

Lucrari de amenajare si instalare a iluminatului exterior in curtea cartierului locativ din str. 31 August 1989, or Stefan Voda

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de amenajare si instalare a iluminatului exterior in curtea cartierului locativ din str. 31 August 1989, or Stefan Voda

Valoarea de deviz 3 601 528,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (100*20*8)	m	550,0000	18,45 18,45	10 148,16 10 148,16
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (100*30*15)	m	1 150,0000	18,45 18,45	21 218,88 21 218,88
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (fundatie la borduri)	m3	76,5000	278,11 212,61	21 275,51 16 264,76
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.15cm	m3	376,5000	240,24 92,26	90 450,78 34 734,38
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.10cm pe trotuar	m3	82,0000	240,24 92,26	19 699,76 7 564,99
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,9000	235,06 231,06	916,74 901,14
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor- dezmembrarea echipamentelor de joaca Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg	1 760,0000	0,89 0,76	1 570,23 1 333,48

1	2	3	4	5	6	7
8	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare-demolare	buc	13,0000 (Kr=0,8000)	405,24 360,60	5 268,13 4 687,81
9	TsH91B	Instalarea urne-demolare	buc	5,0000 (Kr=0,8000)	404,79 300,63	2 023,97 1 503,17
10	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc	5,0000	1 148,59 1 148,59	5 742,94 5 742,94
11	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	5,0000	218,51 218,51	1 092,56 1 092,56
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	122,7500	64,00 64,00	7 856,32 7 856,32
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	5,3890	1 237,49 0,00	6 668,86 0,00
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 416,1100	21,06 0,00	29 830,35 0,00
15	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	72,6000	17,87 17,87	1 297,70 1 297,70
		<i>Total</i>	lei			225 060,89
		Total Demontare Inclusiv salariu				225 060,89 114 346,29
		2. 10/23-2-1 Pavaj si asfaltare				
16	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip	100m2	13,4930	940,67 520,67	12 692,46 7 025,40

1	2	3	4	5	6	7
		sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv				
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB 100*30*15, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	603,6000	294,00 42,95	177 459,73 25 925,95
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB 100*20*8, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	576,2000	237,32 42,45	136 744,36 24 459,11
19	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip , h=20cm-parcari auto	m3	92,1000	552,87 24,05	50 919,33 2 215,00
20	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=20cm (prundis)	m3	92,1000	795,15 19,50	73 233,32 1 795,95
21	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm -eco paci nr.3 (fara strat din amestec uscat) gr.10 cm - pentru parcari auto	m2	460,3000	297,37 38,62	136 881,26 17 778,64
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=20cm) - trotuar pietonal (S=889m.p)	m3	177,8000	552,87 24,05	98 300,29 4 276,09
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=20cm)	m3	177,8000	795,15 19,50	141 377,67 3 467,10
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	889,0000	340,88 77,25	303 042,37 68 673,52

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - trotuar pietonal Coeficient la manoperei=2,0000				
25	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=20cm) - pentru acces din beton asfaltic	m3	273,6000	552,87 24,05	151 265,23 6 580,08
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=10cm fr.40-70)	m3	136,8000	795,15 19,50	108 776,52 2 667,60
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4100	13 325,00 0,00	5 463,25 0,00
28	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4	m2	1 368,0000	330,24 4,55	451 761,48 6 224,40
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4100	13 325,00 0,00	5 463,25 0,00
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - gr.5cm MAS 16	m2	1 368,0000 (Kr=1,2500)	274,43 4,06	375 413,40 5 557,50
		<i>Total</i>	lei			2 228 793,92
		Total 10/23-2-1 Pavaj si asfaltare Inklusiv salariu				2 228 793,92 176 646,34
		3. 05/2023 Iluminat exterior				
		3.1. Lucrari de Constructie				
		3.1.1. Terasamente				
31	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,2000	5 177,23 137,23	6 212,68 164,68

1	2	3	4	5	6	7
32	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	12,0000	363,17 35,17	4 358,07 422,07
33	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	120,0000	17,87 17,87	2 144,95 2 144,95
34	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	120,0000	55,93 55,93	6 711,62 6 711,62
		<i>Total</i>	lei			19 427,32
		Total Terasamente Inclusiv salariu				19 427,32 9 443,32
		3.1.2. Retele de electricitate				
35	RpEB01D1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 70 mmp. Pentru conductori din aluminiu (Кабель АПВБ6ШВ-0,66/кВ 3х25 мм2) Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicate=1,0500	m	310,0000	41,86 13,68	12 975,52 4 240,80
36	RpEB01G1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 185 mmp. Pentru conductori din aluminiu (Кабель АПВБ6ШВ-0,66/1кВ 4х50 мм2) Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicate=1,0400	m	20,0000	52,13 23,76	1 042,51 475,20
37	RpEB01E1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 95-120 mmp. Pentru conductori din aluminiu (Кабель АБВГ НГ-0,66/1 кВ 5х25 мм2)	m	10,0000	55,82 20,88	558,25 208,80

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500				
38	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (Кабель ВВГ нг- 0,66/1 кВ 3х1,5 мм2) Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m	92,0000	24,57 4,32	2 260,85 397,44
39	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm (Труба гофрированная двустенная ПНД 450 д50мм) Kman=0.5 Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000 Coeficient la manoperei=0,5000	m	300,0000	54,59 27,00	16 376,40 8 100,00
40	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Corp de iluminat LED Fumagalli RICU/RUT 8.5 W E27 1000 lm IP55 2700-4000 - 6500K 220 - 240 V)	buc	23,0000	4 043,85 630,00	93 008,55 14 490,00
41	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Опора трубчатая, флянцевая с лючком, высотой 10,0м СС 10м) 76/174/3	buc	3,0000	3 621,45 813,60	10 864,35 2 440,80
42	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	104,0000	52,25 13,65	5 433,75 1 419,60
43	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	3,0000	64,80 64,80	194,40 194,40
44	pret de piata	Suport cu un brat cu inaltimea de 1 m si plecarea de 1.5m	buc	3,0000	250,00 0,00	750,00 0,00
45	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	23,0000	115,20 115,20	2 649,60 2 649,60
46	pret de piata	Коробка ответительная 120*80*50 IP55	buc	23,0000	450,00 0,00	10 350,00 0,00
47	pret de piata	Ответительный зажим UDB 2*25/16BK	buc	69,0000	920,00	63 480,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
48	pret de piata	Sina DIN L=150	buc	23,0000	75,00	1 725,00
					0,00	0,00
49	RpEP03A	Montarea sigurantelor B6770	buc	23,0000	14,40	331,20
					14,40	331,20
50	pret de piata	Siguranta de trecere B6770	buc	23,0000	120,00	2 760,00
					0,00	0,00
51	RpEP03A	Montarea sigurantelor (Insert fuzibil)	buc	23,0000	14,40	331,20
					14,40	331,20
52	pret de piata	Insert fuzibil Ipl.sv=2.0A	buc	23,0000	45,00	1 035,00
					0,00	0,00
53	RpEP05A	Montarea muftelor terminale	buc	2,0000	43,20	86,40
					43,20	86,40
54	pret de piata	Mufta terminala 4PKTp(b)-1-25/50	buc	2,0000	550,00	1 100,00
					0,00	0,00
55	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	26,0000	55,89	1 453,14
					44,64	1 160,64
		<i>Total</i>	lei			228 766,12
		Total Retele de electricitate Inclusiv salariu				228 766,12 36 526,08
		<i>Total</i>	lei			248 193,44
		Total Lucrari de Constructie Inclusiv salariu				248 193,44 45 969,40
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Retea				
56	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA88-32/50A)	buc	1,0000	387,49	387,49
					133,77	133,77
		<i>Total</i>	lei			387,49
		Total Retea Inclusiv salariu				387,49 133,77
		3.2.2. Cutie de Comanda				
57	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600-Dulap BZUM TF 63A	buc	1,0000	848,37	848,37
					133,77	133,77

1	2	3	4	5	6	7
58	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA47-29/3P/C30A)	buc	1,0000	387,49 133,77	387,49 133,77
59	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (BP32N-250A)	buc	1,0000	446,50 159,14	446,50 159,14
60	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	57,60 57,60	57,60 57,60
		<i>Total</i>	lei			1 739,96
		Total Cutie de Comanda Inklusiv salariu				1 739,96 484,28
		3.2.3. ПИЩК				
61	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 800x650x250-ПЩМП-4-06Y1	buc	1,0000	848,37 133,77	848,37 133,77
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32/3P/40A)	buc	2,0000	387,49 133,77	774,98 267,54
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ABTД34/C16/30mA) 2P, In=16A	buc	10,0000	265,16 89,95	2 651,65 899,50
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29/1P/B10A)	buc	2,0000	265,16 89,95	530,33 179,90
65	08-03-529-1	Contacteur de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (KM 20-20A)	buc	4,0000	613,69 197,20	2 454,77 788,79
		<i>Total</i>	lei			7 260,10
		Total ПИЩК Inklusiv salariu				7 260,10 2 269,50
		<i>Total</i>	lei			9 387,55
		Total Lucrari de montare				9 387,55

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 887,55
		3.3. Utilaj				
		3.3.1. Retea				
66	pret de piata	Intrerupator automat BA88-32/50A	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
		Total Retea Inclusiv salariu				180,00
		3.3.2. Cutie de Comanda				
67	pret de piata	Dulap BZUM TF-63A	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
68	pret de piata	Intrerupator de sarcina BPM-2 3P 100A	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
69	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C30A	buc	1,0000	140,00 0,00	140,00 0,00
70	pret de piata	Contor AMT B2B, Uh=380/220V, Ih=5-60A	buc	1,0000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 690,00
		Total Cutie de Comanda Inclusiv salariu				3 690,00
		3.3.3. ПИЩК				
71	pret de piata	Dulap ПЩМП-4-06У1	buc	1,0000	1 890,00 0,00	1 890,00 0,00
72	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/3P/40A	buc	2,0000	180,00 0,00	360,00 0,00
73	pret de piata	Intrerupator automat curent dif. АВТД34/С16/30МА	buc	10,0000	250,00 0,00	2 500,00 0,00
74	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,0000	45,00 0,00	90,00 0,00
75	pret de piata	Contactator KM 20-20A	buc	4,0000	150,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 440,00
		Total ПИЩК Inclusiv salariu				5 440,00
		<i>Total</i>	lei			9 310,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 310,00
		<i>Total</i>	lei			266 890,99
		Total 05/2023 Iluminat exterior Inclusiv salariu				266 890,99 48 856,95

		Total	lei	2 720 745,80
		Asigurare sociala	24 %	81 563,90
		Cheltuieli de regie	5 %	140 115,49
		Beneficiu de deviz	2 %	58 848,51
		Total fara TVA		3 001 273,70
		TVA	20 %	600 254,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 601 528,44 339 849,58

Intocmit

City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Stefan Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de amenajare si instalare a iluminatului exterior in curtea cartierului locativ din str. 31 August 1989, or Stefan Voda

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de amenajare si instalare a iluminatului exterior in curtea cartierului locativ din str. 31 August 1989, or Stefan Voda

Valoarea de deviz 3 601 528,44 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.	1	Muncitor	h-om	49,0800	57,66	2 829,95
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,7550	65,00	114,08
3.	7123010010200	Betonist	h-om	160,6500	65,00	10 442,25
4.	7123011000200	Betonist	h-om	69,8400	65,00	4 539,60
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 229,2267	65,00	144 899,73
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	181,2600	65,00	11 781,90
7.	7136080025001	Montator	h-om	21,8400	65,00	1 419,60
8.	7137010011510	Electromontor	h-om	50,7000	72,00	3 650,40
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	437,6900	72,00	31 513,68
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,4000	72,00	316,80
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	14,0800	65,00	915,20
12.	8141260100100	Fasonator	h-om	4,7000	65,00	305,50
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 302,6523	57,66	75 110,93
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	114,6300	57,66	6 609,57
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,6051	57,66	2 514,27
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	736,4560	57,66	42 464,05
17.	9312040019600	Sapator	h-om	7,3200	57,66	422,07
		Total manopera				339 849,58

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,7700	200,00	354,00
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0520	20,00	1,04
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,3510	50,00	217,55
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,6200	10,00	256,20
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2940	100,00	29,40
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	25,6200	10,00	256,20
7.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2200	120,00	26,40
8.	1019852	Vopsea	kg	0,9150	120,00	109,80
9.	111100010001310 BAD22.4	BAD22.4	t	225,7200	1 850,00	417 582,00
10.	111100010001311 MAS16	MAS16	t	160,7400	2 150,00	345 591,00
11.	1212121212121	apa	m3	2,1600	0,00	0,00
12.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	399,5420	520,00	207 761,84

		40-63 mm				
13.	1411122201672_ prundis	Piatra sparta (prundis) 0*63	m3	116,9670	520,00	60 822,84
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	9,2340	1 900,00	17 544,60
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	4,6800	520,00	2 433,60
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,2218	320,00	3 590,98
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	724,8285	320,00	231 945,12
18.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,4450	320,00	1 422,40
19.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	38,0492	450,00	17 122,14
20.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	5,2000	320,00	1 664,00
21.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	7,8000	1 550,00	12 090,00
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0890	25 000,00	2 225,00
23.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,8446	12 500,00	10 557,50
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0877	23,00	25,02
25.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,1008	28,00	58,82
26.	2413217300101	Clema de legatura	buc	15,0130	15,00	225,20
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7251	25,00	18,13
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 939,1540	2,60	10 241,80
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 422,4000	2,60	3 698,24
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 600,0000	2,60	6 760,00
31.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 996,4300	2,60	18 190,72
32.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	902,3350	210,00	189 490,35
33.	2661112800655_ eco	Placi din beton, pentru trotuare (Eco Placi)	m2	467,2045	250,00	116 801,12
34.	2661122803601_ ПНД 450 д50мм	Tub flexibil ПНД 450 д50мм	m	336,6000	24,00	8 078,40
35.	2663102100000	Beton	m3	0,7104	1 550,00	1 101,12
36.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	57,9198	1 850,00	107 151,63
37.	2666122800284_ 1003015	Bordura beton PB 100*30*15	m	606,6180	140,00	84 926,52
38.	2666122800286_ 100*20*8	Bordura beton PB 100*20*8	m	579,0810	100,00	57 908,10
39.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	44,8020	25,00	1 120,05
40.	2722103107001_ Кабель АВВГ нг-0	Кабель АВВГ нг-0,66/1 кВ 5х25 мм2	m	10,7100	30,00	321,30
41.	2722103107001_ Кабель АПвБбШв-0	Кабель АПвБбШв-0,66/кВ 3х25 мм2	m	353,0180	24,00	8 472,43
42.	2722103107001_ Кабель ВВГ нг-0	Кабель ВВГ нг- 0,66/1 кВ 3х1,5 мм2	m	99,4980	18,00	1 790,96
43.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	3,0300	1 800,00	5 454,00
44.	2811106302048_ Corp de iluminat	Corp de iluminat LED Fumagalli RICU/RUT 8.5 W E27 1000 lm IP55 2700-4000 - 6500K 220 - 240 V	buc	23,2300	2 400,00	55 752,00
45.	2811236309900	Confectii metalice	kg	109,2416	30,00	3 277,25
46.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	6,6000	30,00	198,00
47.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,0504	200,00	210,08
48.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	26,9860	250,00	6 746,50
49.	3120355106598	Starter 40 W	buc	5,2000	10,00	52,00
50.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	8,5800	25,00	214,50
51.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	2,6000	10,00	26,00

52.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	171,9200	0,00	0,00
53.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	13,0878	0,00	0,00
54.	4100126202818	Apa	m3	0,4680	0,00	0,00
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	120,1000	10,00	1 201,00
56.	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	21,0000	5,00	105,00
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4200	10,00	4,20
58.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1240	10,00	1,24
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0340	25,00	0,85
60.	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,1690	80,00	13,52
61.	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5140	50,00	25,70
62.	BA47-29/1P/B10 A	Înterupător automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,0000	45,00	90,00
63.	BA88-32/50A	Înterupător automat BA88-32/50A	buc	1,0000	180,00	180,00
64.	Contor AMT B2B, Uh=380/220V, I	Contor AMT B2B, Uh=380/220V, I	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
65.	Dulap BZUM TF-63A	Dulap BZUM TF-63A	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
66.	Dulap ИЦМП-4-06У1	Dulap ИЦМП-4-06У1	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
67.	Insert fuzibil Ipl.sv=2.0A	Insert fuzibil Ipl.sv=2.0A	buc	23,0000	45,00	1 035,00
68.	Înterupător automat BA47-29/3	Înterupător automat BA47-29/3P/C30A	buc	1,0000	140,00	140,00
69.	Înterupător de sarcină BH32/3	Înterupător de sarcină BH32/3P/40A	buc	2,0000	180,00	360,00
70.	Înterupător de sarcină BPM-2	Înterupător de sarcină BPM-2 3P 100A	buc	1,0000	450,00	450,00
71.	Лтветительный зажим UDB 2*25/1	Ответительный зажим UDB 2*25/16BK	buc	69,0000	920,00	63 480,00
72.	KM 20-20A	Contacteur KM 20-20A	buc	4,0000	150,00	600,00
73.	Mufa terminală 4PKTp(b)-1-25/	Mufa terminală 4PKTp(b)-1-25/50	buc	2,0000	550,00	1 100,00
74.	Siguranță de trecere B6770	Siguranță de trecere B6770	buc	23,0000	120,00	2 760,00
75.	Sina DIN L=150	Sina DIN L=150	buc	23,0000	75,00	1 725,00
76.	Suport cu un brat cu înălțimea	Suport cu un brat cu înălțimea de 1 m și plecare de 1.5m	buc	3,0000	250,00	750,00
77.	ABTД34/C16/30 mA	Înterupător automat curent dif. ABTД34/C16/30mA	buc	10,0000	250,00	2 500,00
78.	Коробка ответительная 120*80*50 IP55	Коробка ответительная 120*80*50 IP55	buc	23,0000	450,00	10 350,00
		Total materiale de construcții				2 113 775,36

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2780	550,00	152,90
2.	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,3100	250,00	1 077,50
3.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	355,3375	120,00	42 640,50
4.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,3520	550,00	193,60
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	22,1850	150,00	3 327,75
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,8270	50,00	641,35
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2460	1 500,00	369,00

8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	51,9268	850,00	44 137,78
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	21,6486	350,00	7 577,01
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	16,1916	350,00	5 667,06
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	193,4647	350,00	67 712,65
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	21,6486	850,00	18 401,31
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,1252	550,00	6 668,86
14.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	13,4400	450,00	6 048,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	377,5225	50,00	18 876,13
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,1200	50,00	156,00
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	28,2000	25,00	705,00
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,3200	50,00	416,00
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,1600	25,00	29,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,8500	450,00	2 632,50
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	54,2370	550,00	29 830,35
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,5340	650,00	9 447,11
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8300	150,00	274,50
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2780	500,00	139,00
		Total utilaje de constructii				267 120,86

Total	lei	2 720 745,80
Asigurare sociala	24 %	81 563,90
Cheltuieli de regie	5 %	140 115,49
Beneficiu de deviz	2 %	58 848,51
Total fara TVA		3 001 273,70
TVA	20 %	600 254,74

Total deviz: **3 601 528,44**

Intocmit

City Cons Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Stefan Voda

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare si instalare a iluminatului exterior in curtea cartierului locativ din str. 31 August 1989, or Stefan Voda

Investitor Primaria or Stefan Voda

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (100*20*8)	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 148,16
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (100*30*15)	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 218,88
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (fundatie la borduri)	m3			278,11
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	65,00	136,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 275,51
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.15cm	m3			240,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	850,00	16,24
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 450,78
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr.10cm pe trotuar	m3			240,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	850,00	16,24
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 699,76
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			235,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			916,74
7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor- dezmembrarea echipamentelor de joaca	kg			0,89
						0,76

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	65,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	72,00	0,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	25,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	23,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	550,00	0,11
		Cheltuieli directe	lei			1 570,23
8	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare-demolare	buc			405,24
						360,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	87,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	20,76
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	252,20
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 550,00	44,64
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			5 268,13
9	TsH91B	Instalarea urne-demolare	buc			404,79
						300,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	27,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	20,76
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	65,00	252,20
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 550,00	104,16
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2 023,97
10	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc			1 148,59
						1 148,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9200	57,66	1 148,59
		Cheltuieli directe	lei			5 742,94
11	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			218,51
						218,51
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	65,00	61,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	57,66	157,41
		Cheltuieli directe	lei			1 092,56
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00
						64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		Cheltuieli directe	lei			7 856,32
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,49
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,49
		Cheltuieli directe	lei			6 668,86
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			21,06
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	550,00	21,06
		Cheltuieli directe	lei			29 830,35
15	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			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 297,70
		2. 10/23-2-1 Pavaj si asfaltare				
16	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			940,67 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	350,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 692,46
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB 100*30*15, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			294,00 42,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	65,00	33,15
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 850,00	98,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,60	9,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	320,00	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800284_1003015	Bordura beton PB 100*30*15	m	1,0050	140,00	140,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177 459,73
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB 100*20*8, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			237,32 42,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	65,00	33,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 850,00	83,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,60	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	320,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800286_100*20*8	Bordura beton PB 100*20*8	m	1,0050	100,00	100,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136 744,36
19	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip , h=20cm-parcari auto	m3			552,87 24,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi 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	850,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 919,33
20	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=20cm (prundis)	m3			795,15 19,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201672_p rundis	Piatra sparta (prundis) 0*63	m3	1,2700	520,00	660,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	850,00	35,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	650,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 233,32
21	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm -eco paci nr.3 (fara strat	m2			297,37 38,62

1	2	3	4	5	6	7
		din amestec uscat) gr.10 cm - pentru parcuri auto				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	37,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2661112800655_e co	Placi din beton, pentru trotuare (Eco Placi)	m2	1,0150	250,00	253,75
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc lei	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				136 881,26
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=20cm) - trotuar pietonal (S=889m.p)	m3			552,87 24,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi 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	850,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 300,29
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=20cm)	m3			795,15 19,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	520,00	660,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	850,00	35,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	650,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141 377,67
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm - trotuar pietonal Coeficient la manoperei=2,0000	m2			340,88 77,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	65,00	75,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	1,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	450,00	19,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc lei	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				303 042,37
25	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=20cm) - pentru acces din beton asfaltic	m3			552,87 24,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi 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	850,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151 265,23
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=10cm fr.40-70)	m3			795,15 19,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,00	19,50

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	520,00	660,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	850,00	35,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	650,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108 776,52
27	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			13 325,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 500,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 463,25
28	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanică BAD 22.4	m2			330,24 4,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	65,00	4,55
	111100010001310 BAD22.4	BAD22.4	t	0,1650	1 850,00	305,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	25,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	350,00	3,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	350,00	3,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	850,00	7,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			451 761,48
29	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			13 325,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 500,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 463,25
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică - gr.5cm MAS 16	m2			274,43 4,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	4,06
	111100010001311 MAS16	MAS16	t	0,0940	2 150,00	252,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	7,12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	5,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375 413,40
		3. 05/2023 Iluminat exterior				
		3.1. Lucrări de Construcție				
		3.1.1. Terasamente				
31	TsC58B	Săpătură mecanică a pământului în depozit cu excavator "o cupă inversă" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 177,23 137,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	57,66	137,23
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	11,2000	450,00	5 040,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 212,68
32	AcF03A	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			363,17 35,17
	9312040019600	Săpător	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 358,07

1	2	3	4	5	6	7
33	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 144,95
34	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			55,93 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 711,62
		3.1.2. Retele de electricitate				
35	RpEB01D1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 70 mm ² . Pentru conductori din aluminiu (Кабель АПВБ6ШВ-0,66/кВ 3х25 мм ²) Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			41,86 13,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	72,00	13,68
	2722103107001_Кабель АПВБ6ШВ-0	Кабель АПВБ6ШВ-0,66/кВ 3х25 мм ²	m	1,0200	24,00	25,70
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	15,00	0,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 975,52
36	RpEB01G1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 185 mm ² . Pentru conductori din aluminiu (Кабель АПВБ6ШВ-0,66/1кВ 4х50 мм ²) Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0400	m			52,13 23,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3300	72,00	23,76
	2722103107001_Кабель АПВБ6ШВ-0	Кабель АПВБ6ШВ-0,66/кВ 3х25 мм ²	m	1,0100	24,00	25,21
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0100	15,00	0,16
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 042,51
37	RpEB01E1	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 95-120 mm ² . Pentru conductori din aluminiu (Кабель АВВГ нг-0,66/1 кВ 5х25 мм ²) Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			55,82 20,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2900	72,00	20,88
	2722103107001_Кабель АВВГ нг-0	Кабель АВВГ нг-0,66/1 кВ 5х25 мм ²	m	1,0200	30,00	32,13
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	15,00	0,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,25
38	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mm ² (Кабель ВВГ нг-0,66/1 кВ 3х1,5 мм ²) Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			24,57 4,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	72,00	4,32
	2722103107001_Кабель ВВГ нг- 0	Кабель ВВГ нг- 0,66/1 кВ 3х1,5 мм ²	m	1,0300	18,00	19,47

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	15,00	0,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 260,85
39	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm (Труба гофрированная двустенная ПНД 450 д50мм) Kman=0.5 Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000 Coeficient la manoperei=0,5000	m			54,59 27,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	72,00	27,00
	2661122803601_ПНД 450 д50мм	Tub flexibil ПНД 450 д50мм	m	1,0200	24,00	26,93
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	30,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 376,40
40	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Corp de iluminat LED Fumagalli RICU/RUT 8.5 W E27 1000 lm IP55 2700-4000 - 6500K 220 - 240 V)	buc			4 043,85 630,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	72,00	630,00
	2811106302048_Corp de iluminat LED Fumagalli RICU/RUT 8.5 W E27 1000 lm IP55 2700-4000 - 6500K 220 - 240 V	Corp de iluminat LED Fumagalli RICU/RUT 8.5 W E27 1000 lm IP55 2700-4000 - 6500K 220 - 240 V	buc	1,0100	2 400,00	2 424,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,60	260,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	320,00	64,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	520,00	93,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	0,00	0,00
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 550,00	465,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	450,00	101,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 008,55
41	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Опора трубчатая, фланцевая с лючком, высотой 10,0м СС 10м) 76/174/3	buc			3 621,45 813,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	72,00	813,60
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	1 800,00	1 818,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,60	260,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	320,00	64,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	520,00	93,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	0,00	0,00
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 550,00	465,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	450,00	101,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 864,35
42	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			52,25 13,65
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,65
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,57
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	200,00	2,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 433,75
43	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			64,80 64,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	72,00	64,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,40
44	pret de piata	Suport cu un brat cu inaltimea de 1 m si plecarea de 1.5m	buc			250,00 0,00
	Suport cu un brat	Suport cu un brat cu inaltimea de 1 m si plecarea de	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	cu inaltimea	1.5m				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
45	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			115,20
						115,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	72,00	115,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 649,60
46	pret de piata	Коробка ответительная 120*80*50 IP55	buc			450,00
						0,00
	Коробка ответительная 120*80*50	Коробка ответительная 120*80*50 IP55	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 350,00
47	pret de piata	Ответительный зажим UDB 2*25/16BK	buc			920,00
						0,00
	Ответительный зажим UDB 2*25/16BK	Ответительный зажим UDB 2*25/16BK	buc	1,0000	920,00	920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 480,00
48	pret de piata	Sina DIN L=150	buc			75,00
						0,00
	Sina DIN L=150	Sina DIN L=150	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725,00
49	RpEP03A	Montarea sigurantelor B6770	buc			14,40
						14,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	72,00	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,20
50	pret de piata	Siguranta de trecere B6770	buc			120,00
						0,00
	Siguranta de trecere B6770	Siguranta de trecere B6770	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 760,00
51	RpEP03A	Montarea sigurantelor (Insert fuzibil)	buc			14,40
						14,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	72,00	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,20
52	pret de piata	Insert fuzibil Ipl.sv=2.0A	buc			45,00
						0,00
	Insert fuzibil Ipl.sv=2.0A	Insert fuzibil Ipl.sv=2.0A	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 035,00
53	RpEP05A	Montarea muftelor terminale	buc			43,20
						43,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6000	72,00	43,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,40
54	pret de piata	Mufta terminala 4PKTp(b)-1-25/50	buc			550,00
						0,00
	Mufta terminala 4PKTp-1-25/	Mufta terminala 4PKTp(b)-1-25/50	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
55	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			55,89
						44,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	72,00	44,64
	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,1000	10,00	1,00
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	10,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	25,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 453,14
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Retea				
56	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA88-32/50A)	buc			387,49 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	200,00	14,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	120,00	5,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	250,00	32,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,49
		3.2.2. Cutie de Comanda				
57	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600-Dulap BZUM TF 63A	buc			848,37 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1500	200,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	120,00	3,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	250,00	192,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,37
58	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA47-29/3P/C30A)	buc			387,49 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	200,00	14,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	120,00	5,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	250,00	32,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,49
59	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (BP32N-250A)	buc			446,50
						159,14
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	200,00	14,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	120,00	1,92
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	120,00	5,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	50,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	550,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	250,00	32,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	150,00	34,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	500,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			446,50
60	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			57,60
						57,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	72,00	57,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,60
		3.2.3. ПИЩК				
61	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 800x650x250-ИЦМП-4-06Y1	buc			848,37
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	200,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	120,00	3,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	250,00	192,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,37
62	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			387,49

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32/3P/40A)				133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	200,00	14,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	120,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	120,00	5,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	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	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	250,00	32,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			774,98
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ABTД34/C16/30mA) 2P, In=16A	buc			265,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	200,00	14,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	120,00	4,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	250,00	32,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			2 651,65
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29/1P/B10A)	buc			265,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	200,00	14,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	120,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	120,00	4,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	250,00	32,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,33
65	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (KM 20-20A)	buc			613,69
	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	200,00	14,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	20,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	50,00	18,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	120,00	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	120,00	5,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	25 000,00	225,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	25,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	80,00	1,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	50,00	2,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	550,00	3,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	500,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 454,77
		3.3. Utilaj				
		3.3.1. Retea				
66	pret de piata	Intrerupator automat BA88-32/50A	buc			180,00
	BA88-32/50A	Intrerupator automat BA88-32/50A	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
		3.3.2. Cutie de Comanda				
67	pret de piata	Dulap BZUM TF-63A	buc			1 200,00
	Dulap BZUM TF-63A	Dulap BZUM TF-63A	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
68	pret de piata	Intrerupator de sarcina BPM-2 3P 100A	buc			450,00
	Intrerupator de sarcina BPM-2	Intrerupator de sarcina BPM-2 3P 100A	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00

1	2	3	4	5	6	7
69	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C30A	buc			140,00 0,00
	Intrerupator automat BA47-29/3	Intrerupator automat BA47-29/3P/C30A	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
70	pret de piata	Contor AMT B2B, Uh=380/220V, Ih=5-60A	buc			1 900,00 0,00
	Contor AMT B2B, Uh=380/220V, I	Contor AMT B2B, Uh=380/220V, Ih=5-60A	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
		3.3.3. РИЦК				
71	pret de piata	Dulap ИЦМП-4-06У1	buc			1 890,00 0,00
	Dulap ИЦМП-4-06У1	Dulap ИЦМП-4-06У1	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 890,00
72	pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/3P/40A	buc			180,00 0,00
	Intrerupator de sarcina BH32/3	Intrerupator de sarcina BH32/3P/40A	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
73	pret de piata	Intrerupator automat curent dif. ABTД34/C16/30mA	buc			250,00 0,00
	ABTД34/C16/30 mA	Intrerupator automat curent dif. ABTД34/C16/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
74	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			45,00 0,00
	BA47-29/1P/B10 A	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
75	pret de piata	Contactator KM 20-20A	buc			150,00 0,00
	KM 20-20A	Contactator KM 20-20A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00

APROBAT:

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

Investitor
Primaria or. Stefan Voda
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.