, 6.6.1)	buc			550,00 0,00
	2615107326105-6	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminii, produs industrial tip 600x300mm (6.19, 6.5.1, 6.2.1, 6.6.1)	buc	1,0000	550,00	550,00
		2. Marcaj rutier				
13	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.1.1, S=247m2)	1 km			4 722,14 281,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	84,97	281,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	10,50	12,60
	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	50,4300	80,00	4 034,40
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	85,00	209,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	85,00	68,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	398,40	115,54
14	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.5, S=17m2)	1 km			4 722,14 281,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	84,97	281,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	10,50	12,60
	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	50,4300	80,00	4 034,40
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	85,00	209,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	85,00	68,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	398,40	115,54
15	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.11, S=7.5m2)	1 km			4 722,14 281,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	84,97	281,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	10,50	12,60
	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	50,4300	80,00	4 034,40
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	85,00	209,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	85,00	68,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	398,40	115,54

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 3627-4-1

Iluminat electric exterior

Valoarea de deviz 1 426 085,94 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructie				
1	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	2,5380	6 241,12 2 474,34	15 839,95 6 279,88
2		Pilon CC 60/144/3 h=6m, 1buc=54kg	buc	47,0000	3 693,00 0,00	173 571,00 0,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	47,0000	235,17 37,39	11 052,91 1 757,18
4		Fundatie pentru piloni (Fm2b - 18buc, Fm2a-58buc, Fm2-17buc)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. C25/30XC2(Etapa I) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	15,0400	2 130,55 327,13	32 043,46 4 920,10
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	2,3500	2 234,72 327,15	5 251,60 768,81

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa C30/37XC3(Etapa II) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 50 mm PE100 SDR17(instalata in fundatie piloni) SDR17(instalata in fundatie piloni) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	183,6000	61,41 12,49	11 274,31 2 293,26
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	571,0500	22,57 6,71	12 888,37 3 833,25
9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 438,2000	20,87 5,01	30 015,57 7 210,04
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	199,2800	70,24 17,84	13 998,40 3 555,91
11	21	Caramida	buc	6 620,0000	6,80 0,00	45 016,00 0,00
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6- PE, avind diametrul de 50 mm PE100 SDR17 SDR17 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	126,0000	61,42 12,49	7 739,49 1 573,81
		<i>Total</i>	lei			358 691,06
		Total Constructie Inclusiv salariu				358 691,06 32 192,24
		1.2. Lucrari de terasamente				
13	33-01-007-	Forarea gropilor de fundatie sub	buc	47,0000	450,01	21 150,65

1	2	3	4	5	6	7
	2	stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 2			87,52	4 113,40
14	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II I(incarcarea pamintului)	100 m3	0,0470	1 617,02 0,00	76,00 0,00
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	7,5200	30,97 0,00	232,87 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0470	177,23 30,64	8,33 1,44
17	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	281,4800	225,17 225,17	63 380,99 63 380,99
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3	63,5600	592,98 76,47	37 689,52 4 860,62
19	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	210,6600	83,95 82,42	17 684,87 17 362,77
20	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II I(incarcarea pamintului surplus)	100 m3	0,7082	1 614,66 0,00	1 143,50 0,00
21	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	113,3100	30,96 0,00	3 507,80 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,7082	177,21 30,60	125,50 21,67
		<i>Total</i>	lei			145 000,03
		Total Lucrari de terasamente				145 000,03

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				89 740,89
		<i>Total</i>	lei			503 691,09
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			29 263,95
		<i>Total</i>				532 955,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			23 385,22
		<i>Cheltuieli achizitie-depozitare</i>	2 %			6 681,49
		<i>Cheltuieli directe</i>				563 021,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			39 411,53
		<i>Total</i>				602 433,28
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3 %			18 073,00
		<i>Total</i>				620 506,28
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				620 506,28 121 933,13
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	325,41 201,38	325,41 201,38
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,0000	97,93 95,17	489,65 475,83
25		Intrerupator automat BA-47-3P 6A tip B	buc	2,0000	32,35 0,00	64,70 0,00
26		Sina N	buc	1,0000	21,70 0,00	21,70 0,00
27		Sina PE	buc	1,0000	26,20 0,00	26,20 0,00
28		Intrerupator automat BA-47-3P 16A tip B	buc	1,0000	32,35 0,00	32,35 0,00
29	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi Street Light SMD Bridgelux, LED Market	buc	67,0000	392,08 194,58	26 269,27 13 036,95
30		Corp de iluminat Street Light SMD 30*1W, 3000K, 3600lm, IP65, Bridgelux, LED Market	buc	67,0000	2 565,00 0,00	171 855,00 0,00
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	27,0000	666,53 289,75	17 996,22 7 823,19

1	2	3	4	5	6	7
32		Console metalice WPS 1/1.5/10 Europoles	buc	27,0000	1 310,00 0,00	35 370,00 0,00
33	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	20,0000	837,61 386,61	16 752,29 7 732,27
34		Console metalice WPD 1/1.5/10 Europoles	buc	20,0000	1 799,00 0,00	35 980,00 0,00
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	47,0000	146,45 132,55	6 883,29 6 230,00
36		Intrerupator automat BA47-29/1P/B1A	buc	47,0000	40,92 0,00	1 923,24 0,00
37		DIN рейка 7cm	buc	47,0000	20,00 0,00	940,00 0,00
38		Зажим ответвительный У734М	buc	141,0000	24,00 0,00	3 384,00 0,00
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	6,0300	1 411,66 1 053,63	8 512,32 6 353,38
40		Cablu VVng-3*1,5mm2	m	603,0000	12,90 0,00	7 778,70 0,00
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (fisie 40*4= 1,26kg/m)	100 m	0,0500	4 124,60 1 410,60	206,23 70,53
42	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	8,4000	1 722,26 1 164,09	14 467,02 9 778,35
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,2600	1 411,39 1 053,63	1 778,35 1 327,57
44	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	1,9100	1 230,04 985,65	2 349,37 1 882,60
45		Cablu ABBГНГ 4*25	m	2,0000	29,80 0,00	59,60 0,00
46		Cablu ABБШБ 5*10	m	1 155,0000	53,65 0,00	61 965,75 0,00
47	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur	100 m	9,0800	3 151,50 553,16	28 615,62 5 022,66

1	2	3	4	5	6	7
		cablu				
		<i>Total</i>	lei			444 046,28
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			14 384,33
		<i>Total</i>				458 430,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			22 711,30
		<i>Cheltuieli achizitie-depozitare</i>	2 %			6 488,94
		<i>Cheltuieli directe</i>				487 630,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			45 550,38
		<i>Total</i>				533 181,23
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3 %			15 995,44
		<i>Total</i>				549 176,67
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				549 176,67 59 934,71
		3. Utilaje				
48	Pretul firmei	Dulap metalic ИММІ- IP54 (280h*220*116)	buc	1,0000	18 500,00 0,00	18 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 500,00
		<i>Cheltuieli achizitie-depozitare</i>	1,2 %			222,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				18 722,00

		Total	lei			1 188 404,95
		Total				1 188 404,95
		TVA	20 %			237 680,99
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 426 085,94 181 867,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 3627-4-1

Iluminat electric exterior

Valoarea de deviz 1 426 085,94 lei

№ 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 № 3627-4-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	848,360	84,97	72 085,17
2.	7123010010200	Betonist	h-om	59,996	84,97	5 097,86
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	121,930	84,97	10 360,39
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,511	84,97	3 867,07
5.	7136080025001	Montator	h-om	41,849	84,97	3 555,91
6.	7137010011500	Electrician	h-om	67,555	84,97	5 740,15
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	940,183	84,97	79 887,34
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,993	84,97	1 273,95
		Total manopera				181 867,84

Materiale:

1.	1-0040	Console metalice WPS 1/1.5/10 Eurocoles	buc	27,000	1 310,00	35 370,00
2.	1-0041	Console metalice WPD 1/1.5/10 Eurocoles	buc	20,000	1 799,00	35 980,00
3.	1-004401-2	Cablu ABBГНГ 4*25	m	2,000	29,80	59,60
4.	1-004401-3	Cablu ABBБПВ 5*10	m	1 155,000	53,65	61 965,75
5.	1-0044012	Cablu VVng-3*1,5mm2	m	603,000	12,90	7 778,70
6.	1-0069	Sina PE	buc	1,000	26,20	26,20
7.	1-0070	Sina N	buc	1,000	21,70	21,70
8.	1-00701	DIN рейка 7cm	buc	47,000	20,00	940,00
9.	1-00702	Зажим ответвительный У734М	buc	141,000	24,00	3 384,00
10.	1-00740	Corp de iluminat Street Light SMD 30*1W, 3000K, 3600lm, IP65, Bridgelux, LED Market	buc	67,000	2 565,00	171 855,00
11.	101-1745	Benzina solvent	t	0,004	20 005,00	80,02
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,028	13 450,00	376,60
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,084	17 850,00	1 499,40
14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008	14 280,00	114,24
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,145	67,50	9,79
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,203	76,85	553,57
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,007	16 780,00	117,46
18.	1019852	Vopsea	kg	29,620	67,50	1 999,35
19.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	384,50	1,15
20.	142110	Nisip pentru umplutura	m3	69,916	400,00	27 966,40
21.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,137	4 800,00	5 457,60
22.	2010237318750	Distantieri	buc	301,388	0,65	195,90

23.	22258	Teava din polietilena PE100, SDR17,d 50mm	m	320,529	28,70	9 199,18
24.	235	Pilon CC 60/144/3 h=6m, 1buc=54kg	buc	47,000	3 693,00	173 571,00
25.	25398-080	Intrerupator automat BA47-29/1P/B1 A	buc	47,000	40,92	1 923,24
26.	25398-082	Dulap metalic ИММІ- IP54 (280h*220*116)	buc	1,000	18 500,00	18 500,00
27.	25398-083	Intrerupator automat BA-47-3P 6A tip B	buc	2,000	32,35	64,70
28.	25398-084	Intrerupator automat BA-47-3P 16A tip B	buc	1,000	32,35	32,35
29.	266310210000-0	Beton C30/37XC3	m3	2,445	1 800,00	4 401,00
30.	2663102100000	Beton C25/30XC2	m3	15,647	1 700,00	26 599,90
31.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	585,326	15,10	8 838,42
32.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 474,155	15,10	22 259,74
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,092	28,20	566,59
34.	2811236309900	Confectii metalice	kg	209,324	45,00	9 419,58
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,013	67,50	135,88
36.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,066	15,29	322,10
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,766	15,29	27,00
38.	4100126202818	Apa	m3	6,356	15,29	97,18
39.	5009031	Scoabe	10 buc	3,438	2,83	9,73
40.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,170	50,00	8,50
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,565	86,80	49,04
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,198	10,20	2,02
43.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	4,142	38,50	159,46
44.	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	0,564	118,20	66,66
45.	8825	Caramida	buc	6 620,000	6,80	45 016,00
		Total materiale de construcții				677 021,70

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	11,280	40,51	456,95
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	11,280	393,82	4 442,29
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	46,250	389,76	18 026,40
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,280	389,76	4 396,49
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	7,817	13,93	108,89
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	54,170	13,93	754,59
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	54,170	19,03	1 030,85
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	53,600	221,99	11 898,66
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	67,110	236,93	15 900,38
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,977	53,90	376,06
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	115,60	25,43
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	7,50	1,65

13.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	7,792	389,76	3 037,01
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	50,290	338,78	17 037,25
15.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	11,015	393,82	4 337,93
16.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	2,640	389,76	1 028,97
17.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,695	178,51	4 765,32
18.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,993	13,93	27,76
19.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,560	118,06	420,29
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,439	500,00	1 219,50
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,302	362,82	109,57
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,434	55,42	578,25
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,288	7,50	69,66
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,942	53,90	859,27
25.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,880	42,72	80,31
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,991	170,10	3 740,67
27.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,370	170,10	1 253,64
28.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	46,250	223,06	10 316,52
29.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	4,695	223,06	1 047,27
		Total utilaje de construcții				107 347,83

Total	lei	1 188 404,95
Total		1 188 404,95
TVA	20 %	237 680,99

Total deviz: 1 426 085,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea unor parcuri auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233 situat in mun. Chisinau, str. Codrilor

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructie				
1	33-01-016-1	Montarea stîlpilor din oțel LEA 35-500 kV, de susținere, autoportanți, cu un picior, masa pînă la 2 t	t			6 241,12
						2 474,34
	1	Muncitor	h-om	29,1200	84,97	2 474,34
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	13,93	42,90
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	389,76	1 196,62
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	393,82	1 709,19
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	389,76	405,43
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pînă la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	223,06	412,64
2		Pilon CC 60/144/3 h=6m, 1buc=54kg	buc			3 693,00
						0,00
	235	Pilon CC 60/144/3 h=6m, 1buc=54kg	buc	1,0000	3 693,00	3 693,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			235,17
						37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	40,51	9,72
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	393,82	94,52
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,54
4		Fundatie pentru piloni (Fm2b -18buc, Fm2a-58buc, Fm2-17buc)	buc			0,00
						0,00
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa. C25/30XC2(Etapa I) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 130,55
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton C25/30XC2	m3	1,0250	1 700,00	1 768,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,29	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,42	33,25
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C30/37XC3(Etapa II) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 234,72
						327,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000-0	Beton C30/37XC3	m3	1,0250	1 800,00	1 872,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,29	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,42	33,25

1	2	3	4	5	6	7
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm PE100 SDR17(instalata in fundatie piloni) SDR17(instalata in fundatie piloni) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			61,41 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	22258	Teava din polietilena PE100, SDR17,d 50mm	m	1,0150	28,70	29,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 800,00	17,62
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	7,50	0,23
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	118,06	1,36
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,57 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,10	15,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,20	0,28
9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,87 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,10	15,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,65	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,20	0,28
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			70,24 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	45,00	47,27
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	67,50	0,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	53,90	4,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	13,93	0,14
11	21	Caramida	buc			6,80 0,00
	8825	Caramida	buc	1,0000	6,80	6,80
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm PE100 SDR17 SDR17 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			61,42 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	22258	Teava din polietilena PE100, SDR17,d 50mm	m	1,0150	28,70	29,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 800,00	17,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	7,50	0,23
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	118,06	1,36
		1.2. Lucrari de terasamente				
13	33-01-007-2	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 2	buc			450,01 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,0700	338,78	362,49
14	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II I(incarcarea pamintului)	100 m3			1 617,02 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	500,00	1 617,02
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			30,97

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 10 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	170,10	30,97
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			177,23 30,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	384,50	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,82	146,60
17	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3			592,98 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	142110	Nisip pentru umplutura	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,29	1,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	178,51	74,97
19	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,95 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,29	1,53
20	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II I(incarcarea pamintului surplus)	100 m3			1 614,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	500,00	1 614,66
21	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			30,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	170,10	30,96
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			177,21 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	384,50	1,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,82	144,99
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			325,41 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	67,50	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,85	7,69
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	67,50	1,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	389,76	27,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,27
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	115,60	25,43
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	223,06	15,61
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,93 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	76,85	1,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	223,06	0,45
25		Intrerupator automat BA-47-3P 6A tip B	buc			32,35
						0,00
	25398-083	Intrerupator automat BA-47-3P 6A tip B	buc	1,0000	32,35	32,35
26		Sina N	buc			21,70
						0,00
	1-0070	Sina N	buc	1,0000	21,70	21,70
27		Sina PE	buc			26,20
						0,00
	1-0069	Sina PE	buc	1,0000	26,20	26,20
28		Intrerupator automat BA-47-3P 16A tip B	buc			32,35
						0,00
	25398-084	Intrerupator automat BA-47-3P 16A tip B	buc	1,0000	32,35	32,35
29	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi Street Light SMD Bridgelux, LED Market	buc			392,08
						194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 005,00	1,19
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	221,99	177,59
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	170,10	18,71
30		Corp de iluminat Street Light SMD 30*1W, 3000K, 3600lm, IP65, Bridgelux, LED Market	buc			2 565,00
						0,00
	1-00740	Corp de iluminat Street Light SMD 30*1W, 3000K, 3600lm, IP65, Bridgelux, LED Market	buc	1,0000	2 565,00	2 565,00
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			666,53
						289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 450,00	7,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,85	7,69
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	67,50	33,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	7,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	236,93	315,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	223,06	4,46
32		Console metalice WPS 1/1.5/10 Eurocoles	buc			1 310,00
						0,00
	1-0040	Console metalice WPS 1/1.5/10 Eurocoles	buc	1,0000	1 310,00	1 310,00
33	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			837,61
						386,61
	1	Muncitor	h-om	4,5500	84,97	386,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 450,00	8,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	76,85	7,68
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	67,50	47,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	389,76	11,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	236,93	369,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	223,06	6,69
34		Console metalice WPD 1/1.5/10 Eurocoles	buc			1 799,00
						0,00
	1-0041	Console metalice WPD 1/1.5/10 Eurocoles	buc	1,0000	1 799,00	1 799,00
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			146,45
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	76,85	3,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	118,20	1,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,71
36		Intrerupator automat BA47-29/1P/B1A	buc			40,92

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25398-080	Intreupator automat BA47-29/1P/B1 A	buc	1,0000	40,92	40,92
37		DIN рейка 7cm	buc			20,00
						0,00
	1-00701	DIN рейка 7cm	buc	1,0000	20,00	20,00
38		Зажим ответвительный У734М	buc			24,00
						0,00
	1-00702	Зажим ответвительный У734М	buc	1,0000	24,00	24,00
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 411,66
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 450,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	86,80	0,36
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,20	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	38,50	19,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,03
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	223,06	87,00
40		Cablu VVng-3*1,5mm2	m			12,90
						0,00
	1-0044012	Cablu VVng-3*1,5mm2	m	1,0000	12,90	12,90
41	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fise, sectiune 160 mm2 (fisie 40*4= 1,26kg/m)	100 m			4 124,60
						1 410,60
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	67,50	60,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	16 780,00	2 349,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	389,76	85,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	53,90	169,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	223,06	49,00
42	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 722,26
						1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 450,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	17 850,00	178,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 280,00	13,60
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	67,50	16,88
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	86,80	3,55
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,20	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,01
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	223,06	86,99
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 411,39
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 450,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	86,80	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,20	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	38,50	19,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	389,76	151,88

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	223,06	86,92
44	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 230,04 985,65
	1	Muncitor	h-om	11,6000	84,97	985,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 450,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,83	5,09
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	50,00	1,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	86,80	8,68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,20	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	38,50	10,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	389,76	81,83
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	13,93	38,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	19,03	52,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	223,06	46,83
45		Cablu АВВГНГ 4*25	m			29,80 0,00
	1-004401-2	Cablu АВВГНГ 4*25	m	1,0000	29,80	29,80
46		Cablu АВБбШВ 5*10	m			53,65 0,00
	1-004401-3	Cablu АВБбШВ 5*10	m	1,0000	53,65	53,65
47	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 151,50 553,16
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	389,76	1 652,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	223,06	945,77
		3. Utilaje				
48	Pretul firmei	Dulap metalic ИИМП- IP54 (280h*220*116)	buc			18 500,00 0,00
	25398-082	Dulap metalic ИИМП- IP54 (280h*220*116)	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 3627-6-1

Rețele exterioare de canalizare pluviala

Valoarea de deviz 2 454 751,03 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente, sapaturi				
1	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 (canale, fintini)	100 m3	8,990	1 125,00 0,00	10 113,750 0,000
2	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 (canale, fintini)	100 m3	0,970	1 025,00 0,00	994,250 0,000
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (pentru intersectii cu retele)	m3	19,200	225,17 225,17	4 323,274 4 323,274
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (corectie profil canal, fintini)	m3	30,800	175,04 175,04	5 391,177 5 391,177

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pat de nisip sub tevi h=150mm)	m3	51,800	605,28 76,47	31 353,400 3 961,301
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare transee cu nisip)	100 m3	6,810	395,47 0,00	2 693,177 0,000
7		Nisip	m3	681,400	400,00 0,00	272 560,000 0,000
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (la intersectii de retele)	m3	9,600	461,83 51,83	4 433,584 497,584
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (compactare manuala deasupra tevilor)	m3	70,300	75,45 73,92	5 304,339 5 196,850
10	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	6,110	1 736,49 749,44	10 609,926 4 579,050
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare timpene la camine cu pamint)	100 m3	1,470	395,47 0,00	581,346 0,000
12	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	1,470	1 736,49 749,44	2 552,633 1 101,670

1	2	3	4	5	6	7
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (pamint surplus)	t	1 573,000	20,56 0,00	32 334,588 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,990	177,26 30,59	1 593,524 274,997
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 448,000	38,96 25,49	56 413,704 36 910,968
		<i>Total</i>	lei			441 252,672
		Total Lucrari de terasamente, sapaturi Inclusiv salariu				441 252,672 62 236,871
		1.2. Tevi si armaturi				
16	AcA14D	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 500-600 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	242,000	1 682,23 85,82	407 100,555 20 768,367
17	AcA14D1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	1,000	33,89 25,49	33,891 25,491
18	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	69,000	463,91 65,43	32 009,508 4 514,456
19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se	buc	1,000	27,94 19,54	27,943 19,543

1	2	3	4	5	6	7
		adauga				
20	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm - metoda inchisa)	m	15,000	13 735,52 1 629,72	206 032,843 24 445,869
21	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc	1,000	26 232,77 5 798,35	26 232,773 5 798,353
22	RpAcA32A	Taierea in sant, manuala, cu dalta si ciocanul, a conductelor din beton armat, centrifugat si precomprimat avind diametrul de 400-600 mm (executarea stapungerii in fintina existenta d=695mm)	buc	1,000	369,62 369,62	369,620 369,620
23	RpAcH20D	Refacerea etansarilor la trecerea prin pereti a conductelor de alimentare cu apa potabila, fara presetupa, fara izolatie hidrofuga, conductele avind diametrul de 700 mm Mat. marunte (apa, ciment)=1,0300	buc	1,000	482,42 441,84	482,419 441,844
		<i>Total</i>	lei			672 289,552
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				672 289,552 56 383,543
		1.3. Camine				
24	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	7,380	2 732,28 1 178,53	20 164,236 8 697,580
25	AcD21B1	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, Pentru beton procurat din statii centralizate (beton M200 turnat in jgheab	m3	5,160	1 911,81 441,84	9 864,931 2 279,915

1	2	3	4	5	6	7
		suplimentar la norma ACE14A) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100				
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚI-10	buc	12,000	1 180,00 0,00	14 160,000 0,000
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚ10-6	buc	6,000	720,00 0,00	4 320,000 0,000
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚ10-9	buc	9,000	1 100,00 0,00	9 900,000 0,000
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚII1-10-2	buc	12,000	950,00 0,00	11 400,000 0,000
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚO-1	buc	40,000	235,00 0,00	9 400,000 0,000
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚ-7-3	buc	2,000	330,00 0,00	660,000 0,000
32	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	1,840	2 211,11 820,81	4 068,447 1 510,291
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat- KIȚI-15	buc	1,000	1 687,50 0,00	1 687,500 0,000
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚ-15-6	buc	3,000	1 525,00 0,00	4 575,000 0,000
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚ-15-9	buc	1,000	1 936,00 0,00	1 936,000 0,000
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIȚII1-15-2	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,000 0,000
37		Capacul cu rama din fonta tip G	buc	13,000	2 375,00 0,00	30 875,000 0,000
38		Scara cu vanguri din otel	kg	161,700	25,00 0,00	4 042,500 0,000
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	5,700	128,40 93,47	731,863 532,762
		Total	lei			129 485,476
		Total Camine Inclusiv salariu				129 485,476 13 020,548

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Receptoare de scurgere RS-1....RS-9'				
40	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (executarea receptoare de apa pluviala din elemente din beton prefabricat, inclusiv pat din beton B15) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	13,640	2 732,28 1 178,53	37 268,317 16 075,202
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIQI-10a	buc	26,000	1 100,00 0,00	28 600,000 0,000
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIQ10-3	buc	24,000	500,00 0,00	12 000,000 0,000
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIQ10-6	buc	2,000	720,00 0,00	1 440,000 0,000
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIQ10-9	buc	2,000	1 100,00 0,00	2 200,000 0,000
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIQ10-9b	buc	26,000	1 075,00 0,00	27 950,000 0,000
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KIPI3-10	buc	26,000	970,00 0,00	25 220,000 0,000
47	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratar din fonta tip ДБ 400x800) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	26,000	5 196,02 96,02	135 096,419 2 496,419
48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (pat de nisip sub fundatie la receptoare h=100mm)	m3	2,860	461,83 51,83	1 320,839 148,239
		<i>Total</i>	lei			271 095,574
		Total Receptoare de scurgere RS-1....RS-9' Inclusiv salariu				271 095,574 18 719,860
		<i>Total</i>	lei			1 514 123,27

1	2	3	4	5	6	7
						5
		Asigurarea sociala	24 %			36 086,597
		Cheltuieli de transpor	7 %			81 283,711
		Cheltuieli de depozitare	2 %			23 223,917
		Total				1 654 717,50 1
		Cheltuieli de regie	7 %			115 830,225
		Total				1 770 547,72 6
		Beneficiu de deviz	3 %			53 116,432
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 823 664,15 7 150 360,822
		2. Lucrari de montare				
49	AcC07E	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de peste 700 mm (Montare la pozitie a separatorului de hidrocarburi masa pina la 1t, d=2.4m) Mat. marunte (petrol, cirpe, fittinguri etc.)=1,0050	buc	1,000	854,99 734,99	854,990 734,990
		Total	lei			854,990
		Asigurarea sociala	24 %			176,398
		Total				1 031,388
		Total	76 %			783,855
		Total				1 815,243
		Beneficiu de deviz	3 %			54,457
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 869,701 734,990
		3. Utilaj				
50	STANDAR TPARK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLSH 200-30, cu debit Q=30.0 l/sec, dotat cu bypass interior	buc	1,000	220 092,00 0,00	220 092,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			220 092,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				220 092,000

		Total	lei	2 045 625,86
		TVA	20 %	409 125,17
		2 454 751,03		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		151 095,81		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea unor parcare auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233 situat in mun. Chisinau, str. Codrilor

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3627-6-1
Retele exterioare de canalizare pluviala

Valoarea de deviz 2 454 751,03 lei

№ 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 № 3627-6-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	57,910	84,97	4 920,613
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,600	84,97	220,922
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	434,400	84,97	36 910,968
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	56,212	84,97	4 776,334
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	527,623	84,97	44 832,092
6.	7137010011500	Electrician	h-om	4,608	84,97	391,542
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,270	84,97	532,762
8.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	298,030	84,97	25 323,609
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	287,593	84,97	24 436,777
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	95,379	84,97	8 104,371
11.	9312040019600	Sapator	h-om	7,601	84,97	645,823
		Total manopera				151 095,81

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,036	384,50	13,827
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	754,807	400,00	301 922,657
3.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 943,000	20,00	58 860,000
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,285	5,00	1,425
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,235	4 800,00	5 926,301
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,048	345,00	1 051,524
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,910	4 800,00	18 766,080
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,570	53,70	30,609
9.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,969	75,00	72,675
10.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,593	65,00	38,532
11.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,627	80,00	50,160
12.	2523156701806	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm, L=6.0m	buc	44,307	9 020,00	399 650,042
13.	2523156701809	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm, L=6.0m	buc	11,906	2 089,77	24 880,697
14.	26511221004022	Ciment M-400	kg	18,229	1,94	35,365
15.	26611264330013	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16m3)	buc	8,000	720,00	5 760,000
16.	26611264330014	Inel prefabricat pt. camine KII10-3	buc	24,000	500,00	12 000,000

		(0,08m3)				
17.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	40,000	235,00	9 400,000
18.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	330,00	660,000
19.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	12,000	1 180,00	14 160,000
20.	26611264331010-1	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10a (0,11m3)	buc	26,000	1 100,00	28 600,000
21.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	11,000	1 100,00	12 100,000
22.	26611264331011-1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9b (0,22m3)	buc	26,000	1 075,00	27 950,000
23.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1(0,10 m3)	buc	12,000	950,00	11 400,000
24.	26611264331014-1	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10 (0,09m3)	buc	26,000	970,00	25 220,000
25.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 687,50	1 687,500
26.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 936,00	1 936,000
27.	26611264331522-1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0.265m3)	buc	3,000	1 525,00	4 575,000
28.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-2 (0.27m3)	buc	1,000	1 700,00	1 700,000
29.	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	15,009	1 400,00	21 012,623
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,782	1 400,00	2 494,317
31.	2664102101207	Mortar M100-T	t	0,026	1 400,00	36,050
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,140	5,00	5,700
33.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	161,700	25,00	4 042,500
34.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,462	25,00	61,540
35.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	27,222	24,80	675,115
36.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip "G"	buc	13,000	2 375,00	30 875,000
37.	2875274203624-1	Gratar din fonta pentru guri de scurgere tip ДБ carosabil 400x800	buc	26,520	5 000,00	132 600,000
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,030	15,29	107,489
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,521	15,29	7,968
40.	4100126202818	Apa	m3	54,230	15,29	829,177
41.	STANDARTPA RK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLS 200-30, cu debit Q=30.0 l/sec, dotat cu bypass interior	buc	1,000	220 092,00	220 092,000
		Total materiale de construcții				1 381 287,87

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,756	150,00	3 263,400
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,878	115,60	1 257,497
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,216	500,00	11 108,000
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,025	362,82	3 274,523
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,596	362,82	1 304,701
6.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	57,910	2 062,00	119 410,420
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,320	35,00	151,200
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5	h-ut	3,096	17,50	54,180

		KW				
9.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,040	85,00	3,400
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	78,756	95,00	7 481,839
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,182	7,50	8,865
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57,585	400,00	23 033,968
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	89,818	360,00	32 334,588
		Total utilaje de construcții				202 686,58

Total	lei	2 045 625,86
TVA	20 %	409 125,17

Total deviz: **2 454 751,03**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea unor parcare auto de uz
public pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233
situat in mun. Chisinau, str. Codrilor**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente, sapaturi				
1	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 (canale, fintini)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
2	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 (canale, fintini)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (pentru intersectii cu retele)	m3			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (corectie profil canal, fintini)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (pat de nisip sub tevi h=150mm)	m3			605,28 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,29	1,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 mc3/min	h-ut	0,2100	115,60	24,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare transee cu nisip)	100 m3			395,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,82	395,47
7		Nisip	m3			400,00 0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0000	400,00	400,00
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (la intersectii de retele)	m3			461,83 51,83

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (compactare manuala deasupra tevilor)	m3			75,45 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,29	1,53
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 736,49 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	95,00	987,05
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (astupare timpene la camine cu pamint)	100 m3			395,47 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	362,82	395,47
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 736,49 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	95,00	987,05
13	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (pamint surplus)	t			20,56 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	360,00	20,56
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			177,26 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	384,50	1,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	362,82	145,13
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			38,96 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	25,00	0,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 800,00	12,96
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	24,80	0,47
		1.2. Tevi si armaturi				
16	AcA14D	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 500-600 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			1 682,23 85,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0100	84,97	85,82
	2523156701806	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm, L=6.0m	buc	0,1700	9 020,00	1 556,40
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0040	4 800,00	19,49
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	35,00	0,53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	400,00	20,00
17	AcA14D1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale,	buc			33,89

1	2	3	4	5	6	7
		telefonie, etc. se adauga				25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0210	400,00	8,40
18	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			463,91 65,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2523156701809	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm, L=6.0m	buc	0,1700	2 089,77	360,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 800,00	17,54
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	400,00	20,00
19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			27,94 19,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2300	84,97	19,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0210	400,00	8,40
20	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm - metoda inchisa)	m			13 735,52 1 629,72
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	84,97	1 357,82
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	84,97	271,90
	2523156701806	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm, L=6.0m	buc	0,1700	9 020,00	1 533,40
	4100126202818	Apa	m3	3,2700	15,29	50,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	20,00	3 924,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	2 062,00	6 598,40
21	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc			26 232,77 5 798,35
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	84,97	4 956,30
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	84,97	842,05
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	2 062,00	20 434,42
22	RpAcA32A	Taierea in sant, manuala, cu dalta si ciocanul, a conductelor din beton armat, centrifugat si precomprimat avind diametrul de 400-600 mm (executarea stapungerii in fintina existenta d=695mm)	buc			369,62 369,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,3500	84,97	369,62
23	RpAcH20D	Refacerea etansarilor la trecerea prin pereti a conductelor de alimentare cu apa potabila, fara presetupa, fara izolatie hidrofuga, conductele avind diametrul de 700 mm Mat. marunte (apa, ciment)=1,0300	buc			482,42 441,84
	7122050013400	Zidar	h-om	2,6000	84,97	220,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,6000	84,97	220,92
	2664102101207	Mortar M100-T	t	0,0250	1 400,00	36,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	7,50	1,12
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		1.3. Camine				
24	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 732,28 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	345,00	45,16
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	400,00	64,45

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,94	1,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
25	AcD21B1	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, Pentru beton procurat din statii centralizate (beton M200 turnat in jgheab suplimentar la norma ACE14A) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 911,81 441,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,2000	84,97	441,84
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	1,0300	1 400,00	1 456,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,29	1,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	7,50	1,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	17,50	10,50
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИД-10	buc			1 180,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИД-10-6	buc			720,00 0,00
	26611264330013	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,16m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИД-10-9	buc			1 100,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИП1-10-2	buc			950,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИО-1	buc			235,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	235,00	235,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИД-7-3	buc			330,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	330,00	330,00
32	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3			2 211,11 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	345,00	55,53
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	400,00	58,35
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,94	1,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,20
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat- KИД-15	buc			1 687,50 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 687,50	1 687,50
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИД-15-6	buc			1 525,00 0,00
	26611264331522-1	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6 (0.265m3)	buc	1,0000	1 525,00	1 525,00
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИД-15-9	buc			1 936,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 936,00	1 936,00
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KИП1-15-2	buc			1 700,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2 (0.27m3)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
37		Capacul cu rama din fonta tip G	buc			2 375,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip "G"	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
38		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			128,40
						93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	65,00	6,76
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	80,00	8,80
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	53,70	5,37
		1.4. Receptoare de scurgere RS-1....RS-9'				
40	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (executarea receptoare de apa pluviala din elemente din beton prefabricat, inclusiv pat din beton B15) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 732,28
						1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	345,00	45,16
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	400,00	64,45
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,94	1,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЩД-10a	buc			1 100,00
						0,00
	26611264331010-1	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10a (0,11m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЩ10-3	buc			500,00
						0,00
	26611264330014	Inel prefabricat pt. camine КЩ10-3 (0,08m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЩ10-6	buc			720,00
						0,00
	26611264330013	Inel prefabricat pt. camine КЩ10-6 (0,16m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЩ10-9	buc			1 100,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЩ10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЩ10-9b	buc			1 075,00
						0,00
	26611264331011-1	Inel prefabricat pt. camine КЩ10-9b (0,22m3)	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЩП3-10	buc			970,00
						0,00
	26611264331014-1	Placi prefabricate pt. camine КЩП3-10 (0,09m3)	buc	1,0000	970,00	970,00
47	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratar din fonta tip ДБ 400x800) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			5 196,02
						96,02
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	84,97	96,02
	2875274203624-1	Gratar din fonta pentru guri de scurgere tip ДБ carosabil 400x800	buc	1,0000	5 000,00	5 100,00
48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu	m3			461,83
						51,83

1	2	3	4	5	6	7
		nisip (pat de nisip sub fundatie la receptoare h=100mm)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
		2. Lucrari de montare				
49	AcC07E	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de peste 700 mm (Montare la pozitie a separatorului de hidrocarburi masa pina la 1t, d=2.4m) Mat. marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)=1,0050	buc			854,99 734,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	84,97	734,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		3. Utilaj				
50	STANDARTPA RK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLSH 200-30, cu debit Q=30.0 l/sec, dotat cu bypass interior	buc			220 092,00 0,00
	STANDARTPAR K	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLS 200-30, cu debit Q=30.0 l/sec, dotat cu bypass interior	buc	1,0000	220 092,00	220 092,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea unor parcare auto de uz public
pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233
situat in mun. Chisinau, str. Codrilor**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3627-7-1

Inverzirea teritoriului

Valoarea de deviz 278 703,91 lei

№ 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	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu (arbori)	buc	228,000	90,92 90,92	20 729,281 20 729,281
2	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	2,280	67,98 67,98	154,985 154,985
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Artar cu frunze ascutite "Drummondii")	buc	228,000	694,76 67,13	158 404,569 15 304,796
4	TsH238A	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol usor (arbusti)	buc	61,000	33,99 33,99	2 073,268 2 073,268
5	TsH226C	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbusti cu balot - arbusti	100 buc	0,610	54,38 54,38	33,172 33,172
6	TsH24A	Plantari arbusti fara balot - Ienuparul mediu "Pfizeriana Aurea"	buc	61,000	323,00 30,59	19 702,987 1 865,941

	Total	lei	201 098,26
	Asigurarea sociala	24 %	9 638,75
	Total		210 737,01
	Cheltuieli de regie	7 %	14 751,59
	Total		225 488,60
	Beneficiu de deviz	3 %	6 764,66
	Total		232 253,26

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			46 450,65
						278 703,91
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				40 161,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea unor parcare auto de uz public
pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233
situat in mun. Chisinau, str. Codrilor**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3627-7-1
Inverzirea teritoriului**

Valoarea de deviz 278 703,91 lei

№ 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 № 3627-7-1:				

Manopera:

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	191,740	84,97	16 292,148
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	280,914	84,97	23 869,297
		Total manopera				40 161,44

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	98,520	3,00	295,560
2.	111100013	Puieti arbori - Artar cu frunze ascutite "Drummondii"	buc	228,000	625,00	142 500,000
3.	111100015	Ienuparul mediu "Pfizeriana Aurea"	buc	61,000	291,67	17 791,870
4.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	9,730	25,00	243,250
5.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	9,730	10,00	97,300
6.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,578	15,29	8,838
		Total materiale de construcții				160 936,82
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	201 098,26
Asigurarea sociala	24 %	9 638,75
Total		210 737,01
Cheltuieli de regie	7 %	14 751,59
Total		225 488,60
Beneficiu de deviz	3 %	6 764,66
Total		232 253,26
TVA	20 %	46 450,65

Total deviz: 278 703,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea unor parcar auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233 situat in mun. Chisinau, str. Codrilor

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	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu (arbori)	buc			90,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	84,97	90,92
2	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			67,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	84,97	67,98
3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Artar cu frunze ascutite "Drummondii")	buc			694,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	111100013	Puieti arbori - Artar cu frunze ascutite "Drummondii"	buc	1,0000	625,00	625,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,29	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
4	TsH238A	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol usor (arbusti)	buc			33,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	84,97	33,99
5	TsH226C	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbusti cu balot - arbusti	100 buc			54,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400	84,97	54,38
6	TsH24A	Plantari arbusti fara balot - Ienuparul mediu "Pfitzeriana Aurea"	buc			323,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,89
	111100015	Ienuparul mediu "Pfitzeriana Aurea"	buc	1,0000	291,67	291,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,29	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,00	0,36
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	10,00	0,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 3627-7-2

Mobilier urban

Valoarea de deviz 571 282,94 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg	buc	28,000	22,94 22,94	642,373 642,373
2	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg (urne de gunoi)	buc	25,000	22,94 22,94	573,548 573,548
3	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Fixare in suprafata suport a elementelor de ancorare pentru urne si banci, 4 buc p/u banci, 2buc p/u urne, Ancora LM 12/10x100mm)	buc	162,000	27,79 16,99	4 502,628 2 753,028
4	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (montare prin fixarea sistemului de ancorare a statiei de asteptare, 12 buloane x 2 statie=24buc, exclusiv cost elemente de fixare)	buc	24,000	80,80 67,98	1 939,128 1 631,424
		<i>Total</i>	lei			7 657,677
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 344,089
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			125,807
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			35,945
		<i>Total</i>				9 163,518
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			641,446
		<i>Total</i>				9 804,964

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			294,149
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 099,113 5 600,373
		2. Utilaj				
5	pret de piata	Banca stradala tip "Artmet" nr.20	buc	28,000	3 225,00 0,00	90 300,000 0,000
6	pret de piata	Urna pentru gunoi nr.42 "Artmet"	buc	25,000	2 750,00 0,00	68 750,000 0,000
7	pret de piata	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic "Ecostyle lux"	buc	2,000	18 000,00 0,00	36 000,000 0,000
8	pret de piata	Statie de asteptare (model tip UMMM451, in complet cu sistemul de ancorare)	buc	2,000	135 460,00 0,00	270 920,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			465 970,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				465 970,000

		Total	lei	476 069,11
		TVA	20 %	95 213,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		571 282,94 5 600,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 3627-7-2

Mobilier urban

Valoarea de deviz 571 282,94 lei

№ 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 № 3627-7-2:				

Manopera:

1.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,280	84,97	1 468,282
2.	7422010060100	Timplar	h-om	32,400	84,97	2 753,028
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,310	84,97	1 215,921
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,920	84,97	163,142
		Total manopera				5 600,37

Materiale:

1.	0303	Statie de asteptare (model tip UMMM451, in complex cu sistemul de ancorare)	buc	2,000	135 460,00	270 920,000
2.	0404	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic "Ecostyle lux"	buc	2,000	18 000,00	36 000,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,960	5,00	4,800
4.	203112931102	Urna pentru gunoi nr.40 "Artmet"	buc	25,000	2 750,00	68 750,000
5.	203112931103	Banca pe 2 picioare nr.20	buc	28,000	3 225,00	90 300,000
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,200	20,00	24,000
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,096	65,00	6,240
8.	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,240	33,00	7,920
9.	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,720	6,50	4,680
10.	2874136313300	Ancora LM 12/10x100mm	buc	162,000	10,80	1 749,600
		Total materiale de construcții				467 767,24

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,440	115,60	166,464
2.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	1,440	65,00	93,600
		Total utilaje de construcții				260,06

Total	lei	476 069,11
TVA	20 %	95 213,82

Total deviz:

571 282,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea unor parcar auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510,233 situat in mun. Chisinau, str. Codrilor

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg	buc			22,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	84,97	22,94
2	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg (urne de gunoi)	buc			22,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	84,97	22,94
3	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Fixare in suprafata suport a elementelor de ancorare pentru urne si banci, 4 buc p/u banci, 2buc p/u urne, Ancora LM 12/10x100mm)	buc			27,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2874136313300	Ancora LM 12/10x100mm	buc	1,0000	10,80	10,80
4	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (montare prin fixarea sistemului de ancorare a statiei de asteptare, 12 buloane x 2 statie=24buc, exclusiv cost elemente de fixare)	buc			80,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7200	84,97	61,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,0300	6,50	0,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,0100	33,00	0,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0040	65,00	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	115,60	6,94
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0600	65,00	3,90
		2. Utilaj				
5	pret de piata	Banca stradala tip "Artmet" nr.20	buc			3 225,00
	203112931103	Banca pe 2 picioare nr.20	buc	1,0000	3 225,00	3 225,00
6	pret de piata	Urna pentru gunoi nr.42 "Artmet"	buc			2 750,00
	203112931102	Urna pentru gunoi nr.40 "Artmet"	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
7	pret de piata	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic "Ecostyle lux"	buc			18 000,00
	0404	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic "Ecostyle lux"	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
8	pret de piata	Statie de asteptare (model tip UMMM451, in complex cu sistemul de ancorare)	buc			135 460,00
	0303	Statie de asteptare (model tip UMMM451, in complex cu sistemul de ancorare)	buc	1,0000	135 460,00	135 460,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.