

Reparatia capitala a str. La Mori cu lungimea de 0.220 km si a str. Al. cel Bun cu lungimea de 0.120 km din or Cainari, r-nul Causeni (str. La Mori, Etapa 1 Sectorul 1, cu lungimea de 0.100 km)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Reparatia capitala a str. La Mori cu lungimea de 0.220 km si a str. Al. cel Bun cu lungimea de 0.120 km din or Cainari, r-nul Causeni (str. La Mori, Etapa 1 Sectorul 1, cu lungimea de 0.100 km)

Valoarea de deviz 818 235,61 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Decaparea structurii rutiere existente				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.15m.	m3	49,5000	33,11	1 638,91
2	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 (incarcarea materialului din decapare)	100 m3	0,4950	1 237,56	612,59
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	89,1000	12,76	1 136,90
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,4950	25,21	12,48
		<i>Total</i>	lei			3 400,88
		Total 1. Decaparea structurii rutiere existente Inclusiv salariu				3 400,88 471,68
		2. 2. Lucrari de terasamente				
5	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,5000	1 807,00	903,50

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03E31	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, descarcare in autovehicule teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,5000	1 771,00	885,50
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	72,5000	12,76	925,10
8	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,5000	20,40	10,20
9	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3	3,5800	1 237,50	4 430,25
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	694,7100	12,76	8 864,51
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	3,5800	25,20	90,21
12	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 (rambleiere cu pamint)	100 m3	0,0090	1 234,44	11,11
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1,8000	12,77	22,99
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	7,1100	122,85	873,47
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,1300	1 708,91	3 639,98

1	2	3	4	5	6	7
16	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 (rambleiere cu pamint in spatele bordurei mari)	100 m3	0,3950	1 237,57	488,84
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	76,6300	12,76	977,79
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	39,5000	20,15	795,92
19	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	0,3950	1 820,08	718,93
20	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	100 m3	0,2090	1 072,63	224,18
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	30,3100	12,76	386,76
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,2090	20,14	4,21
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,3900	544,70	757,13
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,3900	458,00	636,62

1	2	3	4	5	6	7
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,3900	293,78	408,35
		<i>Total</i>	lei			26 055,55
		Total 2. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				26 055,55 2 406,68
		3. 3. Amenajarea sistemului rutier				
26	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr. 0*32 mm GA85, conform SM SR EN 13242+A1, hmin=0.15m (coeficientul de compactare k=1.20) Coeficient la pentru materiale=1,2000	m3	124,7600	753,03	93 948,04
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8*63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0.27m	m3	158,4800	806,25	127 774,49
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t	0,3900	12 720,00	4 960,80
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22.4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021)	m2	600,0000	269,16	161 493,00
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,1500	12 720,00	1 908,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 rul. cu liant 50/70, conform CP D.02.25:2021)	m2	600,0000	205,34	123 201,00
		<i>Total</i>	lei			513 285,33
		Total 3. Amenajarea sistemului				513 285,33

1	2	3	4	5	6	7
		rutier Inclusiv salariu				13 471,20
		4. 4. Montarea pietrei de bordura				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,0000	676,35	4 058,10
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100*30*15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m	100,0000	319,30	31 930,00
34	material	beton C16/20 XF2	m3	0,6000	1 750,00	1 050,00
		<i>Total</i>	lei			37 038,10
		Total 4. Montarea pietrei de bordura Inclusiv salariu				37 038,10 4 806,10
		5. 5. Ajustarea fintinelor				
35	RpAcF34A	Demontarea capacelor existente la fintini	buc	1,0000	89,00	89,00
36	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale	m3	0,1200	975,25	117,03
37	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	0,0140	2 425,71	33,96
38	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625mm, M=385kg (fara costul placii) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	281,67	281,67
39	material	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625mm, M=385kg	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
40	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac din fonta D600 EN-124 B125) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	2 653,73	2 653,73
		<i>Total</i>	lei			7 175,39
		Total 5. Ajustarea fintinelor				7 175,39

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				393,04
		6. 6. Lucrari pentru siguranta rutiera				
41	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc	2,0000	1 095,85	2 191,70
42	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40)	buc	1,0000	1 095,85	1 095,85
43	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 900 mm(B1))	buc	2,0000	1 250,80	2 501,60
44	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600*600 mm (B3))	buc	1,0000	1 300,80	1 300,80
45	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600 mm(D7))	buc	1,0000	1 100,80	1 100,80
46	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	5,0000	362,65	1 813,25
		<i>Total</i>	lei			10 004,00
		Total 6. Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu				10 004,00 479,70

		Total	lei	596 959,25
		Asigurare sociala	24 %	5 286,82
		Cheltuieli de regie	11 %	66 247,07
		Beneficiu de deviz	2 %	13 369,87
		Total fara TVA		681 863,01
		TVA	20 %	136 372,60
		818 235,61		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				

Intocmit

City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a str. La Mori cu lungimea de 0.220 km si a str. Al. cel Bun cu lungimea de 0.120 km din or Cainari, r-nul Causeni (str. La Mori, Etapa 1 Sectorul 1, cu lungimea de 0.100 km)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Reparatia capitala a str. La Mori cu lungimea de 0.220 km si a str. Al. cel Bun cu lungimea de 0.120 km din or Cainari, r-nul Causeni (str. La Mori, Etapa 1 Sectorul 1, cu lungimea de 0.100 km)

Valoarea de deviz 818 235,61 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,1900	65,00	142,35
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	65,00	57,20
3.	7129020012800	Pavator	h-om	192,2492	65,00	12 496,20
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	8,1454	65,00	529,45
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	66,0000	65,00	4 290,00
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,2200	65,00	274,30
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	65,00	29,25
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,0589	65,00	3 708,81
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5820	65,00	37,83
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1232	65,00	463,01
		Total manopera				22 028,40

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,3900	120,00	166,80
2.	111100010001310	BAD 22.4	t	84,6000	1 800,00	152 280,00
3.	111100010001311	BA16	t	58,3200	2 000,00	116 640,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	32,1714	450,00	14 477,13
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	193,1871	450,00	86 934,20
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0173	450,00	7,79
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,9000	450,00	3 105,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0000	380,00	380,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1856	380,00	70,53
10.	1421402200393	Amestec nisip-pietris 0-32 mm	m3	196,2724	400,00	78 508,96
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
12.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,5562	12 000,00	6 674,40
13.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	3,6500	250,00	912,50

14.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	1,7500	100,00	175,00
15.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,5700	500,00	285,00
16.	2615107326105-600	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600mm	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
17.	2615107326105-600_600	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600*600	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
18.	2615107326105-900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 900mm	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	350,0000	2,20	770,00
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	50,4900	2,20	111,07
21.	2663102100000	Beton	m3	0,3143	1 750,00	550,02
22.	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	5,9000	1 750,00	10 325,00
23.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	100,5000	170,00	17 085,00
24.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	3,0000	850,00	2 550,00
25.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,0000	2,00	16,00
26.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,00
27.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,0000	0,50	4,00
28.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1600	120,00	19,20
29.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0800	120,00	9,60
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
31.	2875274200000	Capac din fonta D600 EN-124 B125	buc	1,0200	2 500,00	2 550,00
32.	2875274200000-Placa CPA	Placade acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625mm, M=385kg	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	59,8952	0,00	0,00
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6514	0,00	0,00
35.	4100126202818	Apa	m3	0,6000	0,00	0,00
Total materiale de construcții						503 349,20

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,5200	150,00	378,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,2600	150,00	189,00
3.	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0240	50,00	1,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0062	650,00	4,03
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2400	1 200,00	288,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1620	1 200,00	194,40
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,5615	650,00	10 764,97
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,9200	350,00	2 772,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	67,8961	350,00	23 763,63
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,5390	450,00	1 142,55
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,9200	750,00	5 940,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,0954	550,00	6 652,47
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,6831	350,00	239,08

14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,3867	550,00	1 862,68
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7950	0,00	0,00
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,1040	120,00	492,48
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3700	50,00	18,50
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,5390	250,00	634,75
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,6831	250,00	170,78
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	22,3892	550,00	12 314,05
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,7832	650,00	3 759,08
		Total utilaje de constructii				71 581,65

Total	lei	596 959,25
Asigurare sociala	24 %	5 286,82
Cheltuieli de regie	11 %	66 247,07
Beneficiu de deviz	2 %	13 369,87
Total fara TVA		681 863,01
TVA	20 %	136 372,60
Total deviz:		818 235,61

Intocmit

City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a str. La Mori cu lungimea de 0.220 km si a str. Al. cel Bun cu lungimea de 0.120 km
Investitor Primaria or. Cainari
din or Cainari, r-nul Causeni (str. La Mori, Etapa 1
Sectorul 1, cu lungimea de 0.100 km)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Decaparea structurii rutiere existente				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.15m.	m3			33,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 638,91
2	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 (incarcarea materialului din decapare)	100 m3			1 237,56
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,59
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 136,90
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,48
		2. 2. Lucrari de terasamente				
5	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 807,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	650,00	1 807,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			903,50
6	TsC03E31	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, descarcare in autovehicule teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 771,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,50
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			925,10
8	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			20,40

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	450,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,20
9	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 (decaparea covatei drumului)	100 m3			1 237,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 430,25
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 864,51
11	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,21
12	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 (rambleiere cu pamint)	100 m3			1 234,44
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 234,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,11
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,77
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,99
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			122,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,47
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 708,91
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	550,00	874,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 639,98
16	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 (rambleiere cu pamint in spatele bordurei mari)	100 m3			1 237,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,84
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			977,79
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			20,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			795,92
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 820,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			718,93
20	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	100 m3			1 072,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,18
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			386,76
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,21
23	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			544,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	65,00	544,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			757,13
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			458,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	65,00	338,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,62
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			293,78
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	65,00	42,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	650,00	250,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,35
		3. 3. Amenajarea sistemului rutier				
26	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr. 0*32 mm GA85, conform SM SR EN 13242+A1, hmin=0.15m (coeficientul de compactare k=1.20) Coeficient la pentru materiale=1,2000	m3			753,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	1421402200393	Amestec nisip-pietris 0-32 mm	m3	1,3110	400,00	629,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 948,04
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8*63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0.27m	m3			806,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	650,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 774,49
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t			12 720,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 960,80
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22.4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021)	m2			269,16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,90
	111100010001310	BAD 22.4	t	0,1410	1 800,00	253,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161 493,00
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			12 720,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 908,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 rul. cu liant 50/70, conform CP D.02.25:2021)	m2			205,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	3,25
	111100010001311	BA16	t	0,0972	2 000,00	194,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123 201,00
		4. 4. Montarea pietrei de bordura				
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			676,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 058,10
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100*30*15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m			319,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	65,00	11,05

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	65,00	33,15
	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	0,0530	1 750,00	92,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	380,00	3,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	170,00	170,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 930,00
34	material	beton C16/20 XF2	m3			1 750,00
	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
		5. 5. Ajustarea fintinelor				
35	RpAcF34A	Demontarea capacelor existente la fintini	buc			89,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	50,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,00
36	RCsB28C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale	m3			975,25
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	65,00	650,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8500	65,00	315,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,03
37	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 425,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	65,00	207,86
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 750,00	1 787,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	142,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	650,00	287,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,96
38	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625mm, M=385kg (fara costul placii) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			281,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	65,00	143,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	380,00	50,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,67
39	material	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625mm, M=385kg	buc			4 000,00
	2875274200000-P laca CPA	Placade acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625mm, M=385kg	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 000,00
40	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac din fonta D600 EN-124 B125) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 653,73
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	65,00	53,30
	2875274200000	Capac din fonta D600 EN-124 B125	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	380,00	20,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 653,73
		6. 6. Lucrari pentru siguranta rutiera				
41	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			1 095,85

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	65,00	49,40
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 750,00	175,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 191,70
42	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40)	buc			1 095,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	65,00	49,40
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 750,00	175,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 095,85
43	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 900 mm(B1))	buc			1 250,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	2615107326105-9 00	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 900mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	120,00	2,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 501,60
44	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600*600 mm (B3))	buc			1 300,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	2615107326105-6 00 600	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600*600	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	120,00	2,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,80
45	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiulara cu dimensiunea 600 mm(D7))	buc			1 100,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	65,00	14,30
	2615107326105-6 00	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 600mm	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	120,00	2,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,80
46	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			362,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	250,00	182,50
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	100,00	35,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	500,00	57,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	1 200,00	57,60

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			1 813,25

APROBAT:

Intocmit
City Cons Group SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.