

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: Lucrari de amenajare parcare.						
Devizul: Lucrari de amenajare parcare.						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de demontare						
1.1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3			246,05 128,00
1.1.1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60000	80,00	128,00
1.1.1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,01910	500,00	9,55
1.1.1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,77500	70,00	54,25
1.1.1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,77500	70,00	54,25
1.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta. (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3			40,36 11,44
1.1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,14300	80,00	11,44
1.1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,02390	500,00	11,95
1.1.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,01380	850,00	11,73
1.1.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,01380	380,00	5,24
1.1.3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III. (incarcare in auto deseuri)	100 m3			1 430,00 0,00
1.1.3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60000	550,00	1 430,00
1.1.4	Ts151B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km. (materiale in urma demontarilor: asfalt la depozit sau uzina de prelucrare)	t			28,88 0,00
1.1.4.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,07600	380,00	28,88
1.1.5	Ts151B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km. (materiale in urma demontarilor: resturi de pietris)	t			28,88 0,00
1.1.5.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,07600	380,00	28,88
1.1.6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3			263,38 30,40
1.1.6.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00500	395,00	1,98
1.1.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38000	80,00	30,40
1.1.6.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42000	550,00	231,00
TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demontare						190 121,09
Capitolul 2. Lucrari de terasamente						
1.1.7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (taierea pamintului dupa cartograma cu impingerea lui la 20m in rezerva)	100 m3			1 507,00 0,00
1.1.7.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74000	550,00	1 507,00
1.1.8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			885,50 0,00
1.1.8.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,61000	550,00	885,50
1.1.9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II. (stramutare din rezerva pamint necesar pentru umplutura)	100 m3			726,00 0,00
1.1.9.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,32000	550,00	726,00
1.1.10	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II.	100 m3			1 221,00 0,00
1.1.10.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,22000	550,00	1 221,00
1.1.11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100			599,50

		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (umplutura cu pamint dupa cartograma)	m3			0,00
1.1.11.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09000	550,00	599,50
1.1.12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (umplutura cu pamint la albii de drum)	100 m3			599,50 0,00
1.1.12.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09000	550,00	599,50
1.1.13	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3			1 923,46 0,00
1.1.13.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,19200	500,00	596,00
1.1.13.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59000	550,00	874,50
1.1.13.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,19200	380,00	452,96
1.1.14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (incarcare in auto pamint pentru umplutura)	100 m3			1 237,50 0,00
1.1.14.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25000	550,00	1 237,50
1.1.15	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			21,70 0,00
1.1.15.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,05710	380,00	21,70
1.1.16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			250,38 28,80
1.1.16.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00400	395,00	1,58
1.1.16.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36000	80,00	28,80
1.1.16.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40000	550,00	220,00
1.1.17	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (incarcare in auto pamint vegetal)	100 m3			1 072,50 0,00
1.1.17.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95000	550,00	1 072,50
1.1.18	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			21,70 0,00
1.1.18.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,05710	380,00	21,70
1.1.19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3			206,29 24,00
1.1.19.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00200	395,00	0,79
1.1.19.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30000	80,00	24,00
1.1.19.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33000	550,00	181,50
1.1.20	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime.	m2			14,40 14,40
1.1.20.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,18000	80,00	14,40
1.1.21	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2			797,44 385,60
1.1.21.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96000	104,00	411,84
1.1.21.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82000	80,00	385,60
1.1.22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100 m2			219,48 52,80
1.1.22.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00000	20,00	20,00
1.1.22.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66000	80,00	52,80
1.1.22.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,38600	380,00	146,68
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de terasamente				563 876,29
		Capitolul 3. Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2)				
1.1.23	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimele, executat cu asternere mecanica. (strat de fundatie din amestec: piatra concasata-prundis-nisip) h=150mm	m3			608,73 24,80
1.1.23.1	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1,00800	385,00	388,08
1.1.23.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05000	20,00	1,00
1.1.23.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,31000	80,00	24,80
1.1.23.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,23200	450,00	104,40
1.1.23.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00500	380,00	1,90
1.1.23.6	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,07700	1 150,00	88,55
1.1.24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire. (h=20cm)	m3			647,65 24,00
1.1.24.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27000	395,00	501,65
1.1.24.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05000	20,00	1,00
1.1.24.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,30000	80,00	24,00

1.1.24.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04200	500,00	21,00
1.1.24.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,21800	450,00	98,10
1.1.24.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00500	380,00	1,90
1.1.25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.7l/m2	t			10 626,00
						0,00
1.1.25.1	23203226000401	Bitum	t	1,03000	10 200,00	10 506,00
1.1.25.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30000	400,00	120,00
1.1.26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica -BAD-22.4	m2			255,39
						4,80
1.1.26.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,14100	1 625,00	229,13
1.1.26.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00300	1 650,00	4,95
1.1.26.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,01600	20,30	0,32
1.1.26.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06000	80,00	4,80
1.1.26.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,00790	450,00	3,56
1.1.26.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00790	450,00	3,56
1.1.26.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,00790	1 150,00	9,09
1.1.27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			10 626,00
						0,00
1.1.27.1	23203226000401	Bitum	t	1,03000	10 200,00	10 506,00
1.1.27.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30000	400,00	120,00
1.1.28	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. BAPC-11.2 (total 5.0 cm)	m2			243,32
						5,00
1.1.28.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11.2	t	0,11750	1 860,00	218,55
1.1.28.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00375	1 650,00	6,19
1.1.28.3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06250	80,00	5,00
1.1.28.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,00663	450,00	2,98
1.1.28.5	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00663	450,00	2,98
1.1.28.6	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,00663	1 150,00	7,62
		TOTAL Capitolul 3. Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2)				7 279 885,13
		Capitolul 4. Acoperire trotuar din dale de beton (S=1010,0m2)				
1.1.29	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (h=100mm)	m3			652,75
						92,00
1.1.29.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,31100	365,00	478,52
1.1.29.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23200	20,00	4,64
1.1.29.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,15000	80,00	92,00
1.1.29.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15300	450,00	68,85
1.1.29.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02300	380,00	8,74
1.1.30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare.	m2			96,81
						20,48
1.1.30.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,17400	395,00	68,73
1.1.30.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02000	20,00	0,40
1.1.30.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,25600	80,00	20,48
1.1.30.4	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,01460	350,00	5,11
1.1.30.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00550	380,00	2,09
1.1.31	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111.	m2			6,66
						2,16
1.1.31.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,01140	395,00	4,50
1.1.31.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,02700	80,00	2,16
1.1.32	DE18A kman=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. nt si nisip, grosime strat de 5 cm (pavele din beton vibropresat h=60mm tip „Caramida” dim. 100x200mm, 50buc/m2)	m2			292,58
						104,90
1.1.32.1	2661112800655	Pavele din beton vibropresat h=60mm tip „Caramida” dim. 100x200mm, 50buc/m2	m2	1,01500	144,00	146,16
1.1.32.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60000	2,30	3,68
1.1.32.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87000	2,30	18,10
1.1.32.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,00500	365,00	1,83
1.1.32.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,04280	365,00	15,62
1.1.32.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02000	115,00	2,30
1.1.32.7	7129020012800	Pavator	h-om	1,27644	80,00	102,12
1.1.32.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,03476	80,00	2,78
		TOTAL Capitolul 4. Acoperire trotuar din dale de beton (S=1010,0m2)				452 485,56
		Capitolul 5. Borduri				
1.1.33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x20 cm - bordura tip BR1000x300x150mm	m			230,53
						54,40

1.1.33.1	2663102100001	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,05300	1 350,00	71,55
1.1.33.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50000	2,30	8,05
1.1.33.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01000	365,00	3,65
1.1.33.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00600	20,00	0,12
1.1.33.5	2666122800284	Bordura tip BR1000x300x150mm	m	1,00500	92,30	92,76
1.1.33.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17000	80,00	13,60
1.1.33.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,51000	80,00	40,80
1.1.34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x22 cm. bordura tip 1000x200x80mm	m			151,17 24,00
1.1.34.1	2663102100001	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,04800	1 350,00	64,80
1.1.34.2	2666122800325	Bordura tip 1000x200x80mm	m	1,00500	62,00	62,31
1.1.34.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00300	20,00	0,06
1.1.34.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12000	80,00	9,60
1.1.34.5	7129020012800	Pavator	h-om	0,18000	80,00	14,40
		TOTAL Capitolul 5. Borduri				560 759,67

Obiectul: Indicatoare si marcaj rutier

Devizul: Indicatoare si marcaj rutier.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Indicatoare rutiere				
2.1.1	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (stilp tip CKM 1.45, d40mm, l=4,5m, 12,3kg)	buc			802,20 87,20
2.1.1.1	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.	m3	0,10000	1 350,00	135,00
2.1.1.2	CKM 1.45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.45	buc	1,00000	580,00	580,00
2.1.1.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33000	80,00	26,40
2.1.1.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76000	80,00	60,80
2.1.2	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilp tip CKM 2.45, d50mm, l=4,5m, 16,7kg)	buc			842,20 87,20
2.1.2.1	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	0,10000	1 350,00	135,00
2.1.2.2	CKM 2.45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.45	buc	1,00000	620,00	620,00
2.1.2.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33000	80,00	26,40
2.1.2.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76000	80,00	60,80
2.1.3	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (stilp tip CKM 3.45, d76mm, l=4,5m, 22,3kg)	buc			902,20 87,20
2.1.3.1	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.	m3	0,10000	1 350,00	135,00
2.1.3.2	CKM 3.45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 3.45	buc	1,00000	680,00	680,00
2.1.3.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33000	80,00	26,40
2.1.3.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76000	80,00	60,80
2.1.4	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre. (sol sapat la fundatii de stilpi)	t			88,80 88,80
2.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11000	80,00	88,80
2.1.5	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			69,16 0,00
2.1.5.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,18200	380,00	69,16
2.1.6	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (montare)	buc			141,80 105,60
2.1.6.1	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,00000	2,30	4,60
2.1.6.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00000	0,80	1,60
2.1.6.3	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,02000	65,00	1,30
2.1.6.4	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,41400	20,30	28,70
2.1.6.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,32000	80,00	105,60
2.1.7		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc			675,00 0,00
2.1.7.1	A900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc	1,00000	675,00	675,00
2.1.8		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip D600 (3.1, 4.1.2, 4.1.1, 3.27)	buc			905,00 0,00
2.1.8.1	D600	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip D600 (3.1, 4.1.2, 4.1.1, 3.27)	buc	1,00000	905,00	905,00
2.1.9		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.50.1, 5.50.2, cu pelicula galben acida)	buc			680,00 0,00
2.1.9.1	B600 ж/з	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.50.1, 5.50.2, cu pelicula galben acida)	buc	1,00000	680,00	680,00

2.1.10		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.34, 5.48.1)	buc			675,00
						0,00
2.1.10.1	B600	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.34, 5.48.1)	buc	1,00000	675,00	675,00
2.1.11		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip BH 600x900mm (5.6.1)	buc			1 650,00
						0,00
2.1.11.1	BH 600x900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip BH 600x900mm (5.6.1)	buc	1,00000	1 650,00	1 650,00
2.1.12		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip 600x300mm (6.19, 6.5.1, 6.2.1, 6.6.1)	buc			450,00
						0,00
2.1.12.1	BH 600x300	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip 600x300mm (6.19, 6.5.1, 6.2.1, 6.6.1)	buc	1,00000	450,00	450,00
		TOTAL Capitolul 1. Indicatoare rutiere				67 756,21
		Capitolul 2. Marcaj rutier				
2.1.13	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.1.1, S=247m2)	1 km			16 677,97
						264,80
2.1.13.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00100	365,00	0,37
2.1.13.2	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,20000	10 200,00	12 240,00
2.1.13.3	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	50,43000	78,50	3 958,76
2.1.13.4	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,47000	45,00	111,15
2.1.13.5	2320166200676	White spirit	kg	0,80000	38,00	30,40
2.1.13.6	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,31000	80,00	264,80
2.1.13.7	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.1.14	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.5, S=17m2)	1 km			15 492,87
						264,80
2.1.14.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00100	365,00	0,37
2.1.14.2	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,20000	10 200,00	12 240,00
2.1.14.3	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	50,43000	55,00	2 773,65
2.1.14.4	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,47000	45,00	111,15
2.1.14.5	2320166200676	White spirit	kg	0,80000	38,00	30,40
2.1.14.6	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,31000	80,00	264,80
2.1.14.7	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.1.15	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.11, S=7,5m2)	1 km			15 492,87
						264,80
2.1.15.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00100	365,00	0,37
2.1.15.2	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,20000	10 200,00	12 240,00
2.1.15.3	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	50,43000	55,00	2 773,65
2.1.15.4	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,47000	45,00	111,15
2.1.15.5	2320166200676	White spirit	kg	0,80000	38,00	30,40
2.1.15.6	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,31000	80,00	264,80
2.1.15.7	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,29000	250,00	72,50
		TOTAL Capitolul 2. Marcaj rutier				29 993,95

Obiectul: Iluminat electric exterior						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Constructie				
3.1.1	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t.	t			6 847,10
						2 329,60
3.1.1.1	1	Muncitor	h-om	29,12000	80,00	2 329,60
3.1.1.2	30201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,08000	35,00	107,80
3.1.1.3	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,07000	450,00	1 381,50
3.1.1.4	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,34000	380,00	1 649,20
3.1.1.5	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,04000	650,00	676,00
3.1.1.6	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,85000	380,00	703,00
3.1.2		Pilon CC 60/144/3 h=6m, 1buc=54kg	buc			4 075,00
						0,00
3.1.2.1	567001	Pilon CC 60/144/3 h=6m, 1buc=54kg	buc	1,00000	4 075,00	4 075,00
3.1.3	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			366,40
						35,20
3.1.3.1	1	Muncitor	h-om	0,44000	80,00	35,20
3.1.3.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24000	350,00	84,00
3.1.3.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24000	380,00	91,20

3.1.3.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24000	650,00	156,00
3.1.4		Fundatie pentru piloni (Fm2b-12buc,Fm2a-24buc, Fm2-11buc)	buc			0,00
						0,00
3.1.5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30XC2(Etapa I)	m3			3 097,02
						308,00
3.1.5.1	2663102100000	Beton clasa C25/30XC2	m3	1,02500	2 650,00	2 716,25
3.1.5.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	20,00	2,00
3.1.5.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	40,77
3.1.5.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45000	80,00	276,00
3.1.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	80,00	32,00
3.1.5.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	50,00	30,00
3.1.6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C30/37XC3(Etapa II)	m3			3 325,91
						308,00
3.1.6.1	2663102100000	Beton C30/37XC3	m3	1,02500	2 870,00	2 941,75
3.1.6.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	20,00	2,00
3.1.6.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	44,16
3.1.6.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45000	80,00	276,00
3.1.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	80,00	32,00
3.1.6.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	50,00	30,00
3.1.7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm PE100 SDR17(instalata in fundatie piloni)	m			81,53
						11,76
3.1.7.1	2521216701001	Teava din polietilena 50 mm PE100 SDR17	m	1,01500	49,90	50,65
3.1.7.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00360	4 550,00	16,38
3.1.7.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,00000	0,00	1,34
3.1.7.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,14700	80,00	11,76
3.1.7.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03000	20,00	0,60
3.1.7.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01150	70,00	0,81
3.1.8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			24,54
						6,32
3.1.8.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,02500	17,50	17,94
3.1.8.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15000	0,20	0,03
3.1.8.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	25,00	0,25
3.1.8.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07500	80,00	6,00
3.1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	80,00	0,32
3.1.9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			22,94
						4,72
3.1.9.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,02500	17,50	17,94
3.1.9.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,15000	0,20	0,03
3.1.9.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	25,00	0,25
3.1.9.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05500	80,00	4,40
3.1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	80,00	0,32
3.1.10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg			44,56
						16,80
3.1.10.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	20,30	21,11
3.1.10.2	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	63,50	0,64
3.1.10.3	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,00000	0,00	0,22
3.1.10.4	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	80,00	16,80
3.1.10.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	70,00	5,60
3.1.10.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	20,00	0,20
3.1.11	21	Caramida	buc			5,65
						0,00
3.1.11.1	8825	Caramida	buc	1,00000	5,65	5,65
3.1.12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm PE100 SDR17	m			81,53
						11,76
3.1.12.1	2521216701001	Teava din polietilena 50 mm PE100 SDR17	m	1,01500	49,90	50,65
3.1.12.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00360	4 550,00	16,38
3.1.12.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,00000	0,00	1,34
3.1.12.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,14700	80,00	11,76
3.1.12.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03000	20,00	0,60
3.1.12.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01150	70,00	0,81
		TOTAL Capitolul 1.1. Constructie				399 046,46
		Capitolul 1.2. Lucrari de terasamente				

3.1.13	33-01-007-2	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 2.	buc			456,90
						82,40
3.1.13.1	1	Muncitor	h-om	1,03000	80,00	82,40
3.1.13.2	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,07000	350,00	374,50
3.1.14	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)	100 m3			1 776,50
						0,00
3.1.14.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,23000	550,00	1 776,50
3.1.15	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			69,16
						0,00
3.1.15.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,18200	380,00	69,16
3.1.16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			250,38
						28,80
3.1.16.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00400	395,00	1,58
3.1.16.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36000	80,00	28,80
3.1.16.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40000	550,00	220,00
3.1.17	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu.	m3			212,00
						212,00
3.1.17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41000	80,00	192,80
3.1.17.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,24000	80,00	19,20
3.1.18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3			601,50
						72,00
3.1.18.1	142110	Nisip pentru umplutura	m3	1,10000	365,00	401,50
3.1.18.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	20,00	2,00
3.1.18.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90000	80,00	72,00
3.1.18.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	300,00	126,00
3.1.19	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3			79,60
						77,60
3.1.19.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10000	20,00	2,00
3.1.19.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97000	80,00	77,60
3.1.20	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II. (incarcarea pamintului surplus)	100 m3			1 776,50
						0,00
3.1.20.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,23000	550,00	1 776,50
3.1.21	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			69,16
						0,00
3.1.21.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,18200	380,00	69,16
3.1.22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			250,38
						28,80
3.1.22.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00400	395,00	1,58
3.1.22.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36000	80,00	28,80
3.1.22.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40000	550,00	220,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de terasamente				146 035,24

Obiectul: Iluminat electric exterior

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			370,55
						189,60
3.2.1.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10000	63,50	6,35
3.2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,10000	65,00	6,50
3.2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,02000	65,00	1,30
3.2.1.4	1	Muncitor	h-om	2,37000	80,00	189,60
3.2.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07000	650,00	45,50
3.2.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71000	90,00	63,90
3.2.1.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22000	70,00	15,40
3.2.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22000	70,00	15,40
3.2.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07000	380,00	26,60
3.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare	buc			92,96
						89,60
3.2.2.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	65,00	1,30

3.2.2.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	80,00	89,60
3.2.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	650,00	1,30
3.2.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	380,00	0,76
3.2.3		Intrerupator automat BA-47-3P 6A tip B	buc			36,00
						0,00
3.2.3.1	500235	Intrerupator automat BA-47-3P 6A tip B	buc	1,00000	36,00	36,00
3.2.4		Sina N	buc			9,45
						0,00
3.2.4.1	500236	Sina N	buc	1,00000	9,45	9,45
3.2.5		Sina PE	buc			15,85
						0,00
3.2.5.1	500237	Sina PE	buc	1,00000	15,85	15,85
3.2.6		Intrerupator automat BA-47-3P 16A tip B	buc			82,00
						0,00
3.2.6.1	500238	Intrerupator automat BA-47-3P 16A tip B	buc	1,00000	82,00	82,00
3.2.7	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi Street Light SMD Bridgelux, LED Market	buc			746,23
						183,20
3.2.7.1	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 500,00	1,23
3.2.7.2	1	Muncitor	h-om	2,29000	80,00	183,20
3.2.7.3	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80000	650,00	520,00
3.2.7.4	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11000	380,00	41,80
3.2.8		Corp de iluminat Street Light SMD 30*1W, 3000K, 3600lm, IP65, Bridgelux, LED Market	buc			415,00
						0,00
3.2.8.1	503-9042	Corp de iluminat Street Light SMD 30*1W, 3000K, 3600lm, IP65, Bridgelux, LED Market	buc	1,00000	415,00	415,00
3.2.9	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			413,90
						272,80
3.2.9.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00060	25 000,00	15,00
3.2.9.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,10000	65,00	6,50
3.2.9.3	1019852	Vopsea	kg	0,50000	65,00	32,50
3.2.9.4	1	Muncitor	h-om	3,41000	80,00	272,80
3.2.9.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02000	650,00	13,00
3.2.9.6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33000	50,00	66,50
3.2.9.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02000	380,00	7,60
3.2.10		Console metalice WPS 1/1.5/10 Euro poles	buc			1 650,00
						0,00
3.2.10.1	500-338	Console metalice WPS 1/1.5/10 Euro poles	buc	1,00000	1 650,00	1 650,00
3.2.11	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2.	buc			539,90
						364,00
3.2.11.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00060	25 000,00	15,00
3.2.11.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,10000	65,00	6,50
3.2.11.3	1019852	Vopsea	kg	0,70000	65,00	45,50
3.2.11.4	1	Muncitor	h-om	4,55000	80,00	364,00
3.2.11.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03000	650,00	19,50
3.2.11.6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,56000	50,00	78,00
3.2.11.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03000	380,00	11,40
3.2.12		Console metalice WPD 1/1.5/10 Euro poles	buc			1 850,00
						0,00
3.2.12.1	500-339	Console metalice WPD 1/1.5/10 Euro poles	buc	1,00000	1 850,00	1 850,00
3.2.13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			142,11
						124,80
3.2.13.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,04900	65,00	3,19
3.2.13.2	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	0,01200	85,00	1,02
3.2.13.3	1	Muncitor	h-om	1,56000	80,00	124,80
3.2.13.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	90,00	11,70
3.2.13.5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	35,00	1,40
3.2.14		Intrerupator automat BA47-29/1P/B1A	buc			30,00
						0,00
3.2.14.1	500239	Intrerupator automat BA47-29/1P/B1A	buc	1,00000	30,00	30,00
3.2.15		DIN рейка 7cm	buc			35,30
						0,00
3.2.15.1	500240	DIN рейка 7cm	buc	1,00000	35,30	35,30
3.2.16		Зажим ответвительный У734М	buc			12,05
						0,00
3.2.16.1	500241	Зажим ответвительный У734М	buc	1,00000	12,05	12,05
3.2.17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			1 774,99
						992,00

3.2.17.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
3.2.17.2	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,08
3.2.17.3	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	25,00	0,10
3.2.17.4	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	63,00	0,60
3.2.17.5	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,50000	245,00	122,50
3.2.17.6	1	Muncitor	h-om	12,40000	80,00	992,00
3.2.17.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	650,00	253,50
3.2.17.8	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	35,00	105,00
3.2.17.9	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	50,00	150,00
3.2.17.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	380,00	148,20
3.2.18		Cablu VVng-3*1,5mm2	m			10,80
						0,00
3.2.18.1	500-242	Cablu VVng-3*1,5mm2	m	1,00000	10,80	10,80
3.2.19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2. (fisie 40*4= 1,26kg/m)	100 m			4 532,45
						1 328,00
3.2.19.1	1011924	Electrozi 3A2A, diametru 4 mm	kg	0,90000	63,50	57,15
3.2.19.2	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13000	20 300,00	2 639,00
3.2.19.3	1	Muncitor	h-om	16,60000	80,00	1 328,00
3.2.19.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22000	650,00	143,00
3.2.19.5	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13000	90,00	281,70
3.2.19.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22000	380,00	83,60
3.2.20	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg.	100 m			2 015,66
						1 096,00
3.2.20.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
3.2.20.2	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01000	20 300,00	203,00
3.2.20.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00100	20 300,00	20,30
3.2.20.4	1019852	Vopsea	kg	0,25000	65,00	16,25
3.2.20.5	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,08
3.2.20.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,04100	25,00	1,03
3.2.20.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	63,00	0,60
3.2.20.8	1	Muncitor	h-om	13,70000	80,00	1 096,00
3.2.20.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	650,00	253,50
3.2.20.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,22000	35,00	112,70
3.2.20.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,22000	50,00	161,00
3.2.20.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	380,00	148,20
3.2.21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			1 774,99
						992,00
3.2.21.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
3.2.21.2	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,08
3.2.21.3	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	25,00	0,10
3.2.21.4	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	63,00	0,60
3.2.21.5	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,50000	245,00	122,50
3.2.21.6	1	Muncitor	h-om	12,40000	80,00	992,00
3.2.21.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	650,00	253,50
3.2.21.8	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	35,00	105,00
3.2.21.9	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	50,00	150,00
3.2.21.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	380,00	148,20
3.2.22	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg.	100 m			1 475,09
						928,00
3.2.22.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00010	25 000,00	2,50
3.2.22.2	05009031	Scoabe	10 buc	1,80000	12,00	21,60
3.2.22.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02080	250,00	5,20
3.2.22.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,10000	25,00	2,50
3.2.22.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02450	63,00	1,54
3.2.22.6	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,26000	245,00	63,70
3.2.22.7	1	Muncitor	h-om	11,60000	80,00	928,00
3.2.22.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,21000	650,00	136,50
3.2.22.9	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,75000	35,00	96,25
3.2.22.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,75000	50,00	137,50
3.2.22.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,21000	380,00	79,80
3.2.23		Cablu ABBΓHF 4*25	m			136,00
						0,00
3.2.23.1	2653	Cablu ABBΓHF 4*25	m	1,00000	136,00	136,00

3.2.24		Cablu ABБ6Шв 5*10	m			39,15
						0,00
3.2.24.1	256211	Cablu ABБ6Шв 5*10	m	1,00000	39,15	39,15
3.2.25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m			4 888,00
						520,80
3.2.25.1	1	Muncitor	h-om	6,51000	80,00	520,80
3.2.25.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,24000	650,00	2 756,00
3.2.25.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24000	380,00	1 611,20

Obiectul: Iluminat electric exterior
Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1	Preturile firmei	Dulap metalic ЩМП- IP54 (280h*220*116)	buc			1 096,00
						0,00
3.3.1.1	25314	Dulap metalic ЩМП- IP54 (280h*220*116)	buc	1,00000	1 096,00	1 096,00

Obiectul: Rețele exterioare de canalizare pluviala
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente, sapaturi				
4.1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (canale, fintini)	100 m3			1 237,50
						0,00
4.1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25000	550,00	1 237,50
4.1.2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (canale, fintini)	100 m3			1 127,50
						0,00
4.1.2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05000	550,00	1 127,50
4.1.3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu. (pentru intersectii cu retele)	m3			212,00
						212,00
4.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41000	80,00	192,80
4.1.3.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,24000	80,00	19,20
4.1.4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (corectie profil canal, fintini)	m3			164,80
						164,80
4.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	80,00	164,80
4.1.5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (pat de nisip sub tevi h=150mm)	m3			616,20
						72,00
4.1.5.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10000	365,00	401,50
4.1.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	20,00	2,00
4.1.5.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90000	80,00	72,00
4.1.5.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21000	70,00	14,70
4.1.5.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	300,00	126,00
4.1.6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (astupare transee cu nisip)	100 m3			599,50
						0,00
4.1.6.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09000	550,00	599,50
4.1.7		Nisip	m3			374,13
						0,00
4.1.7.1	1421102200525	Nisip	m3	1,02500	365,00	374,13
4.1.8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (la intersectii de retele)	m3			422,93
						48,80
4.1.8.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,02500	365,00	374,13
4.1.8.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,61000	80,00	48,80
4.1.9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3			71,60

		(compactare manuala deasupra tevilor)				69,60
4.1.9.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,10000	20,00	2,00
4.1.9.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87000	80,00	69,60
4.1.10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv.	100 m3			1 432,90 705,60
4.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	80,00	705,60
4.1.10.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39000	70,00	727,30
4.1.11	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm. (astupare timpâne la cămine cu pământ)	100 m3			599,50 0,00
4.1.11.1	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,09000	550,00	599,50
4.1.12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv.	100 m3			1 432,90 705,60
4.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	80,00	705,60
4.1.12.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39000	70,00	727,30
4.1.13	Ts151A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 10 km. (pământ surplus)	t			21,70 0,00
4.1.13.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,05710	380,00	21,70
4.1.14	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II.	100 m3			250,38 28,80
4.1.14.1	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,00400	395,00	1,58
4.1.14.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36000	80,00	28,80
4.1.14.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40000	550,00	220,00
4.1.15	TsF01B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi de fag așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, avînd lățimea de până la 1,50 m între maluri adîncimea săpăturii de 0,00...2 m, între dulapi 0,21...0,60 m.	m2			37,06 24,00
4.1.15.1	2811236827395	Sprît metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,00170	68,00	0,12
4.1.15.2	2010102917685	Dulap fag lung tivită cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,00270	4 550,00	12,29
4.1.15.3	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,01880	35,00	0,66
4.1.15.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,30000	80,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrări de terasamente, săpături				423 174,50
		Capitolul 1.2. Tevi și armături				
4.1.16	AcA14D	Montarea în pământ a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticlă prin înfășurare, asamblate cu mufa și cep tip P-200-800 mm și tip L-800-1200 mm, tuburile avînd diametrul de 500-600 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugată d=695mm/dint=600mm)	m			1 696,73 80,80
4.1.16.1	2523156701800	Teava de canalizare PP multistrat corugată d=695mm/dint=600mm, L=6,0m	buc	0,17000	9 060,00	1 540,20
4.1.16.2	2010102901170	Bile, manole D=15-18 cm	m3	0,00400	4 550,00	18,20
4.1.16.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curățire, cirpe)	%	1,50000	0,00	23,38
4.1.16.4	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	1,01000	80,00	80,80
4.1.16.5	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,01500	110,00	1,65
4.1.16.6	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	0,05000	650,00	32,50
4.1.17	AcA14D1	Pentru fiecare subtraversări cabluri, canale, telefonie, etc. se adaugă.	buc			37,65 24,00
4.1.17.1	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,30000	80,00	24,00
4.1.17.2	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	0,02100	650,00	13,65
4.1.18	AcA14C	Montarea în pământ a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticlă prin înfășurare, asamblate cu mufa și cep tip P-200-800 mm și tip L-800-1200 mm, tuburile avînd diametrul de 250-400 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugată d=315mm/dint=300mm)	m			461,24 61,60
4.1.18.1	2523156701800	Teava de canalizare PP multistrat corugată d=315mm/dint=300mm, L=6,0m	buc	0,17000	2 025,00	344,25
4.1.18.2	2010102901170	Bile, manole D=15-18 cm	m3	0,00360	4 550,00	16,38
4.1.18.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curățire, cirpe)	%	1,50000	0,00	5,41
4.1.18.4	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,77000	80,00	61,60
4.1.18.5	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,01000	110,00	1,10
4.1.18.6	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	0,05000	650,00	32,50
4.1.19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversări cabluri, canale, telefonie, etc. se adaugă.	buc			32,05 18,40
4.1.19.1	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,23000	80,00	18,40
4.1.19.2	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	0,02100	650,00	13,65
4.1.20	GD59F	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, pentru conducte avînd diametrul 421-520 mm (Teava de canalizare PP multistrat corugată dext=695mm/dint=600mm - metoda închisă)	m			5 215,30 1 534,40
4.1.20.1	2521216716002	Teava de canalizare PP multistrat corugată dext=695mm/dint=600mm	buc	0,17000	9 060,00	1 540,20
4.1.20.2	4100126202818	Apă	m3	3,27000	20,00	65,40

4.1.20.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,20000	6,50	1 275,30
4.1.20.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,98000	80,00	1 278,40
4.1.20.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,20000	80,00	256,00
4.1.20.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,20000	250,00	800,00
4.1.21	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm.	buc			7 936,70
						5 459,20
4.1.21.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,33000	80,00	4 666,40
4.1.21.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,91000	80,00	792,80
4.1.21.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,91000	250,00	2 477,50
4.1.22	RpAcA32A	Taierea in sant, manuala, cu dalta si ciocanul, a conductelor din beton armat, centrifugat si precomprimat (PREMO) avind diametrul de 400-600 mm (executarea strapungerii in fintina existenta d=695mm)	buc			348,00
						348,00
4.1.22.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,35000	80,00	348,00
4.1.23	RpAcH20D	Refacerea etansarilor la trecerea prin pereti a conductelor de alimentare cu apa potabila, fara presetupa, fara izolatie hidrofuga, conductele avind diametrul de 700 mm.	buc			450,61
						416,00
4.1.23.1	2664102101207	Mortar M100-T	t	0,02500	1 150,00	28,75
4.1.23.2	2222222222992	Materiale marunte (apa, ciment)	%	3,00000	0,00	0,86
4.1.23.3	7122050013400	Zidar	h-om	2,60000	80,00	208,00
4.1.23.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,60000	80,00	208,00
4.1.23.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,15000	20,00	3,00
4.1.23.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,04000	50,00	2,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Tevi si armaturi				529 467,73
		Capitolul 1.3. Camine				
4.1.24	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.	m3			3 061,02
						1 109,60
4.1.24.1	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,41000	1 350,00	553,50
4.1.24.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13000	120,00	15,60
4.1.24.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,07700	1 150,00	88,55
4.1.24.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16000	365,00	58,40
4.1.24.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80000	2,30	1,84
4.1.24.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,70000	0,00	5,03
4.1.24.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71000	80,00	776,80
4.1.24.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16000	80,00	332,80
4.1.24.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89000	650,00	1 228,50
4.1.25	AcD21B1	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, pentru beton procurat din statii centralizate (beton M200 turnat in jgheab suplimentar la norma AcE14A)	m3			1 856,43
						416,00
4.1.25.1	2663102100000	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	1,03000	1 350,00	1 390,50
4.1.25.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10000	20,00	2,00
4.1.25.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,00000	0,00	13,93
4.1.25.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,20000	80,00	416,00
4.1.25.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20000	20,00	4,00
4.1.25.6	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60000	50,00	30,00
4.1.26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЛД-10	buc			745,00
						0,00
4.1.26.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЛД-10 (0,18 m3)	buc	1,00000	745,00	745,00
4.1.27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЛ10-6	buc			650,00
						0,00
4.1.27.1	26611264331016	Inel prefabricat pt. camine КЛ10-6 (0,16 m3)	buc	1,00000	650,00	650,00
4.1.28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЛ10-9	buc			820,00
						0,00
4.1.28.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЛ10-9 (0,24 m3)	buc	1,00000	820,00	820,00
4.1.29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЛП1-10-2	buc			1 125,00
						0,00
4.1.29.1	26611264331012	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,00000	1 125,00	1 125,00
4.1.30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЛО-1	buc			265,00
						0,00
4.1.30.1	26611264330911	Inel de reazem КЛО-1(0,02 m3)	buc	1,00000	265,00	265,00
4.1.31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЛ7-3	buc			399,00
						0,00
4.1.31.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ7-3 (0,05 m3)	buc	1,00000	399,00	399,00
4.1.32	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			2 342,26
						772,80
4.1.32.1	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,52000	1 350,00	702,00
4.1.32.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,16000	120,00	19,20
4.1.32.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,08200	1 150,00	94,30

4.1.32.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,14500	365,00	52,93
4.1.32.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70000	2,30	1,61
4.1.32.6	222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,60000	0,00	5,22
4.1.32.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,76000	80,00	540,80
4.1.32.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,90000	80,00	232,00
4.1.32.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,06800	650,00	694,20
4.1.33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦД-15	buc			1 200,00
						0,00
4.1.33.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00000	1 200,00	1 200,00
4.1.34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 15-6	buc			975,00
						0,00
4.1.34.1	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,00000	975,00	975,00
4.1.35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 15-9	buc			1 215,00
						0,00
4.1.35.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00000	1 215,00	1 215,00
4.1.36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦП 1-15-2	buc			1 450,00
						0,00
4.1.36.1	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,00000	1 450,00	1 450,00
4.1.37	AcE14A1	Capac cu rama din fonta tip G	buc			1 950,00
						0,00
4.1.37.1	2875274200001	Capac cu rama din fonta tip G	buc	1,00000	1 950,00	1 950,00
4.1.38	AcE14A1	Scara metalica pentru camine	buc			20,30
						0,00
4.1.38.1	2811236305661	Scara metalica pentru camine	kg	1,00000	20,30	20,30
4.1.39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.	m2			129,60
						88,00
4.1.39.1	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,10400	55,00	5,72
4.1.39.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,11000	38,00	4,18
4.1.39.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,05000	240,00	12,00
4.1.39.4	2430116104160	Email alchidic	kg	0,17000	75,00	12,75
4.1.39.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,20000	9,50	1,90
4.1.39.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05000	25,00	1,25
4.1.39.7	2320166200676	White spirit	kg	0,10000	38,00	3,80
4.1.39.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,10000	80,00	88,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Camine				117 758,42
		Capitolul 1.4. Receptoare de scurgere RS-1... RS10				
4.1.40	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. (executare receptoare de apa pluviala din elemente din beton prebabricat, inclusiv pat din beton B15)	m3			3 061,02
						1 109,60
4.1.40.1	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	0,41000	1 350,00	553,50
4.1.40.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13000	120,00	15,60
4.1.40.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,07700	1 150,00	88,55
4.1.40.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16000	365,00	58,40
4.1.40.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80000	2,30	1,84
4.1.40.6	222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,70000	0,00	5,03
4.1.40.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71000	80,00	776,80
4.1.40.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16000	80,00	332,80
4.1.40.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89000	650,00	1 228,50
4.1.41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦД-10a	buc			720,00
						0,00
4.1.41.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a (0,11 m3)	buc	1,00000	720,00	720,00
4.1.42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 10-3	buc			515,00
						0,00
4.1.42.1	26611264330013	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,00000	515,00	515,00
4.1.43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 10-6	buc			650,00
						0,00
4.1.43.1	26611264331016	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00000	650,00	650,00
4.1.44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 10-9	buc			820,00
						0,00
4.1.44.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00000	820,00	820,00
4.1.45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦ 10-9b	buc			820,00
						0,00
4.1.45.1	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9b (0,22 m3)	buc	1,00000	820,00	820,00
4.1.46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - КЦП 3-10	buc			1 125,00
						0,00
4.1.46.1	26611264331013	Placi prefabricate pt. camine КЦП 3-10 (0,09 m3)	buc	1,00000	1 125,00	1 125,00
4.1.47	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratar din fonta tip ДБ 400x800)	buc			2 793,40

						90,40
4.1.47.1	2875274203624	Gratar din fonta tip ДБ 400x800	buc	1,00000	2 650,00	2 650,00
4.1.47.2	2222222222992	Materiale marunte (apa, ciment, dreptare etc.)	%	2,00000	0,00	53,00
4.1.47.3	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,13000	80,00	90,40
4.1.48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (pat de nisip sub fundatie la receptoare h=100mm)	m3			422,93 48,80
4.1.48.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,02500	365,00	374,13
4.1.48.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,61000	80,00	48,80
		TOTAL Capitolul 1.4. Receptoare de scurgere RS-1... RS10				200 180,21

Obiectul: Retele exterioare de canalizare pluviala

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.2.1	AcC07E	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de peste 700 mm (Montare la pozitie a separatorului de hidrocarburi masa pina la 1t, d=2.4m)	buc			887,00 692,00
4.2.1.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,65000	80,00	692,00
4.2.1.2	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30000	650,00	195,00

Obiectul: Retele exterioare de canalizare pluviala

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.3.1	STANDARTPARK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLSH 200-30, cu debit Q=30,0 l/sec., dotat cu bypass interior	buc			120 500,00 0,00
4.3.1.1	STANDARTPARK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLS200-30 cu bypass	buc	1,00000	120 500,00	120 500,00

Obiectul: Inverzirea teritoriului.

Devizul: Inverzirea teritoriului.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu (arbori)	buc			85,60 85,60
5.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,07000	80,00	85,60
5.1.2	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m.	100 buc			64,00 64,00
5.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,80000	80,00	64,00
5.1.3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar cu frunze ascutite,,Drummondii")	buc			652,04 63,20
5.1.3.1	1111000100001	Puieti arbori - Artar cu frunze ascutite „Drummondii"	buc	1,00000	580,00	580,00
5.1.3.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,00200	20,00	0,04
5.1.3.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,40000	7,50	3,00
5.1.3.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,04000	120,00	4,80
5.1.3.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,04000	25,00	1,00
5.1.3.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,04000	80,00	3,20
5.1.3.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,75000	80,00	60,00
5.1.4	TsH238A	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol usor (arbusti)	buc			32,00 32,00
5.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,40000	80,00	32,00
5.1.5	TsH226C	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbusti	100 buc			51,20 51,20
5.1.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,64000	80,00	51,20
5.1.6	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Ienuparul mediu „Pfizeriana Aurea")	buc			321,19 28,80

5.1.6.1	1111000100002	Ienuparul mediu "Pfizeriana Aurea"	buc	1,00000	290,00	290,00
5.1.6.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,00200	20,00	0,04
5.1.6.3	221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,12000	7,50	0,90
5.1.6.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,01000	120,00	1,20
5.1.6.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,01000	25,00	0,25
5.1.6.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,02000	80,00	1,60
5.1.6.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,34000	80,00	27,20

Obiectul: Mobilier urban.

Devizul: Capitolul 1.1. Lucrări de construcție

Nr.	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. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrări de construcție				
6.1.1	TsH80A	Aranjarea bancilor, masă până la 100 kg.	buc			21,60
						21,60
6.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,27000	80,00	21,60
6.1.2	TsH80A	Aranjarea bancilor, masă până la 100 kg (urne de gunoi)	buc			21,60
						21,60
6.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,27000	80,00	21,60
6.1.3	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat (Fixare în suprafața suport a elementelor de ancorare pentru urne și bănci, 4buc p/u bănci, 2buc p/u urne, Ancora LM 12/10x100mm)	buc			25,85
						16,00
6.1.3.1	2874136313300	Ancora LM 12/10x100mm	buc	1,00000	9,85	9,85
6.1.3.2	7422010060100	Țimplar	h-om	0,20000	80,00	16,00
6.1.4	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de înaltă rezistență, având secțiune simplă. (montare prin fixarea sistemului de ancorare a stației de așteptare, 12buloane x 2 stații = 24buc, exclusiv cost elemente de fixare)	buc			75,00
						64,00
6.1.4.1	2681126001874	Pinză de slefuit	buc	0,03000	9,50	0,29
6.1.4.2	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	l	0,05000	21,80	1,09
6.1.4.3	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,01000	120,00	1,20
6.1.4.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,00400	55,00	0,22
6.1.4.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,04000	25,00	1,00
6.1.4.6	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	0,72000	80,00	57,60
6.1.4.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	80,00	6,40
6.1.4.8	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,06000	70,00	4,20
6.1.4.9	2952270002815	Instalație de aleez pneumatică	h-ut	0,06000	50,00	3,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrări de construcție				7 132,38

Obiectul: Mobilier urban.

Devizul: Capitolul 1.2. Utilaj

Nr.	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. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.2.1	pret de piață	Banca stradală tip „Artmet” nr.20	buc			80,00
						80,00
6.2.1.1	2030112931103	Banca pe 2 picioare nr.20	buc	1,00000	80,00	80,00
6.2.2	-/-	Urna pentru gunoi nr.42 „Artmet”	buc			80,00
						80,00
6.2.2.1	2030112931102	Urne tip „Artmet” nr.37	buc	1,00000	80,00	80,00
6.2.3	-/-	Bio WC cu lăvăz și dezinfectant analogic „Ecostyle lux”	buc			80,00
						80,00
6.2.3.1	salubritate.md	Bio WC cu lăvăz și dezinfectant analogic „Ecostyle lux”	buc	1,00000	80,00	80,00
6.2.4	-/-	Stație de așteptare (model tip UMMM451, în complex cu sistemul de ancorare)	buc			80,00
						80,00
6.2.4.1	urban-market.ro	Stație de așteptare (model tip UMMM451, în complex cu sistemul de ancorare)	buc	1,00000	80,00	80,00

APROBAT:

Intocmit:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de construcție a unei parări auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chișinău

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2025-01-24

Valoarea de deviz 16 902 015,70 (Lei)

Obiectul: Lucrari de amenajare parcare.						
Devizul: Lucrari de amenajare parcare.						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1.1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic. (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3	444,50000	246,05	109 369,23
					128,00	56 896,00
1.1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta. (8890,0m2x0.05m=444,5m3)	m3	444,50000	40,36	17 941,80
					11,44	5 085,08
1.1.3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III. (incarcare in auto deseuri)	100 m3	8,89000	1 430,00	12 712,70
					0,00	0,00
1.1.4	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km. (materiale in urma demontarilor: asfalt la depozit sau uzina de prelucrare)	t	1 053,50000	28,88	30 425,08
					0,00	0,00
1.1.5	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km. (materiale in urma demontarilor: resturi de pietris)	t	600,10000	28,88	17 330,89
					0,00	0,00
1.1.6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3	8,89000	263,38	2 341,40
					30,40	270,26
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demontare				190 121,09
		Inclusiv salariul				62 251,34
		Capitolul 2. Lucrari de terasamente				
1.1.7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (taierea pamintului dupa cartograma cu impingerea lui la 20m in rezerva)	100 m3	11,74000	1 507,00	17 692,18
					0,00	0,00
1.1.8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	11,74000	885,50	10 395,77
					0,00	0,00
1.1.9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II. (stramutare din rezerva pamint necesar pentru umplutura)	100 m3	11,74000	726,00	8 523,24
					0,00	0,00
1.1.10	TsC27A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II.	100 m3	11,74000	1 221,00	14 334,54
					0,00	0,00
1.1.11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (umplutura cu pamint dupa cartograma)	100 m3	54,02000	599,50	32 384,99
					0,00	0,00
1.1.12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (umplutura cu pamint la albii de drum)	100 m3	1,96000	599,50	1 175,02
					0,00	0,00
1.1.13	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100 m3	55,98000	1 923,46	107 675,29
					0,00	0,00
1.1.14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (incarcare in auto pamint pentru umplutura)	100 m3	44,24000	1 237,50	54 747,00
					0,00	0,00
1.1.15	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	7 742,00000	21,70	167 985,92
					0,00	0,00

1.1.16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	44,24000	250,38 28,80	11 076,81 1 274,11
1.1.17	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (incarcare in auto pamint vegetal)	100 m3	11,22000	1 072,50 0,00	12 033,45 0,00
1.1.18	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	1 458,60000	21,70 0,00	31 648,70 0,00
1.1.19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3	11,22000	206,29 24,00	2 314,57 269,28
1.1.20	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime.	m2	3 740,00000	14,40 14,40	53 856,00 53 856,00
1.1.21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2	37,40000	797,44 385,60	29 824,26 14 421,44
1.1.22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100 m2	37,40000	219,48 52,80	8 208,55 1 974,72
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de terasamente				563 876,29
		Inclusiv salariul				71 795,55
		Capitolul 3. Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2)				
1.1.23	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere mecanica. (strat de fundatie din amestec: piatra concasata-prundis-nisip) h=150mm	m3	1 495,50000	608,73 24,80	910 355,72 37 088,40
1.1.24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire. (h=20cm)	m3	1 994,00000	647,65 24,00	1 291 414,10 47 856,00
1.1.25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.7l/m2	t	6,97900	10 626,00 0,00	74 158,85 0,00
1.1.26	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica -BAD-22.4	m2	9 970,00000	255,39 4,80	2 546 286,16 47 856,00
1.1.27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	2,99100	10 626,00 0,00	31 782,37 0,00
1.1.28	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. BAPC-11.2 (total 5.0 cm)	m2	9 970,00000	243,32 5,00	2 425 887,94 49 850,00
		TOTAL Capitolul 3. Acoperire din beton asfaltic (S=9970,0m2)				7 279 885,13
		Inclusiv salariul				182 650,40
		Capitolul 4. Acoperire trotuar din dale de beton (S=1010,0m2)				
1.1.29	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (h=100mm)	m3	101,00000	652,75 92,00	65 927,25 9 292,00
1.1.30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare.	m2	1 010,00000	96,81 20,48	97 778,10 20 684,80
1.1.31	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111.	m2	-1 010,00000	6,66 2,16	-6 729,63 -2 181,60
1.1.32	DE18A kman=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. nt si nisip, grosime strat de 5 cm (pavele din beton vibropresat h=60mm tip „Caramida” dim. 100x200mm, 50buc/m2)	m2	1 010,00000	292,58 104,90	295 509,84 105 944,96
		TOTAL Capitolul 4. Acoperire trotuar din dale de beton (S=1010,0m2)				452 485,56
		Inclusiv salariul				133 740,16
		Capitolul 5. Borduri				
1.1.33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x20 cm - bordura tip BR1000x300x150mm	m	1 980,00000	230,53 54,40	456 452,37 107 712,00
1.1.34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x22 cm. bordura tip 1000x200x80mm	m	690,00000	151,17 24,00	104 307,30 16 560,00
		TOTAL Capitolul 5. Borduri				560 759,67
		Inclusiv salariul				124 272,00

Total manopera (ore)		7 183,86810
Total greutate materiale (tone)		0,00000
Total		9 047 127,74
Asigurari sociale	24,00000%	137 930,27
Total		9 185 058,01
Cheltuieli de transport	7,00000%	491 600,80
Total		9 676 658,81
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	70 228,69
Total		9 746 887,49
Cheltuieli de regie	8,00000%	779 751,00
Total		10 526 638,49
Beneficiu de deviz	4,00000%	421 065,54
Total Deviz fara TVA		10 947 704,03

Obiectul: Indicatoare si marcaj rutier

Devizul: Indicatoare si marcaj rutier.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Indicatoare rutiere				
2.1.1	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (stilp tip CKM 1.45, d40mm, l=4,5m, 12,3kg)	buc	28,00000	802,20	22 461,60
					87,20	2 441,60
2.1.2	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilp tip CKM 2.45, d50mm, l=4,5m, 16,7kg)	buc	5,00000	842,20	4 211,00
					87,20	436,00
2.1.3	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (stilp tip CKM 3.45, d76mm, l=4,5m, 22,3kg)	buc	1,00000	902,20	902,20
					87,20	87,20
2.1.4	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre. (sol sapat la fundatii de stilpi)	t	4,60000	88,80	408,48
					88,80	408,48
2.1.5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	4,60000	69,16	318,14
					0,00	0,00
2.1.6	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (montare)	buc	47,00000	141,80	6 664,80
					105,60	4 963,20
2.1.7		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc	16,00000	675,00	10 800,00
					0,00	0,00
2.1.8		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip D600 (3.1, 4.1.2, 4.1.1, 3.27)	buc	6,00000	905,00	5 430,00
					0,00	0,00
2.1.9		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.50.1, 5.50.2, cu pelicula galben acida)	buc	12,00000	680,00	8 160,00
					0,00	0,00
2.1.10		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.34, 5.48.1)	buc	6,00000	675,00	4 050,00
					0,00	0,00
2.1.11		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip BH 600x900mm (5.6.1)	buc	1,00000	1 650,00	1 650,00
					0,00	0,00
2.1.12		Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip 600x300mm (6.19, 6.5.1, 6.2.1, 6.6.1)	buc	6,00000	450,00	2 700,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Indicatoare rutiere				67 756,21
		Inclusiv salariul				8 336,48
		Capitolul 2. Marcaj rutier				
2.1.13	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.1.1, S=247m2)	1 km	1,64700	16 677,97	27 468,62
					264,80	436,13
2.1.14	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.5, S=17m2)	1 km	0,11300	15 492,87	1 750,69
					264,80	29,92
2.1.15	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla (marcaj 1.11, S=7,5m2)	1 km	0,05000	15 492,87	774,64
					264,80	13,24

		TOTAL Capitolul 2. Marcaj rutier				29 993,95
		Inclusiv salariul				479,29

Total manopera (ore)	110,19710
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		97 750,17
Asigurari sociale	24,00000%	2 115,78
Total		99 865,95
Cheltuieli de transport	7,00000%	6 193,95
Total		106 059,90
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	884,85
Total		106 944,75
Cheltuieli de regie	8,00000%	8 555,58
Total		115 500,33
Beneficiu de deviz	4,00000%	4 620,01

Total Deviz fara TVA	120 120,35
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Iluminat electric exterior

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Constructie				
3.1.1	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t.	t	2,53800	6 847,10	17 377,94
					2 329,60	5 912,52
3.1.2		Pilon CC 60/144/3 h=6m, 1buc=54kg	buc	47,00000	4 075,00	191 525,00
					0,00	0,00
3.1.3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior.	buc	47,00000	366,40	17 220,80
					35,20	1 654,40
3.1.4		Fundatie pentru piloni (Fm2b-12buc, Fm2a-24buc, Fm2-11buc)	buc	0,00000	0,00	0,00
					0,00	0,00
3.1.5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30XC2(Etapa I)	m3	15,04000	3 097,02	46 579,24
					308,00	4 632,32
3.1.6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C30/37XC3(Etapa II)	m3	2,35000	3 325,91	7 815,88
					308,00	723,80
3.1.7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm PE100 SDR17(instalata in fundatie piloni)	m	183,60000	81,53	14 969,66
					11,76	2 159,14
3.1.8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	571,05000	24,54	14 012,14
					6,32	3 609,04
3.1.9	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	1 438,20000	22,94	32 988,71
					4,72	6 788,30
3.1.10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	199,28000	44,56	8 880,81
					16,80	3 347,90
3.1.11	21	Caramida	buc	6 620,00000	5,65	37 403,00
					0,00	0,00
3.1.12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm PE100 SDR17	m	126,00000	81,53	10 273,29
					11,76	1 481,76
		TOTAL Capitolul 1.1. Constructie				399 046,46
		Inclusiv salariul				30 309,18
		Capitolul 1.2. Lucrari de terasamente				

3.1.13	33-01-007-2	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 2.	buc	47,00000	456,90	21 474,30
					82,40	3 872,80
3.1.14	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)	100 m3	0,04700	1 776,50	83,50
					0,00	0,00
3.1.15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	7,52000	69,16	520,08
					0,00	0,00
3.1.16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,04700	250,38	11,77
					28,80	1,35
3.1.17	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu.	m3	281,48000	212,00	59 673,76
					212,00	59 673,76
3.1.18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3	63,56000	601,50	38 231,34
					72,00	4 576,32
3.1.19	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3	210,66000	79,60	16 768,54
					77,60	16 347,22
3.1.20	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II. (incarcarea pamintului surplus)	100 m3	0,70820	1 776,50	1 258,12
					0,00	0,00
3.1.21	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	113,31000	69,16	7 836,52
					0,00	0,00
3.1.22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,70820	250,38	177,32
					28,80	20,40
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de terasamente				146 035,24
		Inclusiv salariul				84 491,85

Total manopera (ore)	1 435,01288
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		545 081,70
Asigurari sociale	24,00000%	27 552,25
Total		572 633,95
Cheltuieli de transport	7,00000%	25 596,33
Total		598 230,28
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	3 656,62
Total		601 886,90
Cheltuieli de regie	8,00000%	48 150,95
Total		650 037,86
Beneficiu de deviz	4,00000%	26 001,51

Total Deviz fara TVA	676 039,37
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Iluminat electric exterior						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00000	370,55	370,55
					189,60	189,60
3.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare	buc	5,00000	92,96	464,80
					89,60	448,00
3.2.3		Intrerupator automat BA-47-3P 6A tip B	buc	2,00000	36,00	72,00
					0,00	0,00
3.2.4		Sina N	buc	1,00000	9,45	9,45
					0,00	0,00
3.2.5		Sina PE	buc	1,00000	15,85	15,85
					0,00	0,00
3.2.6		Intrerupator automat BA-47-3P 16A tip B	buc	1,00000	82,00	82,00

					0,00	0,00
3.2.7	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi Street Light SMD Bridgelux, LED Market	buc	67,00000	746,23	49 997,41
					183,20	12 274,40
3.2.8		Corp de iluminat Street Light SMD 30*1W, 3000K, 3600lm, IP65, Bridgelux, LED Market	buc	67,00000	415,00	27 805,00
					0,00	0,00
3.2.9	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	27,00000	413,90	11 175,30
					272,80	7 365,60
3.2.10		Console metalice WPS 1/1.5/10 Euro poles	buc	27,00000	1 650,00	44 550,00
					0,00	0,00
3.2.11	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2.	buc	20,00000	539,90	10 798,00
					364,00	7 280,00
3.2.12		Console metalice WPD 1/1.5/10 Euro poles	buc	20,00000	1 850,00	37 000,00
					0,00	0,00
3.2.13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	47,00000	142,11	6 678,94
					124,80	5 865,60
3.2.14		Intrerupator automat BA47-29/1P/B1A	buc	47,00000	30,00	1 410,00
					0,00	0,00
3.2.15		DIN рейка 7cm	buc	47,00000	35,30	1 659,10
					0,00	0,00
3.2.16		Зажим ответвительный У734М	buc	141,00000	12,05	1 699,05
					0,00	0,00
3.2.17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	6,03000	1 774,99	10 703,17
					992,00	5 981,76
3.2.18		Cablu VVng-3*1,5mm2	m	603,00000	10,80	6 512,40
					0,00	0,00
3.2.19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2. (fisie 40*4= 1,26kg/m)	100 m	0,05000	4 532,45	226,62
					1 328,00	66,40
3.2.20	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg.	100 m	8,40000	2 015,66	16 931,54
					1 096,00	9 206,40
3.2.21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	1,26000	1 774,99	2 236,48
					992,00	1 249,92
3.2.22	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg.	100 m	1,91000	1 475,09	2 817,43
					928,00	1 772,48
3.2.23		Cablu ABBГНГ 4*25	m	2,00000	136,00	272,00
					0,00	0,00
3.2.24		Cablu ABBБШв 5*10	m	1 155,00000	39,15	45 218,25
					0,00	0,00
3.2.25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m	9,08000	4 888,00	44 383,04
					520,80	4 728,86

Total manopera (ore)	705,36280
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		323 088,39
Asigurari sociale	24,00000%	13 542,97
Total		336 631,35
Cheltuieli de transport	7,00000%	12 088,75
Total		348 720,10
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1 726,96
Total		350 447,06
Cheltuieli de regie	76,00000%	42 886,06
Total		393 333,12
Beneficiu de deviz	4,00000%	15 733,32

Total Deviz fara TVA	409 066,44
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Iluminat electric exterior						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
3.3.1	Preturile firmei	Dulap metalic ЩМП- IP54 (280h*220*116)	buc	1,00000	1 096,00	1 096,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	1 096,00
Cheltuieli pentru achizitie	1,20000%
	13,15

Total Deviz fara TVA	1 109,15
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Retele exterioare de canalizare pluviala						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente, sapaturi				
4.1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (canale, fintini)	100 m3	8,99000	1 237,50 0,00	11 125,13 0,00
4.1.2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (canale, fintini)	100 m3	0,97000	1 127,50 0,00	1 093,68 0,00
4.1.3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu. (pentru intersectii cu retele)	m3	19,20000	212,00 212,00	4 070,40 4 070,40
4.1.4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (corectie profil canal, fintini)	m3	30,80000	164,80 164,80	5 075,84 5 075,84
4.1.5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (pat de nisip sub tevi h=150mm)	m3	51,80000	616,20 72,00	31 919,16 3 729,60
4.1.6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (astupare transee cu nisip)	100 m3	6,81000	599,50 0,00	4 082,60 0,00
4.1.7		Nisip	m3	681,40000	374,13 0,00	254 928,78 0,00
4.1.8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (la intersectii de retele)	m3	9,60000	422,93 48,80	4 060,08 468,48
4.1.9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv. (compactare manuala deasupra tevilor)	m3	70,30000	71,60 69,60	5 033,48 4 892,88
4.1.10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	6,11000	1 432,90 705,60	8 755,02 4 311,22
4.1.11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (astupare timpene la camine cu pamint)	100 m3	1,47000	599,50 0,00	881,27 0,00
4.1.12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	1,47000	1 432,90 705,60	2 106,36 1 037,23
4.1.13	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km. (pamint surplus)	t	1 573,00000	21,70 0,00	34 130,95 0,00
4.1.14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	8,99000	250,38 28,80	2 250,92 258,91
4.1.15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.	m2	1 448,00000	37,06 24,00	53 660,85 34 752,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente, sapaturi				423 174,50

		Inclusiv salariul				58 596,56
		Capitolul 1.2. Tevi si armaturi				
4.1.16	AcA14D	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 500-600 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm)	m	242,00000	1 696,73 80,80	410 607,69 19 553,60
4.1.17	AcA14D1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga.	buc	1,00000	37,65 24,00	37,65 24,00
4.1.18	AcA14C	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 250-400 mm x 6 m (Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm)	m	69,00000	461,24 61,60	31 825,52 4 250,40
4.1.19	AcA14C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga.	buc	1,00000	32,05 18,40	32,05 18,40
4.1.20	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm (Teava de canalizare PP multistrat corugata dext=695mm/dint=600mm - metoda inchisa)	m	15,00000	5 215,30 1 534,40	78 229,50 23 016,00
4.1.21	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm.	buc	1,00000	7 936,70 5 459,20	7 936,70 5 459,20
4.1.22	RpAcA32A	Taierea in sant, manuala, cu dalta si ciocanul, a conductelor din beton armat, centrifugat si precomprimat (PREMO) avind diametrul de 400-600 mm (executarea strapungerii in fintina existenta d=695mm)	buc	1,00000	348,00 348,00	348,00 348,00
4.1.23	RpAcH20D	Refacerea etansarilor la trecerea prin pereti a conductelor de alimentare cu apa potabila, fara presetupa, fara izolatie hidrofuga, conductele avind diametrul de 700 mm.	buc	1,00000	450,61 416,00	450,61 416,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Tevi si armaturi				529 467,73
		Inclusiv salariul				53 085,60
		Capitolul 1.3. Camine				
4.1.24	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.	m3	7,38000	3 061,02 1 109,60	22 590,29 8 188,85
4.1.25	AcD21B1	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m, pentru beton procurat din statii centralizate (beton M200 turnat in jgheab suplimentar la norma AcE14A)	m3	5,16000	1 856,43 416,00	9 579,15 2 146,56
4.1.26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦД-10	buc	12,00000	745,00 0,00	8 940,00 0,00
4.1.27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦ10-6	buc	6,00000	650,00 0,00	3 900,00 0,00
4.1.28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦ10-9	buc	9,00000	820,00 0,00	7 380,00 0,00
4.1.29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦП1-10-2	buc	12,00000	1 125,00 0,00	13 500,00 0,00
4.1.30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦО-1	buc	40,00000	265,00 0,00	10 600,00 0,00
4.1.31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦ7-3	buc	2,00000	399,00 0,00	798,00 0,00
4.1.32	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3	1,84000	2 342,26 772,80	4 309,75 1 421,95
4.1.33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦД-15	buc	1,00000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
4.1.34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦ 15-6	buc	3,00000	975,00 0,00	2 925,00 0,00
4.1.35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦ 15-9	buc	1,00000	1 215,00 0,00	1 215,00 0,00
4.1.36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЦП 1-15-2	buc	1,00000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
4.1.37	AcE14A1	Capac cu rama din fonta tip G	buc	13,00000	1 950,00 0,00	25 350,00 0,00

4.1.38	AcE14A1	Scara metalica pentru camine	buc	161,70000	20,30	3 282,51
					0,00	0,00
4.1.39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul.	m2	5,70000	129,60	738,72
					88,00	501,60
		TOTAL Capitolul 1.3. Camine				117 758,42
		Inclusiv salariul				12 258,96
		Capitolul 1.4. Receptoare de scurgere RS-1... RS10				
4.1.40	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (executare receptoare de apa pluviala din elemente din beton prebabricat, inclusiv pat din beton B15)	m3	13,64000	3 061,02	41 752,25
					1 109,60	15 134,94
4.1.41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЛД-10a	buc	26,00000	720,00	18 720,00
					0,00	0,00
4.1.42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЛ 10-3	buc	24,00000	515,00	12 360,00
					0,00	0,00
4.1.43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЛ 10-6	buc	2,00000	650,00	1 300,00
					0,00	0,00
4.1.44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЛ 10-9	buc	2,00000	820,00	1 640,00
					0,00	0,00
4.1.45	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЛ 10-9b	buc	26,00000	820,00	21 320,00
					0,00	0,00
4.1.46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat - KЛП 3-10	buc	26,00000	1 125,00	29 250,00
					0,00	0,00
4.1.47	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (gratar din fonta tip ДБ 400x800)	buc	26,00000	2 793,40	72 628,40
					90,40	2 350,40
4.1.48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (pat de nisip sub fundatie la receptoare h=100mm)	m3	2,86000	422,93	1 209,57
					48,80	139,57
		TOTAL Capitolul 1.4. Receptoare de scurgere RS-1... RS10				200 180,21
		Inclusiv salariul				17 624,91

Total manopera (ore)	1 769,57540
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		1 270 580,86
Asigurari sociale	24,00000%	33 975,85
Total		1 304 556,71
Cheltuieli de transport	7,00000%	70 738,77
Total		1 375 295,48
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	10 105,54
Total		1 385 401,02
Cheltuieli de regie	8,00000%	110 832,08
Total		1 496 233,11
Beneficiu de deviz	4,00000%	59 849,32

Total Deviz fara TVA	1 556 082,43
-----------------------------	---------------------

Obiectul: Rețele exterioare de canalizare pluviala						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.2.1	AcC07E	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de peste 700 mm (Montare la pozitie a separatorului de hidrocarburi masa pina la 1t, d=2.4m)	buc	1,00000	887,00	887,00
					692,00	692,00

Total manopera (ore)	8,65000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		887,00
Asigurari sociale	24,00000%	166,08
Total		1 053,08
Cheltuieli de transport	7,00000%	0,00
Total		1 053,08
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	0,00
Total		1 053,08
Cheltuieli de regie	76,00000%	525,92
Total		1 579,00
Beneficiu de deviz	4,00000%	63,16

Total Deviz fara TVA	1 642,16
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Retele exterioare de canalizare pluviala

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.3.1	STANDARTP ARK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLSH 200-30, cu debit Q=30,0 l/sec., dotat cu bypass interior	buc	1,00000	120 500,00	120 500,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)	0,00000
--	----------------

Total		120 500,00
Cheltuieli pentru achizitie	1,20000%	1 446,00

Total Deviz fara TVA	121 946,00
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Inverzirea teritoriului.

Devizul: Inverzirea teritoriului.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu (arbori)	buc	228,00000	85,60	19 516,80
					85,60	19 516,80
5.1.2	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m.	100 buc	2,28000	64,00	145,92
					64,00	145,92
5.1.3	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar cu frunze ascutite,,Drummondii")	buc	228,00000	652,04	148 665,12
					63,20	14 409,60
5.1.4	TsH238A	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol usor (arbusti)	buc	61,00000	32,00	1 952,00
					32,00	1 952,00
5.1.5	TsH226C	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbusti	100 buc	0,61000	51,20	31,23
					51,20	31,23
5.1.6	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Ienuparul mediu „Pfizeriana Aurea")	buc	61,00000	321,19	19 592,59
					28,80	1 756,80

Total manopera (ore)	472,65440
-----------------------------	------------------

Total greutate materiale (tone)	0,00000
--	----------------

Total		189 903,66
Asigurari sociale	24,00000%	9 074,96
Total		198 978,63
Cheltuieli de transport	7,00000%	10 646,39
Total		209 625,02
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1 520,91
Total		211 145,93
Cheltuieli de regie	8,00000%	16 891,67

Total		228 037,61
Beneficiu de deviz	4,00000%	9 121,50

Total Deviz fara TVA		237 159,11
-----------------------------	--	-------------------

Obiectul: Mobilier urban.

Devizul: Capitolul 1.1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de constructie				
6.1.1	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg.	buc	28,00000	21,60	604,80
					21,60	604,80
6.1.2	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg (urne de gunoi)	buc	25,00000	21,60	540,00
					21,60	540,00
6.1.3	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Fixare in suprafata suport a elementelor de ancorare pentru urne si banci, 4buc p/u banci, 2buc p/u urne, Ancora LM 12/10x100mm)	buc	162,00000	25,85	4 187,70
					16,00	2 592,00
6.1.4	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla. (montare prin fixarea sistemului de ancorare a statiei de asteptare, 12buloanex2statii=24buc, exclusiv cost elemente de fixare)	buc	24,00000	75,00	1 799,88
					64,00	1 536,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de constructie				7 132,38
		Inclusiv salariul				5 272,80

Total manopera (ore)	65,91000
-----------------------------	-----------------

Total greutate materiale (tone)	0,00000
--	----------------

Total		7 132,38
Asigurari sociale	24,00000%	1 265,47
Total		8 397,85
Cheltuieli de transport	7,00000%	118,07
Total		8 515,93
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	16,87
Total		8 532,79
Cheltuieli de regie	8,00000%	682,62
Total		9 215,42
Beneficiu de deviz	4,00000%	368,62

Total Deviz fara TVA	9 584,03
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Mobilier urban.

Devizul: Capitolul 1.2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.2.1	pret de piata	Banca stradala tip „Artmet” nr.20	buc	28,00000	80,00	2 240,00
					80,00	2 240,00
6.2.2	-/-	Urna pentru gunoi nr.42 „Artmet”	buc	25,00000	80,00	2 000,00
					80,00	2 000,00
6.2.3	-/-	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic „Ecostyle lux”	buc	2,00000	80,00	160,00
					80,00	160,00
6.2.4	-/-	Statie de asteptare (model tip UMMM451, in complet cu sistemul de ancorare)	buc	2,00000	80,00	160,00
					80,00	160,00

Total manopera (ore)	57,00000
-----------------------------	-----------------

Total greutate materiale (tone)	0,00000
--	----------------

Total		4 560,00
Cheltuieli pentru achizitie	1,20000%	0,00

Total Deviz fara TVA	4 560,00
Total General fara TVA	14 085 013,08
TVA (20%)	2 817 002,62
TOTAL GENERAL	16 902 015,70
Inclusiv salariul	944 658,45

Cursul de referință: 19.1216 Lei/Euro, din data de 2024-06-19

Intocmit:
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a unei parări auto de uz public pe terenul cu nr. cadastral 0100510.233 din str.Codrilor, mun.Chișinău

Devizul local de resurse Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2025-01-24

Valoarea de deviz 16 902 015,70 (Lei)

Obiect: Lucrari de amenajare parcare.						
Deviz: Lucrari de amenajare parcare.						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7129020012800	Pavator	h-om	3 601,15940	80,00	288 092,75
2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	878,15200	80,00	70 252,16
3	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 221,32500	80,00	97 706,00
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	442,07060	80,00	35 365,65
5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,10760	80,00	2 808,61
6	9310060019930	Muncitor	h-om	1 006,05350	80,00	80 484,28
Total manopera					574 709,45	
Materiale						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	1 405,77000	1 625,00	2 284 376,25
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BAPC-11.2	t	1 171,47500	1 860,00	2 178 943,50
3	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	164,22600	395,00	64 869,27
4	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2 532,38000	395,00	1 000 290,10
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,24385	395,00	96,32
6	1421102200000	Nisip bitumat	t	67,29750	1 650,00	111 040,88
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,80000	365,00	7 227,00
8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	132,41100	365,00	48 330,02
9	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,05000	365,00	1 843,25
10	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	43,22800	365,00	15 778,22
11	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	148,10400	104,00	15 402,82
12	23203226000401	Bitum	t	10,26910	10 200,00	104 744,82
13	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 930,00000	2,30	15 939,00
14	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 616,00000	2,30	3 716,80
15	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 948,70000	2,30	18 282,01
16	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	1 507,46400	385,00	580 373,64
17	2661112800655	Pavele din beton vibropresat h=60mm tip „Caramida" dim. 100x200mm, 50buc/m2	m2	1 025,15000	144,00	147 621,60
18	2663102100001	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	138,06000	1 350,00	186 381,00
19	2666122800284	Bordura tip BR1000x300x150mm	m	1 989,90000	92,30	183 667,77
20	2666122800325	Bordura tip 1000x200x80mm	m	693,45000	62,00	42 993,90
21	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	159,52000	20,30	3 238,26
22	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,20000	115,00	2 323,00
23	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	255,50700	20,00	5 110,14
24	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	13,95000	20,00	279,00
Total materiale					7 022 868,55	
Utilaje						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	344,48750	70,00	24 114,13
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	651,02786	380,00	247 390,59
3	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,99100	400,00	1 196,40
4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	102,86150	500,00	51 430,75
5	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	144,81425	450,00	65 166,41
6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de	h-ut	941,91525	450,00	423 861,86

		14tf				
7	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,74600	350,00	5 161,10
8	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	66,72816	500,00	33 364,08
9	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	115,15350	1 150,00	132 426,53
10	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	144,81425	1 150,00	166 536,39
11	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	144,53300	550,00	79 493,15
12	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	6,13410	850,00	5 213,99
13	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	89,00820	550,00	48 954,51
14	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	153,64680	550,00	84 505,74
15	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	25,13240	550,00	13 822,82
16	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	344,48750	70,00	24 114,13
17	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	66,72816	380,00	25 356,70
18	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	6,13410	380,00	2 330,96
19	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	39,76190	380,00	15 109,52
Total utilaje					1 449 549,74	
Total					9 047 127,74	
Asigurari sociale			24,00000%		137 930,27	
Total					9 185 058,01	
Cheltuieli de transport			7,00000%		491 600,80	
Total					9 676 658,81	
Cheltuieli pentru depozitare			1,00000%		70 228,69	
Total					9 746 887,49	
Cheltuieli de regie			8,00000%		779 751,00	
Total					10 526 638,49	
Beneficiu de deviz			4,00000%		421 065,54	
TOTAL Deviz fara TVA					10 947 704,03	

Obiect: Indicatoare si marcaj rutier

Deviz: Indicatoare si marcaj rutier.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	11,22000	80,00	897,60
2	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,99110	80,00	479,29
3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	62,04000	80,00	4 963,20
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,94600	80,00	2 475,68
Total manopera					8 815,77	
Materiale						
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00181	365,00	0,66
2	2320166200676	White spirit	kg	1,44800	38,00	55,02
3	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	2,17200	10 200,00	22 154,40
4	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	8,22009	55,00	452,10
5	2430126108720	Vopsea pentru marcaj rutier Betek Road Marking	kg	83,05821	78,50	6 520,07
6	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4,47070	45,00	201,18
7	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.	m3	2,90000	1 350,00	3 915,00
8	2663102100000	Beton marfa clasa C6/7.5	m3	0,50000	1 350,00	675,00
9	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	66,45800	20,30	1 349,10
10	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	94,00000	2,30	216,20
11	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,94000	65,00	61,10
12	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	94,00000	0,80	75,20
13	A900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip A700 (2.1)	buc	16,00000	675,00	10 800,00
14	B600	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip B600 (5.34, 5.48.1)	buc	6,00000	675,00	4 050,00
15	B600 ж/з	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs	buc	12,00000	680,00	8 160,00

		industrial tip B600 (5.50.1, 5.50.2, cu pelicula galben acida)				
16	BH 600x300	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip 600x300mm (6.19, 6.5.1, 6.2.1, 6.6.1)	buc	6,00000	450,00	2 700,00
17	BH 600x900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip BH 600x900mm (5.6.1)	buc	1,00000	1 650,00	1 650,00
18	CKM 1.45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.45	buc	28,00000	580,00	16 240,00
19	CKM 2.45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.45	buc	5,00000	620,00	3 100,00
20	CKM 3.45	Stilp metalic confectionat industrial CKM 3.45	buc	1,00000	680,00	680,00
21	D600	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial tip D600 (3.1, 4.1.2, 4.1.1, 3.27)	buc	6,00000	905,00	5 430,00

Total materiale		88 485,04
------------------------	--	------------------

Utilaje

1	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,52490	250,00	131,23
2	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,83720	380,00	318,14

Total utilaje		449,36
----------------------	--	---------------

Total		97 750,17
Asigurari sociale	24,000000%	2 115,78
Total		99 865,95
Cheltuieli de transport	7,000000%	6 193,95
Total		106 059,90
Cheltuieli pentru depozitare	1,000000%	884,85
Total		106 944,75
Cheltuieli de regie	8,000000%	8 555,58
Total		115 500,33
Beneficiu de deviz	4,000000%	4 620,01

TOTAL Deviz fara TVA		120 120,35
-----------------------------	--	-------------------

Obiect: Iluminat electric exterior

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	142,99656	80,00	11 439,72
2	7123010010200	Betonist	h-om	59,99550	80,00	4 799,64
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	121,92975	80,00	9 754,38
4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,51120	80,00	3 640,90
5	7136080025001	Montator	h-om	41,84880	80,00	3 347,90
6	7137010011500	Electrician	h-om	67,55520	80,00	5 404,42
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	940,18287	80,00	75 214,63
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,99300	80,00	1 199,44

Total manopera		114 801,03
-----------------------	--	-------------------

Materiale

1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00302	395,00	1,19
2	142110	Nisip pentru umplutura	m3	69,91600	365,00	25 519,34
3	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,11456	4 550,00	5 071,25
4	2010237318750	Distantieri	buc	301,38750	0,20	60,28
5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00000	0,00	717,00
6	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	4,00000	0,00	415,04
7	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,00000	0,00	43,34
8	2521216701001	Teava din polietilena 50 mm PE100 SDR17	m	314,24400	49,90	15 680,78
9	2663102100000	Beton C30/37XC3	m3	2,40875	2 870,00	6 913,11
10	2663102100000	Beton clasa C25/30XC2	m3	15,41600	2 650,00	40 852,40
11	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	585,32625	17,50	10 243,21
12	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 474,15500	17,50	25 797,71
13	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,09250	25,00	502,31

14	2811236309900	Confecții metalice	kg	207,25120	20,30	4 207,20
15	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,99280	63,50	126,54
16	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	21,06600	20,00	421,32
17	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,73900	20,00	34,78
18	4100126202818	Apă	m3	6,35600	20,00	127,12
19	567001	Pilon CC 60/144/3 h=6m, 1buc=54kg	buc	47,00000	4 075,00	191 525,00
20	8825	Caramida	buc	6 620,00000	5,65	37 403,00
Total materiale						365 661,93

Utilaje

1	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	11,28000	350,00	3 948,00
2	10410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodării apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	11,28000	380,00	4 286,40
3	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	7,79166	450,00	3 506,25
4	160402	Mășini de foraj-macara pe automobil, adâncime de foraj 3,5 m	h-ut	50,29000	350,00	17 601,50
5	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	11,01492	380,00	4 185,67
6	161002	Automacara, 16 t	h-ut	2,63952	650,00	1 715,69
7	21141	Automacara la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	11,28000	650,00	7 332,00
8	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,69520	300,00	8 008,56
9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,99280	20,00	39,86
10	2940420002422	Mășina de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	3,56040	70,00	249,23
11	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,43930	550,00	1 341,61
12	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,30208	550,00	166,14
13	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	10,43400	50,00	521,70
14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,28800	20,00	185,76
15	30201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	7,81704	35,00	273,60
16	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	15,94240	70,00	1 115,97
17	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	21,99106	380,00	8 356,60
18	400311	Autocamioane speciale, tonaj până la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	4,69530	380,00	1 784,21

Total utilaje **64 618,75**

Total		545 081,70
Asigurări sociale	24,00000%	27 552,25
Total		572 633,95
Cheltuieli de transport	7,00000%	25 596,33
Total		598 230,28
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	3 656,62
Total		601 886,90
Cheltuieli de regie	8,00000%	48 150,95
Total		650 037,86
Beneficiu de deviz	4,00000%	26 001,51

TOTAL Deviz fara TVA **676 039,37**

Obiect: Iluminat electric exterior

Deviz: Capitolul 2. Lucrări de montare

Nr.	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

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	705,36280	80,00	56 429,02
Total manopera						56 429,02

Materiale

1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	7,20300	65,00	468,20
2	05009031	Scoabe	10 buc	3,43800	12,00	41,26
3	05009500	Fișe de marcare	100	0,56529	25,00	14,13

4	101-1745	Benzina solvent	buc			
			t	0,00402	20 500,00	82,41
5	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02902	25 000,00	725,47
6	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,08400	20 300,00	1 705,20
7	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00840	20 300,00	170,52
8	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,14500	63,50	9,21
9	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,00650	20 300,00	131,95
10	1019852	Vopsea	kg	29,62000	65,00	1 925,30
11	256211	Cablu АBБ6Шв 5*10	m	1 155,00000	39,15	45 218,25
12	2653	Cablu АBBГНГ 4*25	m	2,00000	136,00	272,00
13	500-242	Cablu VVng-3*1,5mm2	m	603,00000	10,80	6 512,40
14	500-338	Console metalice WPS 1/1.5/10 Eurocoles	buc	27,00000	1 650,00	44 550,00
15	500-339	Console metalice WPD 1/1.5/10 Eurocoles	buc	20,00000	1 850,00	37 000,00
16	500235	Intrerupator automat BA-47-3P 6A tip B	buc	2,00000	36,00	72,00
17	500236	Sina N	buc	1,00000	9,45	9,45
18	500237	Sina PE	buc	1,00000	15,85	15,85
19	500238	Intrerupator automat BA-47-3P 16A tip B	buc	1,00000	82,00	82,00
20	500239	Intrerupator automat BA47-29/1P/B1A	buc	47,00000	30,00	1 410,00
21	500240	DIN рейка 7cm	buc	47,00000	35,30	1 659,10
22	500241	Зажим ответвительный У734М	buc	141,00000	12,05	1 699,05
23	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,17027	250,00	42,57
24	5009623	Banda "K226"	100 m	0,19742	63,00	12,44
25	503-9042	Corp de iluminat Street Light SMD 30*1W, 3000K, 3600lm, IP65, Bridgelux, LED Market	buc	67,00000	415,00	27 805,00
26	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	4,14160	245,00	1 014,69
27	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	0,56400	85,00	47,94
Total materiale					172 696,37	
Utilaje						
1	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	53,60000	650,00	34 840,00
2	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22000	70,00	15,40
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	46,25040	650,00	30 062,76
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	54,17050	35,00	1 895,97
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	54,17050	50,00	2 708,53
6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	67,11000	50,00	3 355,50
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,88000	35,00	65,80
8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,37000	380,00	2 800,60
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	46,25040	380,00	17 575,15
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,97650	90,00	627,89
11	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22000	70,00	15,40
Total utilaje					93 962,99	
Total					323 088,39	
Asigurari sociale			24,00000%		13 542,97	
Total					336 631,35	
Cheltuieli de transport			7,00000%		12 088,75	
Total					348 720,10	
Cheltuieli pentru depozitare			1,00000%		1 726,96	
Total					350 447,06	
Cheltuieli de regie			76,00000%		42 886,06	
Total					393 333,12	
Beneficiu de deviz			4,00000%		15 733,32	

TOTAL Deviz fara TVA	409 066,44
-----------------------------	-------------------

Obiect: Iluminat electric exterior

Deviz: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1	25314	Dulap metalic ЩМП- IP54 (280h*220*116)	buc	1,00000	1 096,00	1 096,00
Total materiale					1 096,00	

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total	1 096,00
-------	----------

Cheltuieli pentru achizitie	1,20000%	13,15
-----------------------------	----------	-------

TOTAL Deviz fara TVA	1 109,15
-----------------------------	-----------------

Obiect: Rețele exterioare de canalizare pluviala

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	57,91000	80,00	4 632,80
2	7122050013400	Zidar	h-om	2,60000	80,00	208,00
3	7124010010700	Dulgher	h-om	434,40000	80,00	34 752,00
4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	56,21200	80,00	4 496,96
5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	518,97260	80,00	41 517,81
6	7137010011500	Electrician	h-om	4,60800	80,00	368,64
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,27000	80,00	501,60
8	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	298,03000	80,00	23 842,40
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	287,59300	80,00	23 007,44
10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	95,37920	80,00	7 630,34
11	9312040019600	Sapator	h-om	7,60060	80,00	608,05
Total manopera					141 566,03	

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,28500	25,00	7,13
2	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,03596	395,00	14,20
3	1421102200525	Nisip	m3	698,43500	365,00	254 928,78
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,38150	365,00	26 784,25
5	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 943,00000	6,50	19 129,50
6	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,21640	4 550,00	5 534,62
7	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,02700	120,00	363,24
8	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,90960	4 550,00	17 788,68
9	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,60000	0,00	9,61
10	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,40000	0,00	105,63
11	2222222222992	Materiale marunte (apa, ciment)	%	3,00000	0,00	0,86
12	2222222222992	Materiale marunte (apa, ciment, dreptare etc.)	%	2,00000	0,00	1 378,00
13	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,00000	0,00	71,85
14	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	3,00000	0,00	6 030,24

15	2320166200676	White spirit	kg	0,57000	38,00	21,66
16	2430116104160	Email alchidic	kg	0,96900	75,00	72,68
17	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,59280	55,00	32,60
18	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,28500	240,00	68,40
19	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,62700	38,00	23,83
20	2521216716002	Teava de canalizare PP multistrat corugata dext=695mm/dint=600mm	buc	2,55000	9 060,00	23 103,00
21	2523156701800	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=315mm/dint=300mm, L=6,0m	buc	11,73000	2 025,00	23 753,25
22	2523156701800	Teava de canalizare PP multistrat corugata d=695mm/dint=600mm, L=6,0m	buc	41,14000	9 060,00	372 728,40
23	26511221004022	Ciment M-400	kg	18,10400	2,30	41,64
24	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9b (0,22 m3)	buc	26,00000	820,00	21 320,00
25	26611264330013	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-3 (0,08 m3)	buc	24,00000	515,00	12 360,00
26	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3)	buc	40,00000	265,00	10 600,00
27	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,00000	399,00	798,00
28	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3)	buc	12,00000	745,00	8 940,00
29	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10a (0,11 m3)	buc	26,00000	720,00	18 720,00
30	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3)	buc	11,00000	820,00	9 020,00
31	26611264331012	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-2 (0,10 m3)	buc	12,00000	1 125,00	13 500,00
32	26611264331013	Placi prefabricate pt. camine KЛП 3-10 (0,09 m3)	buc	26,00000	1 125,00	29 250,00
33	26611264331016	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-6 (0,16 m3)	buc	8,00000	650,00	5 200,00
34	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЛД-15 (0,38 m3)	buc	1,00000	1 200,00	1 200,00
35	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00000	1 215,00	1 215,00
36	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-15-2 (0,27 m3)	buc	1,00000	1 450,00	1 450,00
37	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-6 (0,265 m3)	buc	3,00000	975,00	2 925,00
38	2663102100000	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	5,31480	1 350,00	7 174,98
39	2663102100957	Beton de ciment clasa C12/15/M200	m3	9,57500	1 350,00	12 926,25
40	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,76942	1 150,00	2 034,83
41	2664102101207	Mortar M100-T	t	0,02500	1 150,00	28,75
42	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,14000	9,50	10,83
43	2811236305661	Scara metalica pentru camine	kg	161,70000	20,30	3 282,51
44	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,46160	68,00	167,39
45	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	27,22240	35,00	952,78
46	2875274200001	Capac cu rama din fonta tip G	buc	13,00000	1 950,00	25 350,00
47	2875274203624	Gratar din fonta tip ДБ 400x800	buc	26,00000	2 650,00	68 900,00
48	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,03000	20,00	140,60
49	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,51600	20,00	10,32
50	4100126202818	Apă	m3	54,23000	20,00	1 084,60
Total materiale					1 010 553,89	
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	89,81830	380,00	34 130,95
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,75600	300,00	6 526,80
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,87800	70,00	761,46
4	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,21600	550,00	12 218,80
5	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,02520	550,00	4 963,86
6	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,59600	550,00	1 977,80
7	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	57,91000	250,00	14 477,50
8	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,32000	110,00	475,20
9	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,09600	50,00	154,80
10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,04000	50,00	2,00
11	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	78,75620	70,00	5 512,93
12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,18200	20,00	23,64
13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57,28492	650,00	37 235,20
Total utilaje					118 460,95	
Total					1 270 580,86	
Asigurari sociale			24,00000%		33 975,85	
Total					1 304 556,71	
Cheltuieli de transport			7,00000%		70 738,77	

Total		1 375 295,48
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	10 105,54
Total		1 385 401,02
Cheltuieli de regie	8,00000%	110 832,08
Total		1 496 233,11
Beneficiu de deviz	4,00000%	59 849,32
TOTAL Deviz fara TVA		1 556 082,43

Obiect: Rețele exterioare de canalizare pluviala

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,65000	80,00	692,00
Total manopera					692,00	
Materiale						
Total materiale					0,00	
Utilaje						
1	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30000	650,00	195,00
Total utilaje					195,00	
Total					887,00	
Asigurari sociale			24,00000%		166,08	
Total					1 053,08	
Cheltuieli de transport			7,00000%		0,00	
Total					1 053,08	
Cheltuieli pentru depozitare			1,00000%		0,00	
Total					1 053,08	
Cheltuieli de regie			76,00000%		525,92	
Total					1 579,00	
Beneficiu de deviz			4,00000%		63,16	
TOTAL Deviz fara TVA					1 642,16	

Obiect: Rețele exterioare de canalizare pluviala

Deviz: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	STANDARTPARK	Separator de hidrocarburi RAINPARK OLS200-30 cu bypass	buc	1,00000	120 500,00	120 500,00
Total materiale					120 500,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					120 500,00	
Cheltuieli pentru achizitie			1,20000%		1 446,00	

TOTAL Deviz fara TVA	121 946,00
-----------------------------	-------------------

Obiect: Inverzirea teritoriului.

Deviz: Inverzirea teritoriului.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	191,74000	80,00	15 339,20
2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	280,91440	80,00	22 473,15
Total manopera					37 812,35	

Materiale

1	1111000100001	Puieti arbori - Artar cu frunze ascutite „Drummondii”	buc	228,00000	580,00	132 240,00
2	1111000100002	Ienuparul mediu "Pfitzeriana Aurea"	buc	61,00000	290,00	17 690,00
3	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	9,73000	120,00	1 167,60
4	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	9,73000	25,00	243,25
5	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	98,52000	7,50	738,90
6	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,57800	20,00	11,56
Total materiale					152 091,31	

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total		189 903,66
Asigurari sociale	24,00000%	9 074,96
Total		198 978,63
Cheltuieli de transport	7,00000%	10 646,39
Total		209 625,02
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1 520,91
Total		211 145,93
Cheltuieli de regie	8,00000%	16 891,67
Total		228 037,61
Beneficiu de deviz	4,00000%	9 121,50

TOTAL Deviz fara TVA	237 159,11
-----------------------------	-------------------

Obiect: Mobilier urban.

Deviz: Capitolul 1.1. Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,28000	80,00	1 382,40
2	7422010060100	Timplar	h-om	32,40000	80,00	2 592,00
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,31000	80,00	1 144,80
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,92000	80,00	153,60
Total manopera					5 272,80	

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,96000	25,00	24,00
2	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,20000	21,80	26,16
3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,09600	55,00	5,28
4	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,24000	120,00	28,80
5	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,72000	9,50	6,84
6	2874136313300	Ancora LM 12/10x100mm	buc	162,00000	9,85	1 595,70
Total materiale					1 686,78	

Utilaje						
1	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,44000	70,00	100,80
2	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	1,44000	50,00	72,00
Total utilaje					172,80	
Total					7 132,38	
Asigurari sociale				24,00000%	1 265,47	
Total					8 397,85	
Cheltuieli de transport				7,00000%	118,07	
Total					8 515,93	
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	16,87	
Total					8 532,79	
Cheltuieli de regie				8,00000%	682,62	
Total					9 215,42	
Beneficiu de deviz				4,00000%	368,62	
TOTAL Deviz fara TVA					9 584,03	

Obiect: Mobilier urban.

Deviz: Capitolul 1.2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	2030112931102	Urne tip „Artmet” nr.37	buc	25,00000	80,00	2 000,00
2	2030112931103	Banca pe 2 picioare nr.20	buc	28,00000	80,00	2 240,00
3	salubritate.md	Bio WC cu lavoar si dezinfectant analogic „Ecostyle lux”	buc	2,00000	80,00	160,00
4	urban-market.ro	Statie de asteptare (model tip UMMM451, in complex cu sistemul de ancorare)	buc	2,00000	80,00	160,00
Total manopera					4 560,00	

Materiale

Total materiale	0,00
------------------------	-------------

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total					4 560,00	
Cheltuieli pentru achizitie				1,20000%	0,00	
TOTAL Deviz fara TVA					4 560,00	

Total		14 085 013,08
TVA	20%	2 817 002,62
TOTAL Deviz		16 902 015,70

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)