

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Lucrari de amenajare a parcarii

Valoarea de deviz 3 371 538,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Nivelarea maselor de pamint				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pamint vegetal)	100 m3	1,7500	420,00 0,00	735,00 0,00
2	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 -Pamint vegetal necesar pentru crearea verzi	100 m3	1,7500	682,50 0,00	1 194,38 0,00
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	210,0000	51,60 0,00	10 836,00 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,7500	83,99 17,30	146,98 30,27
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,5300	548,00 0,00	1 934,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(dupa cartograma)				
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - Saparea albiei sub accese	100 m3	3,7000	548,00 0,00	2 027,60 0,00
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 (umplutura dupa cartograma)	100 m3	2,8200	548,00 0,00	1 545,36 0,00
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - (umplutura pina la fundatia albiilor drumurilor de pieptoni si terenului)	100 m3	0,1500	548,00 0,00	82,20 0,00
9	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact.	100 m3	2,9700	2 206,77 292,34	6 554,12 868,24
10	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 - (admiterea solului insuficient)	100 m3	2,9700	787,50 0,00	2 338,88 0,00
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	519,7500	51,60 0,00	26 819,10 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,9700	102,14 20,76	303,36 61,65
13	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 - (solului de prisos)	100 m3	7,2300	787,50 0,00	5 693,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 265,2500	51,60 0,00	65 286,90 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,2300	102,14 20,76	738,45 150,08
		<i>Total</i>	lei			126 236,39
		Total Nivelarea maselor de pamint Inklusiv salariu				126 236,39 1 110,24
		2. Imbracaminti si pavaje				
		2.1. Acoperire parcare S=3390m2				
16	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - IITC (h=15cm)	m3	508,5000	527,56 21,33	268 262,84 10 848,44
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=20cm)	m3	678,0000	516,49 17,30	350 178,86 11 728,04
18	DE18A	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=100mm)	m2	3 390,0000	257,83 34,37	874 055,09 116 498,57
		<i>Total</i>	lei			1 492 496,79
		Total Acoperire parcare S=3390m2 Inklusiv salariu				1 492 496,79 139 075,05
		2.2. Trotuar S=640m2				
19	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (p=15cm)	m3	96,0000	558,68 80,72	53 633,66 7 749,50

1	2	3	4	5	6	7
20	DE18A	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)	m2	640,0000	234,49 34,37	150 072,55 21 993,83
21	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (p=15cm)	m3	0,6000	558,68 80,72	335,21 48,43
22	DE18A	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 tactil h=60mm)	m2	4,0000	252,76 34,37	1 011,04 137,46
		<i>Total</i>	lei			205 052,46
		Total Trotuar S=640m2 Inclusiv salariu				205 052,46 29 929,22
		2.3. Accesului intre cartiere din beton asfaltic S=110m2				
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica - тип Б М-1 ЦКБГ-1/2,75	m2	110,0000	203,58 3,46	22 393,32 380,56
24	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - БМ-II ЦМБГ II gr.5cm	m2	110,0000	185,09 3,60	20 359,67 396,41
		<i>Total</i>	lei			42 752,99
		Total Accesului intre cartiere din beton asfaltic S=110m2 Inclusiv salariu				42 752,99 776,97
		2.4. Alte lucrari				
25	DE10C	Borduri prefabricate din beton,	m	890,0000	218,77	194 706,37

1	2	3	4	5	6	7
		pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm			38,63	34 382,66
26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	470,0000	145,71 17,30	68 482,29 8 130,06
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (посев газонов)	100m2	11,6500	931,32 277,92	10 849,89 3 237,78
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	11,6500	113,27 38,06	1 319,62 443,35
		<i>Total</i>	lei			275 358,17
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				275 358,17 46 193,85
		<i>Total</i>	lei			2 015 660,41
		Total Imbracaminti si pavaje Inclusiv salariu				2 015 660,41 215 975,09

		Total	lei	2 141 896,80
		Asigurari sociale	24 %	52 100,48
		Cheltuieli de transport	7 %	120 920,39
		Cheltuieli directe		2 314 917,67
		Cheltuieli de regie	14,5 %	335 663,06
		Total		2 650 580,73
		Beneficiu de deviz	6 %	159 034,84
		Total		2 809 615,57
		TVA	20 %	561 923,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 371 538,68 217 085,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01
Lucrari de amenajare a parcarii

Valoarea de deviz 3 371 538,68 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	3 414,7118	57,66	196 892,28
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	63,8420	57,66	3 681,13
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,4750	57,66	776,97
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	209,1549	57,66	12 059,87
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	63,7372	57,66	3 675,08
		Total manopera				217 085,33

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	46,1340	165,00	7 612,11
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	15,5100	1 375,00	21 326,25
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	12,9250	1 500,00	19 387,50
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	983,7420	345,00	339 390,99
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0443	345,00	15,29
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,4200	230,00	2 166,60
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	20,1700	230,00	4 639,10
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	172,6552	230,00	39 710,70
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	666,6435	345,00	229 992,01
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 300,7000	1,70	5 611,19
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	6 454,4000	1,70	10 972,48
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	31 747,5800	1,70	53 970,89

13.	26611128006100	Pavaje din beton vibropresat h=100mm	m2	3 440,8500	185,00	636 557,25
14.	26611128006160	Pavaje din beton vibropresat h=60mm	m2	649,6000	162,00	105 235,20
15.	26611128006161	Pavaje din beton tactil h=60mm	m2	4,0600	180,00	730,80
16.	2663102100001	Beton clasa..clasa B 15/M200	m3	62,6100	1 200,00	75 132,00
17.	2666122800150	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	894,4500	118,00	105 545,10
18.	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	472,3500	68,00	32 119,80
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	80,6800	430,00	34 692,40
20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	168,3520	15,00	2 525,28
21.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	6,7500	15,00	101,25
		Total materiale de construcții				1 727 434,19

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	52,8840	275,00	14 543,10
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,5978	220,00	351,52
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	25,8449	220,00	5 685,88
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	244,0107	220,00	53 682,36
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,5978	350,00	559,23
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	26,3625	350,00	9 226,88
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	31,6230	200,00	6 324,60
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,6575	200,00	931,50
9.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	514,7100	200,00	102 942,00
10.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	20,0654	156,00	3 130,21
		Total utilaje de construcții				197 377,28

Total	lei	2 141 896,80
Asigurări sociale	24 %	52 100,48
Cheltuieli de transport	7 %	120 920,39
Cheltuieli directe		2 314 917,67
Cheltuieli de regie	14,5 %	335 663,06
Total		2 650 580,73
Beneficiu de deviz	6 %	159 034,84
Total		2 809 615,57
TVA	20 %	561 923,11

Total deviz: **3 371 538,68**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de amenajare a unei parcare auto Investitor Apa-Canal
publice in adiacenta parcului "Dendrariu" din
str. Ion Creanga, municipiul Chisinau

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. Nivelarea maselor de pamint				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pamint vegetal)	100 m3			420,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			735,00
2	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 -Pamint vegetal necesar pentru crearea verzi	100 m3			682,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 194,38
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 836,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	345,00	0,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	200,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,98
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (dupa cartograma)	100 m3			548,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 934,44
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - Saparea albiei sub accese	100 m3			548,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 027,60
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 (umplutura dupa cartograma)	100 m3			548,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 545,36
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 - (umplutura pina la fundatia albiilor drumurilor de pieptoni si terenului)	100 m3			548,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,20
9	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact.	100 m3			2 206,77 292,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	57,66	292,34
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	220,00	1 914,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 554,12
10	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 - (admiterea solului insuficient)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 338,88
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 819,10
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			102,14 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,36
13	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 - (solului de prisos)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 693,62
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65 286,90
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			102,14 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	345,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,45

1	2	3	4	5	6	7
		2. Imbracaminti si pavaje				
		2.1. Acoperire parcare S=3390m2				
16	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - III C (h=15cm)	m3			527,56 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	345,00	452,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	156,00	3,59
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268 262,84
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=20cm)	m3			516,49 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,00	11,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	220,00	47,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	156,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350 178,86
18	DE18A	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=100mm)	m2			257,83 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006100	Pavaje din beton vibropresat h=100mm	m2	1,0150	185,00	187,78
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,70	13,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	230,00	1,15
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	230,00	9,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	430,00	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			874 055,09
		2.2. Trotuar S=640m2				
19	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (p=15cm)	m3			558,68 80,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	220,00	38,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	156,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 633,66
20	DE18A	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)	m2			234,49 34,37

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006160	Pavaje din beton vibropresat h=60mm	m2	1,0150	162,00	164,43
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,70	13,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	230,00	1,15
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	230,00	9,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	430,00	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150 072,55
21	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (p=15cm)	m3			558,68 80,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	345,00	438,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	220,00	38,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	156,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,21
22	DE18A	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 tactil h=60mm)	m2			252,76 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006161	Pavaje din beton tactil h=60mm	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,70	13,38
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	230,00	1,15
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	230,00	9,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	430,00	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 011,04
		2.3. Accesului intre cartiere din beton asfaltic S=110m2				
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica - тип Б М-1 ЦКБг-1/2,75	m2			203,58 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 375,00	193,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	350,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 393,32
24	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - БМ-II ЦМБг II gr.5cm	m2			185,09 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	176,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	2,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 359,67
		2.4. Alte lucrari				
25	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru	m			218,77

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm				38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa..clasa B 15/M200	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,70	5,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	230,00	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2666122800150	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	118,00	118,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194 706,37
26	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			145,71 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa..clasa B 15/M200	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,70	1,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	230,00	0,69
	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	68,00	68,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 482,29
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (посев газонов)	100m2			931,32 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	165,00	653,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 849,89
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			113,27 38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	156,00	60,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 319,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02
Canalizare pluviala

Valoarea de deviz 458 438,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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 - (admiterea solului insuficient)	100 m3	1,7700	787,50 0,00	1 393,88 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,4800	118,78 118,78	650,91 650,91
3	TsI50A7/TsI50F1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 7 km	t	301,4100	34,10 0,00	10 278,08 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,7700	102,10 20,76	180,72 36,74
5	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	m3	13,6000	265,80 35,17	3 614,85 478,35

1	2	3	4	5	6	7
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	100 m3	1,0700	218,00 0,00	233,26 0,00
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,0700	1 215,81 508,56	1 300,92 544,16
8		Costul nisip (p/t umplutura sub drum)	m3	107,3100	225,00 0,00	24 144,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 797,37
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				41 797,37 1 710,16
		2. Tuburi de canalizarea pluviala				
9	AcD10A	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinare cu mufa si cep, tip P-200-800 mm si tip L- 800-1200 mm, avind diametrul de 250 mm x 6000 mm (PP SN10 corugata cu 2 straturi)	m	14,0000	343,46 46,13	4 808,41 645,79
10	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinare cu mufa si cep, tip P-200-800 mm si tip L- 800-1200 mm, avind diametrul de 315mm x 6000 mm (PP SN10 corugata cu 2 straturi)	m	160,0000	513,83 74,96	82 212,47 11 993,28
11	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (racordarea)	buc	2,0000	14,42 14,42	28,83 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			87 049,71
		Total Tuburi de canalizarea pluviala Inclusiv salariu				87 049,71 12 667,90
		3. Camine				
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana / fara suporturi beton	m3	3,0200	1 897,08 799,74	5 729,19 2 415,22
13	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII/I-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	825,00 0,00	4 125,00 0,00
14	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-6 (0,17m3)	buc	2,0000	450,00 0,00	900,00 0,00
15	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	670,00 0,00	2 010,00 0,00
16	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-9a (0,24 m3)	buc	2,0000	670,00 0,00	1 340,00 0,00
17	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII/I-10-2 (0,1 m3)	buc	5,0000	840,00 0,00	4 200,00 0,00
18	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII/O-1(0.02m3)	buc	5,0000	160,00 0,00	800,00 0,00
19	AcE13A 1	Capatul din fonta T	buc	5,0000	1 450,00 0,00	7 250,00 0,00
20	AcE12B 1	Scara cu vanguri din otel C1-03	buc	5,0000	345,00 0,00	1 725,00 0,00
21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0600	441,33 220,33	26,48 13,22
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	40,8000	41,63 12,11	1 698,56 494,03
		<i>Total</i>	lei			29 804,23
		Total Camine Inclusiv salariu				29 804,23 2 922,47

1	2	3	4	5	6	7
		4. Receptoare de scurgere RC1,2,3,4,5,6,7,8				
23	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - rigola tip U 1240*560*730(h)	buc	24,0000	1 463,44 121,09	35 122,59 2 906,07
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe - 1100*700*70(gr) (orientativ)	buc	24,0000	1 411,65 83,61	33 879,60 2 006,57
25	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere - 940*540*100 D400	buc	24,0000	2 349,96 65,16	56 398,94 1 563,74
26	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,0654	214 082,42 9 944,50	14 000,99 650,37
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	6,5400	120,78 98,02	789,93 641,06
		<i>Total</i>	lei			140 192,05
		Total Receptoare de scurgere RC1,2,3,4,5,6,7,8 Inclusiv salariu				140 192,05 7 767,81

	Total	lei	298 843,36
	Asigurari sociale	24 %	6 016,40
	Cheltuieli de transport	4 %	9 906,69
	Cheltuieli directe		314 766,45
	Cheltuieli de regie	14,5 %	45 641,14
	Total		360 407,59
	Beneficiu de deviz	6 %	21 624,46
	Total		382 032,05
	TVA	20 %	76 406,41
	Total deviz:		458 438,46

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				25 068,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02
Canalizare pluviala

Valoarea de deviz 458 438,46 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	18,6035	57,66	1 072,67
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	76,8000	57,66	4 428,29
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	246,3200	57,66	14 202,81
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,3242	57,66	1 690,83
5.	7136080025001	Montator	h-om	8,5680	57,66	494,03
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2292	57,66	13,22
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,3634	57,66	1 231,81
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,8020	57,66	622,85
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,5632	57,66	724,39
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8920	57,66	109,09
11.	9312040019600	Sapator	h-om	8,2960	57,66	478,35
		Total manopera				25 068,34

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,1818	225,00	40,90
----	----------	-------	----	--------	--------	-------

2.	111142	KIIO-1 (0.02m2)	buc	5,0000	160,00	800,00
3.	1111421	Capatul din fonta T	buc	5,0000	1 450,00	7 250,00
4.	1111422	Scara cu vanguri din otel C1-03	buc	5,0000	345,00	1 725,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0071	335,00	2,38
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1962	225,00	44,14
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,7386	225,00	3 316,18
8.	14211022005251	Nisip (p/t umplutura sub drum)	m3	107,3100	225,00	24 144,75
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,6389	600,00	383,34
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3953	300,00	118,59
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	9 000,00	9,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,0216	36,00	0,78
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,8242	36,00	29,67
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3120	40,00	12,48
15.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	30,1716	22,00	663,78
16.	25231567018250	Tub PP SN10 corugata cu 2 straturi, d250mm	buc	14,5656	280,00	4 078,37
17.	25231567018315	Tub PP SN10 corugata cu 2 straturi, d315mm	buc	166,4640	380,00	63 256,32
18.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	329,6160	4,80	1 582,16
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	163,4700	1,50	245,20
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	35,8261	1,40	50,16
21.	2652102100737	Var hidratat	kg	8,3032	1 380,00	11 458,42
22.	2661126433013	Element prefabricat KI-10-6 (0,17m3)	buc	2,0000	450,00	900,00
23.	26611264331010	Elemente prefabricate KI-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	825,00	4 125,00
24.	2661126433111	Element prefabricat KI-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	670,00	2 010,00
25.	2661126433112	Element prefabricat KI-10-9a (0,24 m3)	buc	2,0000	670,00	1 340,00
26.	26611264331514	Elemente prefabricate KI-10-2 (0,1 m3)	buc	5,0000	840,00	4 200,00
27.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,2469	1 200,00	1 496,28
28.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,2400	0,00	0,00
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2342	680,00	159,26
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1570	0,00	0,00
31.	2666122800600	Element prefabricat -1100*700*70(gr) (orientativ)	buc	48,4800	1 200,00	58 176,00
32.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	5,8860	18,00	105,95
33.	2811236309900	Confectii metalice	kg	42,8563	24,00	1 028,55
34.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1504	345,00	51,89
35.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,4121	60,00	24,73
36.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil - 940*540*100 D400	buc	24,4800	2 240,00	54 835,20
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1889	15,00	2,83
Total materiale de constructii						247 667,31

Utilaje de constructii:

1.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	22,8000	250,00	5 700,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4080	10,00	4,08
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2688	200,00	53,76
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0262	10,00	0,26

5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,9825	350,00	1 393,88
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,1663	200,00	233,26
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7080	200,00	141,60
8.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0530	15,00	0,80
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0523	15,00	0,78
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,0901	75,00	756,76
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,2640	36,00	117,50
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,7078	250,00	7 426,95
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	41,1123	250,00	10 278,08
Total utilaje de construcții						26 107,71

Total	lei	298 843,36
Asigurari sociale	24 %	6 016,40
Cheltuieli de transport	4 %	9 906,69
Cheltuieli directe		314 766,45
Cheltuieli de regie	14,5 %	45 641,14
Total		360 407,59
Beneficiu de deviz	6 %	21 624,46
Total		382 032,05
TVA	20 %	76 406,41
Total deviz:		458 438,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de amenajare a unei parcarii auto Investitor Apa-Canal
publice in adiacenta parcului "Dendrariu" din
str. Ion Creanga, municipiul Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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 - (admiterea solului insuficient)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 393,88
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,91
3	TsI50A7/TsI50 F1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 7 km	t			34,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1364	250,00	34,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 278,08
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			102,10 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	335,00	1,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,72
5	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	m3			265,80 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	225,00	230,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 614,85
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	100 m3			218,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,26
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 215,81 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,92
8		Costul nisip (p/t umplutura sub drum)	m3			225,00 0,00
	14211022005251	Nisip (p/t umplutura sub drum)	m3	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 144,75
		2. Tuburi de canalizarea pluviala				
9	AcD10A	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in	m			343,46 46,13

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, tip P-200-800 mm si tip L- 800-1200 mm, avind diametrul de 250 mm x 6000 mm (PP SN10 corugata cu 2 straturi)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567018250	Tub PP SN10 corugata cu 2 straturi, d250mm	buc	1,0200	280,00	291,31
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	22,00	3,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,20
		Cheltuieli directe	lei			4 808,41
10	AcD10B	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din poliesteri armati cu fibre de sticla prin infasurare sau centrifugare, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinat cu mufa si cep, tip P-200-800 mm si tip L- 800-1200 mm, avind diametrul de 315mm x 6000 mm (PP SN10 corugata cu 2 straturi)	m			513,83 74,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25231567018315	Tub PP SN10 corugata cu 2 straturi, d315mm	buc	1,0200	380,00	395,35
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,1700	22,00	3,81
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	600,00	2,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
		Cheltuieli directe	lei			82 212,47
11	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (racordarea)	buc			14,42 14,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,68
		Cheltuieli directe	lei			28,83
		3. Camine				
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana / fara suporturi beton	m3			1 897,08 799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,86
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	300,00	39,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	680,00	52,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	225,00	36,25
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		Cheltuieli directe	lei			5 729,19
13	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10 (0,18 m3)	buc			825,00 0,00
	26611264331010	Elemente prefabricate KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	825,00	825,00
		Cheltuieli directe	lei			4 125,00
14	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-6 (0,17m3)	buc			450,00 0,00
	2661126433013	Element prefabricat KII-10-6 (0,17m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
		Cheltuieli directe	lei			900,00
15	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-9 (0,24 m3)	buc			670,00 0,00
	2661126433111	Element prefabricat KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	670,00	670,00
		Cheltuieli directe	lei			2 010,00
16	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-9a (0,24 m3)	buc			670,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661126433112	Element prefabricat KII-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	670,00	670,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 340,00
17	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KIIII-10-2 (0,1 m3)	buc			840,00
						0,00
	26611264331514	Elemente prefabricate KIIII-10-2 (0,1 m3)	buc	1,0000	840,00	840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 200,00
18	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat KIIQ-1(0.02m3)	buc			160,00
						0,00
	111142	KIIQ-1 (0.02m2)	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
19	AcE13A 1	Capatul din fonta T	buc			1 450,00
						0,00
	1111421	Capatul din fonta T	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 250,00
20	AcE12B 1	Scara cu vanguri din otel C1-03	buc			345,00
						0,00
	1111422	Scara cu vanguri din otel C1-03	buc	1,0000	345,00	345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725,00
21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			441,33
						220,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,48
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			41,63
						12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	24,00	25,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 698,56
		4. Receptoare de scurgere RC1,2,3,4,5,6,7,8				
23	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - rigola tip U 1240*560*730(h)	buc			1 463,44
						121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat -1100*700*70(gr) (orientativ)	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,50	3,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	225,00	1,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 122,59
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe - 1100*700*70(gr) (orientativ)	buc			1 411,65
						83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat -1100*700*70(gr) (orientativ)	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	15,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,50	2,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	225,00	1,12
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	250,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 879,60
25	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere - 940*540*100 D400	buc			2 349,96
						65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil - 940*540*100 D400	buc	1,0000	2 240,00	2 284,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 398,94
26	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			214 082,42
						9 944,50
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	57,66	8 276,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	57,66	1 668,04
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,80	24 192,05
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,40	714,83
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	1 380,00	175 205,20
	00000052	Nisip	m3	2,7800	225,00	625,38
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	18,00	1 620,03
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	345,00	793,43
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	9 000,00	137,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	15,00	15,14
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	200,00	822,02
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	15,00	12,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 000,99
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			120,78
						98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	225,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			789,93

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03
Iluminat electric exterior

Valoarea de deviz 455 984,66 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructie				
1	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	13,0000	129,16 129,16	1 679,06 1 679,06
2		Pilon ROSA SAL DP-58 (5m) masa=13.4kg /Sau analogic		13,0000	2 245,83 0,00	29 195,79 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	13,0000	133,61 25,37	1 736,94 329,82
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri /,63x3.6mm PE 80	1 km	0,1600	62 231,25 7 668,75	9 957,00 1 227,00
5		Fundatie pentru piloni		13,0000	650,00 0,00	8 450,00 0,00
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.B20	m3	2,0800	1 491,81 222,05	3 102,96 461,86

1	2	3	4	5	6	7
7	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	71,7600	25,27 4,56	1 813,41 326,93
8	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	242,8400	24,12 3,40	5 856,71 826,27
9	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	26,1300	36,64 12,09	957,31 315,97
10		Caramida		4 160,0000	4,80 0,00	19 968,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			82 717,18
		Total Construcție Inclusiv salariu				82 717,18 5 166,91
		1.2. Lucrări de terasamente				
11	TsA16E1	Săpătură manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri lățime < 1 m, adâncime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	162,0000	152,80 152,80	24 753,44 24 753,44
12	TsC54A	Strat de fundație din nisip /sub cablu	m3	54,0000	379,77 51,89	20 507,80 2 802,28
13	TsD18B	Umplutura compactată în șanțuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu	m3	108,0000	56,93 55,93	6 148,46 6 040,46
14	TsC03F3	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ imbibat cu apă, deplasare excavator pe platforme teren cat. II /(încărcarea pământului surplus)	100 m3	0,5400	1 047,22 0,00	565,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	86,4000	36,39 0,00	3 144,00 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5400	101,78 20,30	54,96 10,96
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 /(groapa pentru pilon)	m3	3,4000	152,80 152,80	519,52 519,52
18	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (groapa pentru pilon)	m3	3,4000	56,96 55,96	193,68 190,28
		<i>Total</i>	lei			55 887,36
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				55 887,36 34 316,94
		<i>Total</i>	lei			138 604,54
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			9 476,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			6 266,30
		<i>Cheltuieli directe</i>				154 346,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			22 380,31
		<i>Total</i>				176 727,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 603,64
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				187 330,91 39 483,85
		2. Lucrari de montare				
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	237,03 136,65	237,03 136,65
20	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	8,0000	66,62 64,58	532,99 516,63

1	2	3	4	5	6	7
21		Intrerupator de sarcina ВН-32-3Р 63А	buc	1,0000	75,50 0,00	75,50 0,00
22		DIN рейка 65cm	buc	1,0000	1,00 0,00	1,00 0,00
23		Bloc de distributie pentru sina DIN РБД-125А	buc	2,0000	1,00 0,00	2,00 0,00
24		Intrerupator diferential АВДТ-32/2/6С/30мА	buc	1,0000	240,83 0,00	240,83 0,00
25		Intrerupator diferential АВДТ-32/2/10С/30мА	buc	1,0000	184,17 0,00	184,17 0,00
26		Intrerupator diferential АВДТ-32/2/16С/30мА	buc	1,0000	184,17 0,00	184,17 0,00
27		Intrerupator diferential АВДТ-32/2/25С/30мА	buc	1,0000	184,17 0,00	184,17 0,00
28	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (ОПС1-С/4Р)	set	1,0000	2 408,84 813,01	2 408,84 813,01
29	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente IZYLUM1	buc	13,0000	354,40 132,04	4 607,22 1 716,54
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	13,0000	208,64 89,95	2 712,33 1 169,34
31		Intrerupator automat ВА47-29/2Р/В6А	buc	13,0000	58,50 0,00	760,50 0,00
32		DIN рейка 5*15	buc	13,0000	1,00 0,00	13,00 0,00
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,6500	2 946,43 2 710,02	1 915,18 1 761,51
34		Клема силовая вводная КСВ 16-95 желто-зеленая EKF PROxima	buc	13,0000	52,08 0,00	677,04 0,00
35		Клема силовая вводная КСВ 16-95 серая EKF PROxima	buc	52,0000	52,08 0,00	2 708,16 0,00
36	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm /(1m=2.47kg)	100 m	0,3900	3 351,77 1 095,54	1 307,19 427,26
37	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (fisie 40*4= 1,256kg/m)	100 m	0,2300	3 832,39 957,65	881,45 220,26

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm (2kg/m)	100 m	0,1000	3 284,30 1 095,50	328,43 109,55
39	08-02-376-16	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: cuplarea CIA cu cablul	buc	5,0000	526,77 103,79	2 633,84 518,94
40	1-409	Прокалывающий зажим P2x95	buc	5,0000	16,20 0,00	81,00 0,00
41	1-417	Термоусаживаемая перчатка 502K016/S	buc	1,0000	38,75 0,00	38,75 0,00
42	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,0275	1 357,09 1 069,45	37,32 29,41
43	1-418	Защитный профиль из ПВХ GPC60x60L2750	buc	1,0000	21,25 0,00	21,25 0,00
44	08-02-172-1	Montare (Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20)	buc	54,0000	142,60 68,62	7 700,63 3 705,23
45		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20	buc	54,0000	32,60 0,00	1 760,40 0,00
46	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	31,0000	1 128,22 325,78	34 974,70 10 099,15
47		Мфта для кабеля 5*16/25 мм2 ПКВТПбэ 1кВ	buc	25,0000	403,33 0,00	10 083,25 0,00
48		Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВТПбэ 1кВ	buc	4,0000	260,00 0,00	1 040,00 0,00
49		Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВТП 1кВ	buc	2,0000	260,00 0,00	520,00 0,00
50		Капа термоусаживаемая КТк55/25 35kV	buc	30,0000	30,00 0,00	900,00 0,00
51		Капа термоусаживаемая	buc	4,0000	26,67	106,68

1	2	3	4	5	6	7
		КТк35/15 35kV			0,00	0,00
52	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,0200	3 542,50 2 162,00	70,85 43,24
53		Canal metalic cu capac 120*40 L=2m	buc	1,0000	256,68 0,00	256,68 0,00
54	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,9100	3 126,55 382,22	9 098,26 1 112,26
55	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,9100	786,96 143,66	2 290,04 418,04
56	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,9100	2 707,59 375,29	7 879,08 1 092,08
57	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	2,9100	1 338,75 195,97	3 895,76 570,26
58	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	4,8000	1 292,26 789,94	6 202,85 3 791,72
59	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	0,7700	912,82 668,70	702,87 514,90
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,5600	1 053,49 714,83	1 643,44 1 115,14
61		Cablu АПВБШВ 5*16	m	440,0000	41,67 0,00	18 334,80 0,00
62		Cablu АПВБШП 3*16-1	m.l.	320,0000	25,00 0,00	8 000,00 0,00
63		Cablu АBBГ 3*16-1	m	5,0000	6,33 0,00	31,65 0,00
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,6500	1 055,03 714,98	685,77 464,74
65		Кабель КГЗ*2,5 -0,66	m	65,0000	24,50 0,00	1 592,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			140 543,57
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			7 283,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 064,22
		<i>Cheltuieli directe</i>				151 890,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			23 062,85
		<i>Total</i>				174 953,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 497,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				185 450,87 30 345,86
		3. Utilaj				
66	Preturile firmei	Dulap metalic ИМП-4,6,1-0Y2 400x600x150 IP	buc	1,0000	770,00 0,00	770,00 0,00
67		Limitator ОПС1-С 4P 400В	buc	1,0000	110,00 0,00	110,00 0,00
68		Corp de iluminat IZYLUM1 40 OSCONIQ 3030S@135mA NW36.7W/ Sau analogic	buc	13,0000	480,00 0,00	6 240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 120,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			85,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 205,44

		Total	lei	379 987,22
		TVA	20 %	75 997,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		455 984,66 69 829,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta**

Formular Nr.3

parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 03
Iluminat electric exterior

Valoarea de deviz 455 984,66 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	553,29	57,66	31 902,68
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,18	57,66	414,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,74	57,66	1 080,55
4.	7137010011500	Electrician	h-om	39,70	57,66	2 289,10
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	29,12	57,66	1 679,06
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,26	57,66	14,99
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,96	57,66	285,99
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	555,46	57,66	32 027,84
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,35	57,66	135,50
		Total manopera				69 829,71

Materiale:

1.	0029	Pilon ROSA SAL DP-58 (5m) masa=13.4k/Sau analogic	buc	13,00	2 245,83	29 195,79
2.	0032	Caramida	buc	4 160,00	4,80	19 968,00
3.	0034	Fundatie pentru piloni	buc	13,00	650,00	8 450,00
4.	00721	Limitator ОПС1-С 4Р 400В	buc	1,00	110,00	110,00
5.	021	Intrerupator de sarcina ВН-32-3Р 63А	buc	1,00	75,50	75,50
6.	022	DIN рейка 65cm	buc	1,00	1,00	1,00
7.	023	Bloc de distributie pentru sina DIN РБД-125А	buc	2,00	1,00	2,00
8.	024	Intrerupator diferential АВДТ-32/2/6С/30МА	buc	1,00	240,83	240,83
9.	025	Intrerupator diferential АВДТ-32/2/10С/30МА	buc	1,00	184,17	184,17
10.	026	Intrerupator diferential АВДТ-32/2/16С/30МА	buc	1,00	184,17	184,17
11.	027	Intrerupator diferential АВДТ-32/2/25С/30МА	buc	1,00	184,17	184,17

12.	031	Intrerupator automat BA47- 29/2P/B6A	buc	13,00	58,50	760,50
13.	032	DIN рейка 5*15	buc	13,00	1,00	13,00
14.	034	Клема силовая вводная КСВ 16- 95 желто-зеленая EKF PROxima	buc	13,00	52,08	677,04
15.	035	Клема силовая вводная КСВ 16- 95 серая EKF PROxima	buc	52,00	52,08	2 708,16
16.	036	Cablu АПвБбШв 5*16	m	440,00	41,67	18 334,80
17.	040	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	5,00	16,20	81,00
18.	041	Термоусаживаемая перчатка 502K016/S	buc	1,00	38,75	38,75
19.	043	Защитный профиль из ПВХ GPC60х60L2750	buc	1,00	21,25	21,25
20.	045	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20	buc	54,00	32,60	1 760,40
21.	047	Мфта для кабеля 5*16/25 мм2 ПКВтпбэ 1кВ	buc	25,00	403,33	10 083,25
22.	048	Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВтпбэ 1кВ	buc	4,00	260,00	1 040,00
23.	049	Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВтп 1кВ	buc	2,00	260,00	520,00
24.	050	Капа термоусаживаемая КТк55/25 35kV	buc	30,00	30,00	900,00
25.	051	Капа термоусаживаемая КТк35/15 35kV	buc	4,00	26,67	106,68
26.	053	Canal metalic cu sarac 120*40 L=2m	buc	1,00	256,68	256,68
27.	062	Cablu АПвБбШп 3*16-1	m	320,00	25,00	8 000,00
28.	063	Cablu АВВГ 3*16-1	m	5,00	6,33	31,65
29.	065	Кабель КГ3*2,5 -0,66	m	65,00	24,50	1 592,50
30.	066	Dular metalic ЩМП-4,6,1-0У2 400х600х150 IP	buc	1,00	770,00	770,00
31.	068	Corp de iluminat IZYLUM1 40 OSCONIQ 3030S@135mA NW36.7W/Sau analogic	buc	13,00	480,00	6 240,00
32.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,03	46,00	1,38
33.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	8,25	0,50	4,12
34.	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,01	21 000,00	210,00

35.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,01	17 800,00	178,00
36.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,06	12,00	0,72
37.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,39	10,00	3,90
38.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,05	20 000,00	1 000,00
39.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,05	20 000,00	1 000,00
40.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
41.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,85	37,00	142,45
42.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	1,26	0,01
43.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,00	46,00	414,00
44.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,01	10,00	170,10
45.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,19	50,00	9,50
46.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,01	5,00	85,05
47.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
48.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,08	36,00	2,88
49.	1019852	Vopsea	kg	2,32	35,00	81,20
50.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,01	9 000,00	90,00
51.	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	10,00	1,25	12,50
52.	110-0442	Profil de protectie din PVC "GPC 60460 L-2750"	buc	15,00	14,50	217,50
53.	110-0901	Tub etansat "WCSM 33/12-150/S"	buc	20,00	36,00	720,00
54.	110-0913	Tub de protectie "CGPT 18/6-0"	buc	20,00	24,00	480,00
55.	110-0951	Manusa protectie termo "502 K 016/S"	buc	5,00	38,75	193,75
56.	110-1016	Clema de ancoraj "HEL- 5504"	buc	5,00	22,08	110,40
57.	110-1045	Cirlig cu bulon "HEL-5552"	buc	5,00	15,00	75,00
58.	110-1147	Racord mecanic "HEL- 6893 ZAK"	buc	20,00	12,60	252,00
59.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,40	225,00	13 365,00
60.	2010237318750	Distantieri	buc	47,19	0,10	4,72
61.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	20 000,00	200,00
62.	2663102100250	Beton C 20/16 (Bc 20/B 250	m3	2,16	1 150,00	2 484,00
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	73,55	20,00	1 471,00
64.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	248,91	20,00	4 978,20
65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,26	20,00	5,20
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,15	20,00	63,00
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	26,13	24,00	627,12
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,13	37,00	4,81
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,21	1,48	0,31
70.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,14	10,00	111,40
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,21	10,00	2,10
72.	4100126202818	Apa	m3	5,40	10,00	54,00
73.	5009031	Scoabe	10 buc	1,39	5,00	6,95
74.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,30	2,60	206,18
75.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	13,00	54,00	702,00
76.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,14	500,00	70,00
77.	5009368	Cleme in asortiment	buc	66,30	0,50	33,15
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,86	50,00	43,00
79.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,10	10,00	1,00
80.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	6,50	0,06

81.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,16	120,00	19,20
82.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,33	50,00	66,50
83.	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	128,52	20,00	2 570,40
84.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,30	126,00	163,80
85.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior ,63x3.6mm PE 80	m	160,00	54,00	8 640,00
86.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,13	36,00	4,68
87.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,08	64,00	5,12
88.	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	0,16	64,00	10,24
Total materiale de constructii						154 698,89

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,12	75,00	234,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,12	126,00	393,12
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	20,35 26,97	250,00 350,00	5 087,50 9 439,50
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,12	250,00	780,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	24,21	7,80	188,84
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	24,21	24,00	581,04
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,76	12,50	22,00
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	10,40	250,00	2 600,00
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	132,99	185,00	24 603,15
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,56	36,00	272,16
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	126,00	27,72
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	30,00	6,60
13.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,19	5,20	0,99
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,68	126,00	2 857,68
15.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,34	126,00	1 428,84
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,74	325,00	565,50
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,22	200,00	44,00
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,25	20,00	25,00
19.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	4,30	12,50	53,75
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,52	5,20	2,70
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,19	7,50	1,42
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,52	250,00	130,00
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,72	200,00	3 144,00

24.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,43	200,00	286,00
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	44,82	200,00	8 964,00
		Total utilaje de construcții				61 739,51

Total	lei	379 987,2 2
TVA	20 %	75 997,44

Total deviz:

**455 984,6
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de amenajare a unei parcarii auto Investitor
publice in adiacenta parcului "Dendrariu" din
str. Ion Creanga, municipiul Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructie				
1	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc			129,16
						129,16
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	57,66	129,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 679,06
2		Pilon ROSA SAL DP-58 (5m) masa=13.4kg /Sau analogic				2 245,83
						0,00
	0029	Pilon ROSA SAL DP-58 (5m) masa=13.4k/Sau analogic	buc	1,0000	2 245,83	2 245,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 195,79
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			133,61
						25,37
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	75,00	18,00
	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	126,00	30,24
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 736,94
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri /,63x3.6mm PE 80	1 km			62 231,25 7 668,75
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,75
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	9 000,00	562,50
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior ,63x3.6mm PE 80	m	1 000,0000	54,00	54 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 957,00
5		Fundatie pentru piloni				650,00 0,00
	0034	Fundatie pentru piloni	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 450,00
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.B20	m3			1 491,81 222,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,01
	2663102100250	Beton C 20/16 (Bc 20/B 250	m3	1,0250	1 150,00	1 194,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,02
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 102,96
7	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			25,27 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 813,41
8	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			24,12 3,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 856,71
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,64 12,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,48	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957,31
10		Caramida				4,80 0,00
	0032	Caramida	buc	1,0000	4,80	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 968,00
		1.2. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
11	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			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 753,44
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip /sub cablu	m3			379,77 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	126,00	52,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 507,80
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,93 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 148,46
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 /(incarcarea pamintului surplus)	100 m3			1 047,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	325,00	1 047,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			565,50
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			36,39 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	36,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 144,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,78 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	81,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,96
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 /(groapa pentru pilon)	m3			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,89
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,52
18	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (groapa pentru pilon)	m3			56,96 55,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,96
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,68
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			237,03 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	46,00	4,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	36,00	25,56
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	126,00	27,72
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			237,03
20	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			66,62 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			532,99
21		Intrerupator de sarcina BH-32-3P 63A	buc			75,50 0,00
	021	Intrerupator de sarcina BH-32-3P 63A	buc	1,0000	75,50	75,50
		Cheltuieli directe	lei			75,50
22		DIN рейка 65cm	buc			1,00 0,00
	022	DIN рейка 65cm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			1,00
23		Bloc de distributie pentru sina DIN РБД-125А	buc			1,00 0,00
	023	Bloc de distributie pentru sina DIN РБД-125А	buc	1,0000	1,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			2,00
24		Intrerupator diferential АДТ-32/2/6С/30мА	buc			240,83 0,00
	024	Intrerupator diferential АДТ-32/2/6С/30мА	buc	1,0000	240,83	240,83
		Cheltuieli directe	lei			240,83
25		Intrerupator diferential АДТ-32/2/10С/30мА	buc			184,17 0,00
	025	Intrerupator diferential АДТ-32/2/10С/30мА	buc	1,0000	184,17	184,17
		Cheltuieli directe	lei			184,17
26		Intrerupator diferential АДТ-32/2/16С/30мА	buc			184,17 0,00
	026	Intrerupator diferential АДТ-32/2/16С/30мА	buc	1,0000	184,17	184,17
		Cheltuieli directe	lei			184,17
27		Intrerupator diferential АДТ-32/2/25С/30мА	buc			184,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	027	Intrerupator diferential AB/IT- 32/2/25C/30mA	buc	1,0000	184,17	184,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,17
28	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (OPI1-C/4P)	set			2 408,84
						813,01
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,01
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	12,00	0,72
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	20 000,00	200,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,2000	37,00	81,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	46,00	372,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	10,00	9,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	5,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	35,00	3,85
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	10,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	250,00	725,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	12,50	19,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	36,00	98,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 408,84
29	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente IZYLUM1	buc			354,40
						132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	36,00	0,36
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 607,22
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			208,64
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,26	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	46,00	2,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,69
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	15,38
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,60	15,86
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	54,00	54,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	6,50	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	64,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	36,00	4,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,20	0,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 712,33
31		Intrerupator automat BA47- 29/2P/B6A	buc			58,50
						0,00
	031	Intrerupator automat BA47- 29/2P/B6A	buc	1,0000	58,50	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,50
32		DIN рейка 5*15	buc			1,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	032	DIN рейка 5*15	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,00
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 946,43 2 710,02
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,02
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,50	51,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	50,00	102,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	26,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	36,00	6,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	21,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 915,18
34		Клема силовая вводная КСВ 16- 95 желто-зеленая EKF PROxima	buc			52,08 0,00
	034	Клема силовая вводная КСВ 16- 95 желто-зеленая EKF PROxima	buc	1,0000	52,08	52,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			677,04
35		Клема силовая вводная КСВ 16- 95 серая EKF PROxima	buc			52,08 0,00
	035	Клема силовая вводная КСВ 16- 95 серая EKF PROxima	buc	1,0000	52,08	52,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 708,16
36	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm /(1m=2.47kg)	100 m			3 351,77 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	2 051,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,00	21,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	44,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	36,00	112,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	25,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 307,19
37	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (fisie 40*4= 1,256kg/m)	100 m			3 832,39 957,65
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,00	33,78
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 000,00	2 608,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	76,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	36,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	43,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			881,45
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm (2kg/m)	100 m			3 284,30 1 095,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,50
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	2 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,00	22,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	36,00	111,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328,43
39	08-02-376-16	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: cuplarea CIA cu cablul	buc			526,77 103,79
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	110-1045	Cirlig cu bulon "HEL-5552"	buc	1,0000	15,00	15,00
	110-1016	Clema de ancoraj "HEL- 5504"	buc	1,0000	22,08	22,08
	110-1147	Racord mecanic "HEL- 6893 ZAK"	buc	4,0000	12,60	50,40
	110-0901	Tub etansat "WCSM 33/12-150/S"	buc	4,0000	36,00	144,00
	110-0913	Tub de protectie "CGPT 18/6-0"	buc	4,0000	24,00	96,00
	110-0951	Manusa protectie termo "502 K 016/S"	buc	1,0000	38,75	38,75
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	2,0000	1,25	2,50
	110-0442	Profil de protectie din PVC "GPC 60460 L-2750"	buc	3,0000	14,50	43,50
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,8600	12,50	10,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 633,84
40	1-409	Прокалывающий зажим P2x95	buc			16,20 0,00
	040	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,0000	16,20	16,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,00
41	1-417	Термоусаживаемая перчатка 502K016/S	buc			38,75 0,00
	041	Термоусаживаемая перчатка 502K016/S	buc	1,0000	38,75	38,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,75
42	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 357,09 1 069,45
	1	Muncitor	h-om	18,3900	57,66	1 069,45
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	50,18
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,50	149,82
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	5,20	36,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	7,50	51,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,32
43	1-418	Защитный профиль из ПВХ GPC60x60L2750	buc			21,25 0,00
	043	Защитный профиль из ПВХ GPC60x60L2750	buc	1,0000	21,25	21,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,25
44	08-02-172-1	Монтаж (Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20)	buc			142,60 68,62
	1	Muncitor	h-om	1,1900	57,66	68,62
	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	2,3800	20,00	47,60
	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,0001	21 000,00	3,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 700,63
45		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20	buc			32,60 0,00
	045	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20	buc	1,0000	32,60	32,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 760,40

1	2	3	4	5	6	7
46	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			1 128,22 325,78
	1	Muncitor	h-om	5,6500	57,66	325,78
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	17 800,00	5,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	0,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	250,00	0,73
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	185,00	793,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 974,70
47		Мфта для кабеля 5*16/25 мм2 ПКВтпбэ 1кВ	buc			403,33 0,00
	047	Мфта для кабеля 5*16/25 мм2 ПКВтпбэ 1кВ	buc	1,0000	403,33	403,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 083,25
48		Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВтпбэ 1кВ	buc			260,00 0,00
	048	Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВтпбэ 1кВ	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,00
49		Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВтп 1кВ	buc			260,00 0,00
	049	Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВтп 1кВ	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
50		Капа термоусаживаемая КТк55/25 35kV	buc			30,00 0,00
	050	Капа термоусаживаемая КТк55/25 35kV	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
51		Капа термоусаживаемая КТк35/15 35kV	buc			26,67 0,00
	051	Капа термоусаживаемая КТк35/15 35kV	buc	1,0000	26,67	26,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,68
52	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 542,50 2 162,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 162,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,00	259,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	25,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	250,00	375,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	12,50	144,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	36,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	200,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,85
53		Canal metalic cu capac 120*40 L=2m	buc			256,68 0,00
	053	Canal metalic cu capac 120*40 L=2m	buc	1,0000	256,68	256,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,68
54	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 126,55
						382,22
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	997,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 098,26
55	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			786,96
						143,66
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	250,00	357,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	200,00	285,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 290,04
56	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 707,59
						375,29
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	200,00	848,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 879,08
57	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 338,75
						195,97
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	195,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	250,00	634,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	200,00	507,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
58	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 292,26
						789,94
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	208,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	7,80	25,12
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	24,00	77,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 202,85
59	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			912,82
						668,70
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,70
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,03
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	12,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,19
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	3,12
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	126,00	32,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	250,00	51,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	7,80	21,48

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	24,00	66,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	41,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702,87
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 053,49
						714,83
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	0,77
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	126,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,76
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	7,80	23,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,00	72,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 643,44
61		Cablu АПВБШВ 5*16	m			41,67
						0,00
	036	Cablu АПВБШВ 5*16	m	1,0000	41,67	41,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 334,80
62		Cablu АПВБШП 3*16-1	m.l.			25,00
						0,00
	062	Cablu АПВБШП 3*16-1	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 000,00
63		Cablu АBBГ 3*16-1	m			6,33
						0,00
	063	Cablu АBBГ 3*16-1	m	1,0000	6,33	6,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,65
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 055,03
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	7,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,85
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	126,00	62,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	96,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	7,80	23,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,00	72,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	76,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,77
65		Кабель КГ3*2,5 -0,66	m			24,50
						0,00
	065	Кабель КГ3*2,5 -0,66	m	1,0000	24,50	24,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 592,50
		3. Utilaj				
66	Preturile firmei	Dulap metalic ЩМП-4,6,1-0Y2 400x600x150 IP	buc			770,00
						0,00
	066	Dulap metalic ЩМП-4,6,1-0Y2 400x600x150 IP	buc	1,0000	770,00	770,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
67		Limitator ОПС1-С 4P 400В	buc			110,00
						0,00
	00721	Limitator ОПС1-С 4P 400В	buc	1,0000	110,00	110,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00
68		Corp de iluminat IZYLUM1 40 OSCONIQ 3030S@135mA NW36.7W/ Sau analogic	buc			480,00
						0,00
	068	Corp de iluminat IZYLUM1 40 OSCONIQ 3030S@135mA NW36.7W/Sau analogic	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 240,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 04

**Alimentarea cu energie electrica a utilajului de acces pe teritoriu parcarii
(perspectiva) SU2**

Valoarea de deviz 108 458,77 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri /,63x3.6mm PE 80	1 km	0,2260	34 465,75 7 669,29	7 789,26 1 733,26
		<i>Total</i>	lei			7 789,26
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			415,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			423,92
		<i>Cheltuieli directe</i>				8 629,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 251,23
		<i>Total</i>				9 880,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			592,82
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 473,21 1 733,26
		2. Lucrari de montare				
2	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,3600	3 128,37 382,42	4 254,59 520,09

1	2	3	4	5	6	7
3	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,3600	928,29 143,73	1 262,47 195,47
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,3600	2 708,67 375,21	3 683,79 510,29
5	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,3600	1 591,10 195,87	2 163,89 266,39
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	3,7800	1 333,84 790,00	5 041,92 2 986,21
7	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	0,1500	915,07 668,87	137,26 100,33
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,2600	1 093,15 714,88	2 470,51 1 615,63
9		Cablu АПвБШп 3*16-1	m	660,0000	32,00 0,00	21 120,00 0,00
10	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	6,0000	1 122,80 325,78	6 736,77 1 954,67
11		Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВТПбЭ 1кВ	buc	6,0000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
12		Капа термоусаживаемая КТк55/25 35kV		6,0000	56,00 0,00	336,00 0,00
13	08-02-172-1	Montare (Уплатнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20)	buc	58,0000	147,34 68,62	8 545,49 3 979,69
14		Уплатнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20		58,0000	56,00 0,00	3 248,00 0,00
		Total	lei			61 100,69
		Asigurari sociale	24 %			2 910,90
		Cheltuieli de transport	7 %			2 156,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				66 168,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			9 217,87
		<i>Total</i>				75 385,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 523,16
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				79 909,10 12 128,77

		Total	lei	90 382,31
		TVA	20 %	18 076,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		108 458,77 13 862,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 04

Alimentarea cu energie electrica a utilajului de acces pe teritoriu parcarii (perspectiva) SU2

Valoarea de deviz 108 458,77 lei

Intocmit in prețuri curente

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

		Total borderou de resurse № 04:				
--	--	---------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	240,41	57,66	13 862,03
		Total manopera				13 862,03

Materiale:

1.	00417	Капа термоусаживаемая КТк55/25 35kV	buc	6,00	56,00	336,00
2.	0049	Мфта для кабеля 5*35мм2 ПКВТПбэ 1кВ	buc	6,00	350,00	2 100,00
3.	0051	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20	buc	58,00	56,00	3 248,00
4.	0361	Cablu АПвБбШп 3*16-1	m	660,00	32,00	21 120,00
5.	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,01	21 000,00	210,00
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	17 800,00	0,00
7.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	64 000,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	64 000,00	0,00
10.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	0,00	0,00
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,04	20 000,00	800,00
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	0,00	0,00
14.	1019852	Vopsea	kg	0,94	35,00	32,90
15.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,02	9 000,00	180,00
16.	5009031	Scoabe	10 buc	0,27	5,00	1,35
17.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06	500,00	30,00
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,24	50,00	12,00
19.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	120,00	8,40
20.	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	138,04	20,00	2 760,80
21.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,17	126,00	147,42
22.	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior /63x3.6mm PE 80	m	226,00	26,00	5 876,00
		Total materiale de constructii				36 862,87

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	23,25	350,00	8 137,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	19,36	7,80	151,01
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	19,36	24,00	464,64
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	25,74	185,00	4 761,90
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	23,25	200,00	4 650,00
		Total utilaje de constructii				18 165,05

Total	lei	90 382,31
TVA	20 %	18 076,46

Total deviz:

108 458,7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de amenajare a unei parcarii auto Investitor
publice in adiacenta parcului "Dendrariu" din
str. Ion Creanga, municipiul Chisinau

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	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri /,63x3.6mm PE 80	1 km			34 465,75 7 669,29
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 669,29
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	9 000,00	796,46
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior /63x3.6mm PE 80	m	1 000,0000	26,00	26 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 789,26
		2. Lucrari de montare				
2	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 128,37 382,42
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 747,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	998,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 254,59
3	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			928,29 143,73
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	499,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	200,00	285,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 262,47
4	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 708,67 375,21
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	200,00	848,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 683,79

1	2	3	4	5	6	7
5	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 591,10 195,87
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	195,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	350,00	887,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	200,00	507,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 163,89
6	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 333,84 790,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	790,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	64 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	211,64
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	1,98
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,11
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	7,80	25,11
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	24,00	77,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 041,92
7	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			915,07 668,87
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	64 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	6,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TiOC30"	kg	0,2600	126,00	33,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	350,00	70,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	7,80	21,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	24,00	65,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,26
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 093,15 714,88
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	64 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TiOC30"	kg	0,5000	126,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	7,80	23,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 470,51
9		Cablu АПвБ6Шп 3*16-1	m			32,00
						0,00
	0361	Cablu АПвБ6Шп 3*16-1	m	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 120,00
10	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			1 122,80
						325,78
	1	Muncitor	h-om	5,6500	57,66	325,78
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	17 800,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	64 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	350,00	1,17
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	185,00	793,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 736,77
11		Мфта для кабеля 3*16/25 мм2 ПКВтпбэ 1кВ	buc			350,00
						0,00
	0049	Мфта для кабеля 5*35мм2 ПКВтпбэ 1кВ	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 100,00
12		Капа термоусаживаемая КТк55/25 35kV				56,00
						0,00
	00417	Капа термоусаживаемая КТк55/25 35kV	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,00
13	08-02-172-1	Монтаж (Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20)	buc			147,34
						68,62
	1	Muncitor	h-om	1,1900	57,66	68,62
	5079100	Sirma din cupru pentru legare la pamint	kg	2,3800	20,00	47,60
	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,0001	21 000,00	3,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 545,49
14		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20				56,00
						0,00
	0051	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ 75/20	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 248,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 05
Indicatoare parcare

Valoarea de deviz 30 694,03 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Indicatoare				
1	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 5.34)	buc	2,0000	681,99 25,37	1 363,98 50,74
2	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 5.48.1)	buc	2,0000	681,99 25,37	1 363,98 50,74
3	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 3.31)	buc	2,0000	681,99 25,37	1 363,98 50,74
4	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 2.1)	buc	2,0000	681,99 25,37	1 363,98 50,74
5	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 6.5.1)	buc	2,0000	681,99 25,37	1 363,98 50,74
6	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	2,0000	681,99	1 363,98

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 3.1)			25,37	50,74
7	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 4.1.2)	buc	2,0000	681,99 25,37	1 363,98 50,74
8	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 1.25, d=57mm, L=3m) cu fundatie din beton (V=1.57m3)	buc	14,0000	710,85 62,85	9 951,89 879,89
		<i>Total</i>	lei			19 499,75
		Total Indicatoare Inclusiv salariu				19 499,75 1 235,07

		Total	lei	19 499,75
		Asigurari sociale	24 %	296,42
		Cheltuieli de transport	7 %	1 278,53
		Cheltuieli directe		21 074,70
		Cheltuieli de regie	14,5 %	3 055,83
		Total		24 130,53
		Beneficiu de deviz	6 %	1 447,83
		Total		25 578,36
		TVA	20 %	5 115,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		30 694,03 1 235,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.**

Formular Nr.3

**Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 05
Indicatoare parcare

Valoarea de deviz 30 694,03 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,6200	57,66	266,39
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,0800	57,66	177,59
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,7200	57,66	791,09
		Total manopera				1 235,07

Materiale:

1.	26151073261051	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 5.34)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
2.	26151073261052	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 5.48.1)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
3.	26151073261053	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 3.31)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
4.	26151073261055	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 2.1)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
5.	26151073261056	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 6.5.1)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
6.	26151073261057	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 3.1)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
7.	26151073261058	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 4.1.2)	buc	2,0000	650,00	1 300,00
8.	2663102100000	Beton	m3	1,4000	980,00	1 372,00
9.	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial (CKM 1.25, d=57mm, L=3m) cu fundatie din beton (V=1.57m3)	buc	14,0000	550,00	7 700,00
10.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,0000	0,80	22,40
11.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,50	28,00
12.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,50	14,00
13.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,5600	0,35	0,21
14.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,2800	0,35	0,07
15.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,50	28,00
		Total materiale de construcții				18 264,68
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	19 499,75
-------	-----	-----------

Asigurari sociale	24 %	296,42
Cheltuieli de transport	7 %	1 278,53
Cheltuieli directe		21 074,70
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 055,83
Total		24 130,53
Beneficiu de deviz	6 %	1 447,83
Total		25 578,36
TVA	20 %	5 115,67

Total deviz:

30 694,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de amenajare a unei parcarii auto Investitor Apa-Canal
publice in adiacenta parcului "Dendrariu" din
str. Ion Creanga, municipiul Chisinau**

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				
1	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 5.34)	buc			681,99 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261051	Indicator de circulație din tabla de oțel sau aluminiu, produs industrial (tip 5.34)	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,35	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,98
2	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 5.48.1)	buc			681,99 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261052	Indicator de circulație din tabla de oțel sau aluminiu, produs industrial (tip 5.48.1)	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,35	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,98
3	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 3.31)	buc			681,99 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261053	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 3.31)	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,35	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,98
4	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 2.1)	buc			681,99 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261055	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 2.1)	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,35	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,98
5	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 6.5.1)	buc			681,99 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261056	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 6.5.1)	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,35	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,98
6	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 3.1)	buc			681,99 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261057	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 3.1)	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,35	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,98
7	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (tip 4.1.2)	buc			681,99 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	26151073261058	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (tip 4.1.2)	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,35	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,35	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,98
8	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 1.25, d=57mm, L=3m) cu fundatie din beton (V=1.57m3)	buc			710,85 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	980,00	98,00
	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial (CKM 1.25, d=57mm, L=3m) cu fundatie din beton (V=1.57m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 951,89

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de amenajare a unei
parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str.
Ion Creanga, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular №8

Deviz pe obiect №

**Lucrari de amenajare a unei parcari auto publice in adiacenta
parcului "Dendrariu" din str. Ion Creanga, municipiul Chisinau**

(denumirea obiectului)

Valoarea de deviz Fara TVA 3 687 595.51 lei

Valoarea de deviz **4 425 114,61** lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Număr devize și calcul	Denumire lucrări și cheltuieli	Valoare de deviz, lei					Indici valori unitare
			Lucrări de construcții	Lucrări de montaj	Utilaj, mobilier, inventar	Alte cheltuieli	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	01	01 Lucrari de amenajare a parcarii	3 371 538,68	0,00	0,00	0,00	3 371 538,68	
2	02	02 Canalizare pluviala	458 438,46	0,00	0,00	0,00	458 438,46	
3	03	03 Iluminat electric exterior SU1	447 338,14	0,00	8 646,53	0,00	455 984,67	
4	04	04 Alimentarea cu energie electrica SU2	108 458,77	0,00	0,00	0,00	108 458,77	
5	05	05 Indicatoare parcare	30 694,03	0,00	0,00	0,00	30 694,03	

Intocmit

Funcția, semnătura, numele, prenumele

Verificat

Funcția, semnătura, numele, prenumele