

**Lucrari de sistematizare si amenajare a terenurilor cu nr. cadastrale
0100413.316, 0100414.456 din bd. Moscova, sectorul Rascani**

<i>Nr.</i>	<i>Titlu</i>	<i>fără TVA (lei)</i>	<i>inclusiv TVA (lei)</i>
1	2	3	4
1	Sistematizarea si amenajarea teritoriului	2 675 373,62	3 210 448,34
2	Forme arhitecturale mici	471 668,26	566 001,91
3	Iluminat	440 214,58	528 257,50
<u>Total</u>		3 587 256,46	4 304 707,75

**Lucrari de sistematizare si
amenajare a terenurilor cu nr.
cadastrale 0100413.316,
0100414.456 din bd. Moscova,
sectorul Rascani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3435-2-1
Sistematizarea si amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 3 210 448,34 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 pregatire				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x80x20)	m	3 763,7700	24,217 24,217	91 147,971 91 147,971
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,3200	131,519 92,256	1 883,353 1 321,106
3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) piatra sparta h=10 cm	m2	408,9700	9,802 9,802	4 008,806 4 008,806
4	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton) бетонные плиты 50x50x6 см	m2	1 758,5400	22,487 22,487	39 544,992 39 544,992
5	CP15A k=0.5	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - демонтаж тротуарных	buc	440,0000	12,736 8,649	5 603,840 3 805,560

1	2	3	4	5	6	7
		ПЛИТ 100x100x10 см				
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc - бассейны	m3	75,6000	783,610 778,410	59 240,916 58 847,796
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg вынос мусора от разборки	t	713,2800	72,075 72,075	51 409,656 51 409,656
8	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	713,2800	25,947 25,947	18 507,476 18 507,476
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	713,2800	72,562 0,000	51 757,369 0,000
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,2300	145,235 21,911	469,110 70,772
		<i>Total</i>	Lei			323 573,489
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				323 573,489 268 664,135
		2. Nivelarea maselor de pamint				
11	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_ - saparea albiei sub accese	100 m3	14,8000	458,031 0,000	6 778,859 0,000
12	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m - перемещение растительного грунта в места укладки	t	1 998,2000	39,209 39,209	78 347,024 78 347,024
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu - разравнивание растительного грунта	100m2	37,0000	483,191 483,191	17 878,060 17 878,060
14	TsA20B k=2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	140,0000	237,559 237,559	33 258,288 33 258,288

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu - разработка растительного грунта в бассейнах и укладка его обратно				
		<i>Total</i>	Lei			136 262,231
		Total Nivelarea maselor de pamint Inklusiv salariu				136 262,231 129 483,372
		3. Acoperirea trotuarelor				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	370,0300	388,054 57,083	143 591,585 21 122,571
16	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 h=60 mm) - tip 1	m2	1 604,8300	184,311 34,365	295 787,116 55 150,562
17	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 h=60 mm) - tip 2	m2	2 095,5200	184,311 34,365	386 226,473 72 013,298
18	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	3 777,1500	108,253 17,298	408 886,316 65 337,140
19	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala gr. 5 cm	m2	1 764,5700	157,284 8,649	277 537,827 15 261,766
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (nod 3)	m3	1,5000	388,054 57,083	582,081 85,625
21	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	1,5000	380,912 66,309	571,368 99,464

1	2	3	4	5	6	7
22	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	10,0000	111,158 5,766	1 111,579 57,660
		<i>Total</i>	Lei			1 514 294,34 5
		Total Acoperirea trotuarelor Inclusiv salariu				1 514 294,34 5 229 128,086

		Total	Lei	1 974 130,07
		Asigurari medicale si sociale	22,5 %	141 137,01
		Transportarea materialelor	7 %	89 045,04
		Total		2 204 312,12
		Cheltuieli de regie	14,5 %	319 625,26
		Total		2 523 937,38
		Beneficiu de deviz	6 %	151 436,24
		Total		2 675 373,62
		TVA	20 %	535 074,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 210 448,34 627 275,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de sistematizare si
amenajare a terenurilor cu nr.
cadastrale 0100413.316,
0100414.456 din bd. Moscova,
sectorul Rascani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3435-2-1
Sistematizarea si amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 3 210 448,34 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 № 3435-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	756,0000	57,66	43 590,960
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	55,0000	57,66	3 171,300
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	178,3200	57,66	10 281,931
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2 828,5551	57,66	163 094,488
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	265,6855	57,66	15 319,426
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 388,9121	57,66	195 404,672
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 611,7389	57,66	150 592,865
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	771,7455	57,66	44 498,845
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,9120	57,66	1 321,106
		Total manopera				627 275,60

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	208,1670	1 200,00	249 800,400
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0162	273,83	4,436
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,6471	1 200,00	7 976,520
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	427,2595	268,67	114 791,810
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,3315	211,25	2 393,779
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,9665	211,25	415,423
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	18,5018	211,25	3 908,505
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	158,3750	211,25	33 456,718
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 852,6930	1,50	5 779,040
10.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 920,5600	1,50	8 880,840
11.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	29 121,7545	1,50	43 682,632
12.	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	3 755,8552	120,83	453 819,984
13.	266310210000118	Beton clasa pentru borduri	m3	181,3032	715,00	129 631,788

14.	266612280032518	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8 cm	m	3 796,0357	54,17	205 631,254
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,3528	12,00	292,234
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	74,0070	150,00	11 101,050
17.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,3480	10,00	3,480
18.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	13,0635	10,00	130,635
19.	4100126202818	Apa	m3	37,1530	10,00	371,530
		Total materiale de construcții				1 272 072,05

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,0980	10,00	110,980
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	8,8000	204,10	1 796,080
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	156,0426	45,00	7 021,917
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	78,0213	10,00	780,213
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,1200	25,00	378,000
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,2735	500,00	136,750
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	25,4746	208,39	5 308,652
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	31,0800	218,11	6 778,859
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3566	290,36	393,902
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,0980	28,34	314,517
11.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	184,0262	281,25	51 757,369
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0345	150,00	5,175
		Total utilaje de construcții				74 782,42

Total	Lei	1 974 130,07
Asigurări medicale și sociale	22,5 %	141 137,01
Transportarea materialelor	7 %	89 045,04
Total		2 204 312,12
Cheltuieli de regie	14,5 %	319 625,26
Total		2 523 937,38
Beneficiu de deviz	6 %	151 436,24
Total		2 675 373,62
TVA	20 %	535 074,72

Total deviz:

3 210 448,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de sistematizare si amenajare a terenurilor cu nr. cadastrale 0100413.316, 0100414.456 din bd. Moscova, sectorul Rascani

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din beton 100x80x20)	m			24,217 24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,22
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			131,519 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,34	21,96
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
3	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) piatra sparta h=10 cm	m2			9,802 9,802
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
4	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton) бетонные плиты 50x50x6 см	m2			22,487 22,487
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
5	CP15A k=0.5	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv - демонтаж тротуарных плит 100x100x10 см	buc			12,736 8,649
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	57,66	7,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	1,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	204,10	4,08
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc - бассейны	m3			783,610 778,410
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	57,66	576,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg вынос мусора от разборки	t			72,075 72,075
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
8	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,947 25,947
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			72,562 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	281,25	72,56
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			145,235

1	2	3	4	5	6	7
						21,911
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	273,83	1,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	290,36	121,95
		2. Nivelarea maselor de pamint				
11	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_ - saparea albiei sub accese	100 m3			458,031
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	218,11	458,03
12	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m - перемещение растительного грунта в места укладки	t			39,209
						39,209
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6800	57,66	39,21
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu - разравнивание растительного грунта	100m2			483,191
						483,191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
14	TsA20B k=2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu - разработка растительного грунта в бассейнах и укладка его обратно	m3			237,559
						237,559
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	237,56
		3. Acoperirea trotuarelor				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			388,054
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	268,67	308,97
	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	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
16	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 h=60 mm) - tip 1	m2			184,311
						34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1,0150	120,83	122,64
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	211,25	1,06
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	211,25	9,04
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
17	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 h=60 mm) - tip 2	m2			184,311
						34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1,0150	120,83	122,64
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,81
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	211,25	1,06
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	211,25	9,04
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
18	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			108,253
						17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000118	Beton clasa pentru borduri	m3	0,0480	715,00	34,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	211,25	0,63
	266612280032518	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8 cm	m	1,0050	54,17	54,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
19	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala gr. 5 cm	m2			157,284 8,649
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 200,00	141,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	208,39	2,97
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (nod 3)	m3			388,054 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	268,67	308,97
	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	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
21	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			380,912 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	211,25	276,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	208,39	31,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
22	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			111,158 5,766
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 200,00	99,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 200,00	3,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	12,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	208,39	2,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de sistematizare si
amenajare a terenurilor cu nr.
cadastrale 0100413.316,
0100414.456 din bd. Moscova,
sectorul Rascani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3435-2-2
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 566 001,91 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 constructii				
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare - tip 1	buc	8,0000	442,392 415,152	3 539,136 3 321,216
2	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare - tip 2	buc	73,0000	442,392 415,152	32 294,616 30 306,096
3	TsH91B	Instalarea urne	buc	73,0000	401,754 340,194	29 328,042 24 834,162
4	TsH91B	Instalarea figurilor topiari - gentleman+doamna+domnisoara	buc	3,0000	401,754 340,194	1 205,262 1 020,582
		<i>Total</i>	Lei			66 367,056
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			13 383,463
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			481,950
		<i>Total</i>				80 232,469
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			11 633,708
		<i>Total</i>				91 866,177
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 511,971
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				97 378,148 59 482,056
		2. Utilaje				

1	2	3	4	5	6	7
5		Banca pentru parc - tip 1	buc	8,0000	2 433,330 0,000	19 466,640 0,000
6		Banca pentru parc - tip 2	buc	73,0000	1 665,000 0,000	121 545,000 0,000
7		Cos de gunoi - urna	buc	73,0000	1 750,000 0,000	127 750,000 0,000
8		Compozitia figurilor topiari - gentleman+doamna+domnisoara	buc	1,0000	105 528,470 0,000	105 528,470 0,000
		<i>Total</i>	Lei			374 290,110
		Total Utilaje Inclusiv salariu				374 290,110

		Total	Lei	471 668,26
		TVA	20 %	94 333,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		566 001,91 59 482,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de sistematizare si
amenajare a terenurilor cu nr.
cadastrale 0100413.316,
0100414.456 din bd. Moscova,
sectorul Rascani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3435-2-2
Forme arhitecturale mici

Valoarea de deviz 566 001,91 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 № 3435-2-2:				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	761,4500	57,66	43 905,207
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	199,5000	57,66	11 503,170
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	70,6500	57,66	4 073,679
		Total manopera				59 482,06

Materiale:

1.	05	Banca pentru parc - tip 1	buc	8,0000	2 433,33	19 466,640
2.	06	Banca pentru parc - tip 2	buc	73,0000	1 665,00	121 545,000
3.	07	Cos de gunoi - urna	buc	73,0000	1 750,00	127 750,000
4.	08	Compozitia figurilor topiari - gentleman+doamna+domnisoara	buc	1,0000	105 528,47	105 528,470
5.	1212121212121	apa	m3	23,5500	10,00	235,500
6.	2663102100000	Beton	m3	9,3000	715,00	6 649,500
		Total materiale de construcții				381 175,11
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	471 668,26
TVA	20 %	94 333,65

Total deviz:

566 001,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de sistematizare si amenajare a terenurilor cu nr. cadastrale 0100413.316, 0100414.456 din bd. Moscova, sectorul Rascani

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare - tip 1	buc			442,392
						415,152
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	715,00	25,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	10,00	1,50
2	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare - tip 2	buc			442,392
						415,152
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	715,00	25,74
	1212121212121	apa	m3	0,1500	10,00	1,50
3	TsH91B	Instalarea urne	buc			401,754
						340,194
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	715,00	60,06
	1212121212121	apa	m3	0,1500	10,00	1,50
4	TsH91B	Instalarea figurilor topiari - gentleman+doamna+domnisoara	buc			401,754
						340,194
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	715,00	60,06
	1212121212121	apa	m3	0,1500	10,00	1,50
		2. Utilaje				
5		Banca pentru parc - tip 1	buc			2 433,330
						0,000
	05	Banca pentru parc - tip 1	buc	1,0000	2 433,33	2 433,33
6		Banca pentru parc - tip 2	buc			1 665,000
						0,000
	06	Banca pentru parc - tip 2	buc	1,0000	1 665,00	1 665,00
7		Cos de gunoi - urna	buc			1 750,000
						0,000
	07	Cos de gunoi - urna	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
8		Compozitia figurilor topiari - gentleman+doamna+domnisoara	buc			105 528,470
						0,000
	08	Compozitia figurilor topiari - gentleman+doamna+domnisoara	buc	1,0000	105 528,47	105 528,47

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de sistematizare si
amenajare a terenurilor cu nr.
cadastrale 0100413.316,
0100414.456 din bd. Moscova,
sectorul Rascani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3435-2-3

Iluminat

Valoarea de deviz 528 257,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie a rețelei electrice 0.4-6-10 kV 1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	212,8000	68,615 68,615	14 601,357 14 601,357
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea pamintului surplus)	100 m3	0,7090	872,898 0,000	618,885 0,000
3	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 7 km	t	113,4400	38,362 0,000	4 351,837 0,000
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,7090	145,220 21,910	102,961 15,534

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	141,9000	56,930 55,930	8 078,395 7 936,495
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	70,9000	306,269 51,894	21 714,473 3 679,285
7		Nisip	m3	71,0000	211,250 0,000	14 998,750 0,000
8		Caramida	buc	5 450,0000	3,020 0,000	16 459,000 0,000
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri 110 mm	1 km	0,1350	48 763,993 7 668,778	6 583,139 1 035,285
10	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	41,0000	129,158 129,158	5 295,494 5 295,494
		<i>Total</i>	Lei			92 804,291
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				92 804,291 32 563,450
		<i>Total</i>	Lei			92 804,291
		Total Volume pentru lucrarile de constructie si montaj Inclusiv salariu				92 804,291 32 563,450
		<i>Total</i>	Lei			92 804,291
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			7 326,776
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 758,633
		<i>Total</i>				103 889,700
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			15 064,006
		<i>Total</i>				118 953,706
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 137,222
		Total Lucrari de constructie a retelei electrice 0.4-6-10 kV Inclusiv salariu				126 090,928 32 563,450
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Montare utilaj				
11	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	41,0000	236,058	9 678,370

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, BA47-29-2P-B6			89,950	3 687,934
12	08-03-526-1	Клемная вводная силовая цвет серый KBC16-95 YZN12-095-K03	buc	164,0000	224,058 89,950	36 745,479 14 751,734
13	08-03-526-1	Клемная вводная силовая цвет желто-зеленый KBC16-95 YZN22-095-K52	buc	41,0000	224,058 89,950	9 186,370 3 687,934
14		DIN рейка L=100	buc	41,0000	2,300 0,000	94,300 0,000
15	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,2400	2 760,146 1 026,350	662,435 246,324
16	08-02-369-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescenta	buc	47,0000	93,011 66,309	4 371,517 3 116,523
		<i>Total</i>	Lei			60 738,471
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				60 738,471 25 490,449
		2.2. Articole de cablu				
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	7,8800	2 960,120 382,286	23 325,744 3 012,412
18	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	10,0000	1 429,604 789,942	14 296,040 7 899,420
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,2500	1 286,747 714,984	1 608,434 893,730
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	7,8800	2 565,751 375,367	20 218,115 2 957,889
21		Cablu АBBШВ 4x10	m	1 000,0000	20,380 0,000	20 380,000 0,000
22		Cablu КГ 3x2,5	m	125,0000	18,750 0,000	2 343,750 0,000
23	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV,	buc	92,0000	493,926 175,863	45 441,209 16 179,396

1	2	3	4	5	6	7
		secțiunea unui conductori, pina la: 70 mm2 Cap terminal ПКВТПэ 4x165				
		<i>Total</i>	Lei			127 613,292
		Total Articole de cablu Inclusiv salariu				127 613,292 30 942,847
		<i>Total</i>	Lei			188 351,763
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			12 697,492
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			6 140,260
		<i>Total</i>				207 189,515
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			42 889,305
		<i>Total</i>				250 078,820
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			15 004,729
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				265 083,549 56 433,296
		3. Utilaj				
24		Corp de iluminat Horoz HL273P h=2,1 m	buc	41,0000	$\frac{1\,112,500}{0,000}$	$\frac{45\,612,500}{0,000}$
25		Corp de iluminat Fumagalli Mikrolot/Anna (E22110000AYE27)	buc	6,0000	$\frac{571,280}{0,000}$	$\frac{3\,427,680}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			49 040,180
		Total Utilaj Inclusiv salariu				49 040,180

		Total	Lei			440 214,58
		TVA	20 %			88 042,92
		Total deviz: Inclusiv salariu				528 257,50 88 996,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de sistematizare si
amenajare a terenurilor cu nr.
cadastrale 0100413.316,
0100414.456 din bd. Moscova,
sectorul Rascani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3435-2-3
Iluminat**

Valoarea de deviz 528 257,50 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 № 3435-2-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	996,6802	57,66	57 468,581
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	91,8400	57,66	5 295,494
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	454,9544	57,66	26 232,671
		Total manopera				88 996,72

Materiale:

1.	07	Nisip	m3	71,0000	211,25	14 998,750
2.	08	Caramida	buc	5 450,0000	3,02	16 459,000
3.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	16 000,00	1,600
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0736	16 000,00	1 177,600
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0009	13 000,00	11,700
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,800
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0090	166 000,00	1 494,000
8.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0221	12 000,00	265,200
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1000	12 000,00	1 200,000
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0100	12 000,00	120,000
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0013	35 000,00	45,500
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	17,6520	40,00	706,080
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,2460	40,00	9,840
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,0540	55,00	662,970
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	300,1200	8,00	2 400,960
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,4440	80,00	275,520
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	300,1200	8,00	2 400,960

18.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,5640	75,00	42,300
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,4760	35,00	51,660
20.	1019852	Vopsea	kg	11,3560	35,00	397,460
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0108	3 167,00	34,204
22.	11	Automat BA47-29-2P-B6	buc	41,0000	55,00	2 255,000
23.	12	Клемная вводная силовая цвет серый KBC16-95 YZN12-095-K03	buc	164,0000	43,00	7 052,000
24.	13	Клемная вводная силовая цвет желто-зеленый KBC16-95 YZN22-095-K52	buc	41,0000	43,00	1 763,000
25.	14	DIN рейка L=100	buc	41,0000	2,30	94,300
26.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0035	273,83	0,958
27.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,9900	211,25	16 475,388
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,2460	12 000,00	2 952,000
29.	21	Cablu ABБШв 4x10	m	1 000,0000	20,38	20 380,000
30.	22	Cablu КГ 3x2,5	m	125,0000	18,75	2 343,750
31.	23	Cap terminal ПКВТПэ 4x165	buc	92,0000	296,72	27 298,240
32.	24	Corp de iluminat Horoz HL273P h=2,1 m	buc	41,0000	1 112,50	45 612,500
33.	25	Corp de iluminat Fumagalli Mikrolot/Anna (E22110000AYE27)	buc	6,0000	571,28	3 427,680
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,1900	10,00	141,900
35.	4100126202818	Apa	m3	7,0900	10,00	70,900
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 500,6000	6,50	9 753,900
37.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	246,0000	6,00	1 476,000
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,2813	50,00	14,065
39.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,4700	47,00	22,090
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	6,2551	10,00	62,551
41.	5009619	Ate de cusut	kg	0,2460	20,00	4,920
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,3288	20,00	6,576
43.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0235	12 000,00	282,000
44.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,6250	166,00	103,750
45.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	135,0000	40,83	5 512,050
46.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	13,8000	20,00	276,000
47.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,4760	35,00	51,660
48.	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	3,4220	75,00	256,650
		Total materiale de constructii				190 452,92

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	79,6039	204,10	16 247,156
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	35,9500	25,00	898,750
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	35,9500	25,00	898,750

		156,96 (16) kN (t)				
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	15,5100	25,00	387,750
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,7056	25,00	842,640
6.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	29,7780	45,00	1 340,010
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,8890	10,00	148,890
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8434	335,73	618,885
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2978	290,36	86,469
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,8400	5,00	49,200
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,4732	281,25	4 351,837
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	79,6039	312,50	24 876,219
		Total utilaje de constructii				50 746,55

Total	Lei	440 214,58
TVA	20 %	88 042,92

Total deviz: 528 257,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de sistematizare si amenajare a terenurilor cu nr. cadastrale 0100413.316, 0100414.456 din bd. Moscova, sectorul Rascani

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie a rețelei electrice 0.4-6-10 kV				
		1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,615 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea pamintului surplus)	100 m3			872,898 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	335,73	872,90
3	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 7 km	t			38,362 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1364	281,25	38,36
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			145,220 21,910
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	273,83	1,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	290,36	121,96
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,930 55,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			306,269 51,894
	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	211,25	232,38
	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	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
7		Nisip	m3			211,250 0,000
	07	Nisip	m3	1,0000	211,25	211,25
8		Caramida	buc			3,020 0,000
	08	Caramida	buc	1,0000	3,02	3,02
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:	1 km			48 763,993

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 2 gauri 110 mm				7 668,778
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,78
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	16 000,00	11,85
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 167,00	253,36
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	40,83	40 830,00
10	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc			129,158
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	57,66	129,16
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Montare utilaj				
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, BA47-29-2P-B6	buc			236,058
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	11	Automat BA47-29-2P-B6	buc	1,0000	55,00	55,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,50	39,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	204,10	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	312,50	0,62
12	08-03-526-1	Клемная вводная силовая цвет серый KBC16-95 YZN12-095-K03	buc			224,058
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	12	Клемная вводная силовая цвет серый KBC16-95 YZN12-095-K03	buc	1,0000	43,00	43,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,50	39,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	204,10	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	312,50	0,62
13	08-03-526-1	Клемная вводная силовая цвет желто-зеленый KBC16-95 YZN22-095-K52	buc			224,058 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	13	Клемная вводная силовая цвет желто-зеленый KBC16-95 YZN22-095-K52	buc	1,0000	43,00	43,00
	1011924	Electrozi ʒ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,50	39,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	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	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	204,10	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	312,50	0,62
14		DIN рейка L=100	buc			2,300 0,000
	14	DIN рейка L=100	buc	1,0000	2,30	2,30
15	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 760,146 1 026,350
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	13 000,00	5,42
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCp3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	12 000,00	1 105,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	35 000,00	87,50
	1011924	Electrozi ʒ42A, diametru 4 mm	kg	1,8000	40,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	204,10	112,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	25,00	179,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	312,50	171,88
16	08-02-369-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescenta	buc			93,011 66,309
	1	Muncitor	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	75,00	0,90
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	47,00	0,47
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	12 000,00	6,00
	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	0,0100	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	204,10	4,08
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	312,50	6,25
		2.2. Articole de cablu				
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 960,120 382,286
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	4,9900	204,10	1 018,46

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	312,50	1 559,38
18	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 429,604 789,942
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	166 000,00	132,80
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	12 000,00	120,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	12 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	204,10	79,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	312,50	121,88
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 286,747 714,984
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	1,04
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	166 000,00	132,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	2,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	166,00	83,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	204,10	79,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	312,50	121,88
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 565,751 375,367
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	204,10	865,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	312,50	1 325,00
21		Cablu ABБ6IIIБ 4x10	m			20,380 0,000
	21	Cablu ABБ6IIIБ 4x10	m	1,0000	20,38	20,38
22		Cablu КГ 3x2,5	m			18,750 0,000
	22	Cablu КГ 3x2,5	m	1,0000	18,75	18,75
23	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 Cap terminal ПКВТПЭ 4x165	buc			493,926 175,863
	1	Muncitor	h-om	3,0500	57,66	175,86
	23	Cap terminal ПКВТПЭ 4x165	buc	1,0000	296,72	296,72
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16 000,00	12,80
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	13 000,00	0,13
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	50,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	20,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	204,10	2,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	312,50	3,12

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
24		Corp de iluminat Horoz HL273P h=2,1 m	buc			1 112,500 0,000
	24	Corp de iluminat Horoz HL273P h=2,1 m	buc	1,0000	1 112,50	1 112,50
25		Corp de iluminat Fumagalli Mikrolot/Anna (E22110000AYE27)	buc			571,280 0,000
	25	Corp de iluminat Fumagalli Mikrolot/Anna (E22110000AYE27)	buc	1,0000	571,28	571,28

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.