

Centralizatorul devizelor de cheltuieli**Obiect: Amenajarea unui scuar pe spațiul verde din str. Ciocârliei**

Nr. d/o	Nr. Comparti mentului	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
1	1	Lucrari de amenajare	2 006 656,28	401 331,26	2 407 987,53
2	2	Rețele electrice exterioare	129 741,73	25 948,35	155 690,08
Total			2 136 398,01	427 279,60	2 563 677,61

Ofertant,

Nume: Cebotarenco Igor

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL

Semnat electronic

Lucrari de amenajare a unui
scuar pe spatiul verde din str.
Ciocarliei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 2 407 987,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de terasament demolare				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	1 300,00	9,51 1,80	12 365,60 2 340,00
2	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m	45,00	4,50 4,50	202,50 202,50
3	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	1,60	22,50 22,50	36,00 36,00
4	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	1,60	141,17 0,00	225,87 0,00
5	DI70A	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	5,00	43,75 0,00	218,75 0,00
6	DI70A	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	5,00	43,75 0,00	218,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	0,50	610,20 607,50	305,10 303,75
8	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	1,00	22,50 22,50	22,50 22,50
9	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	1,00	141,05 0,00	141,05 0,00
10	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	2,00	22,50 22,50	45,00 45,00
11	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	2,00	141,05 0,00	282,10 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 063,22
		Total Lucrari de terasament demolare Inclusiv salariu				14 063,22 2 949,75
		1.2. Lucrari de terasament				
12	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	2,40	6 098,54 273,60	14 636,49 656,64
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,60	6 098,35 273,60	3 659,01 164,16
14	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,74	6 098,58 273,58	4 512,95 202,45
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,40	6 098,72 273,60	2 439,49 109,44

1	2	3	4	5	6	7
16	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,34	6 098,47 273,59	2 073,48 93,02
17	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,28	6 098,82 273,54	1 707,67 76,59
18	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,20	6 098,75 273,60	1 219,75 54,72
19	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	847,00	141,08 0,00	119 496,97 0,00
		<i>Total</i>	Lei			149 745,81
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				149 745,81 1 357,02
		1.3. Lucrari de pavare				
20	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	8,30	377,10 377,10	3 129,93 3 129,93
21	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	8,30	1 578,25 306,45	13 099,48 2 543,54
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	41,50	405,46 40,50	16 826,59 1 680,75
23	DE18B	Pavaje executate din placi (placi gr. 60mm)r 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 10 cm	m2	830,00	195,23 46,98	162 042,98 38 993,40
24	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	126,00	33,61 30,15	4 234,86 3 798,90
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	504,00	99,21 13,50	50 003,51 6 804,00

1	2	3	4	5	6	7
		pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
		<i>Total</i>	Lei			249 337,35
		Total Lucrari de pavare Inclusiv salariu				249 337,35 56 950,52
		1.4. Amenajarea mobilier urban				
26	TsH91A	Instalare banci de odihna (conform descrierii din anexa nr.1)	buc	30,00	6 754,39 324,00	202 631,70 9 720,00
27	TsH91A	Instalare jardiniera (conform descrierii din anexa nr.3)	buc	2,00	28 354,39 324,00	56 708,78 648,00
28	TsH91B	Instalare cos de gunoi (conform descrierii din anexa nr.2)	buc	18,00	5 629,49 265,50	101 330,82 4 779,00
		<i>Total</i>	Lei			360 671,30
		Total Amenajarea mobilier urban Inclusiv salariu				360 671,30 15 147,00
		1.5. Spatiu de fitness pu adulti				
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,70	377,10 377,10	263,97 263,97
30	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	8,50	42,61 39,15	362,18 332,77
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,00	405,46 40,50	2 838,22 283,50
32	DE18B	Pavaje executate din placi de (placi gr. 40 mm)r 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 10 cm	m2	70,00	188,23 46,98	13 176,03 3 288,60
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	35,00	99,21 13,50	3 472,45 472,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			20 112,85
		Total Spatiu de fitness pu adulti Inclusiv salariu				20 112,85 4 641,34
		1.6. Teren de joc pu copii				
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,32	377,11 377,11	497,79 497,79
35	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	13,20	42,61 39,15	562,45 516,78
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,20	405,46 40,50	5 352,07 534,60
37	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	13,20	1 019,13 177,75	13 452,50 2 346,30
38	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2	132,00	522,64 5,56	68 989,12 733,59
39	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	46,00	99,21 13,50	4 563,81 621,00
40	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	178,50	59,74 45,00	10 664,12 8 032,50
		<i>Total</i>	Lei			104 081,86
		Total Teren de joc pu copii Inclusiv salariu				104 081,86 13 282,56
		1.7. Zona de odihna pasiva copii				
41	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,20	377,10 377,10	452,52 452,52

1	2	3	4	5	6	7
42	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	12,00	42,61 39,15	511,32 469,80
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	12,00	405,46 40,50	4 865,52 486,00
44	DE18B	Pavaje executate din placi (placi gr. 60mm)r 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 10 cm	m2	120,00	195,23 46,98	23 427,90 5 637,60
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	40,00	99,21 13,50	3 968,53 540,00
		<i>Total</i>	Lei			33 225,79
		Total Zona de odihna pasiva copii Inclusiv salariu				33 225,79 7 585,92
		1.8. Zona de odihna pasiva copii adulti				
46	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,00	377,10 377,10	377,10 377,10
47	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,00	42,61 39,15	426,10 391,50
48	DE18B	Pavaje executate din placi (placi gr. 60mm)r 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 10 cm	m2	100,00	195,23 46,98	19 523,25 4 698,00
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	40,00	99,21 13,50	3 968,53 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			24 294,98
		Total Zona de odihna pasiva copii adulti Inclusiv salariu				24 294,98 6 006,60
		1.9. Teren pu Baschet				
50	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,88	377,09 377,09	1 086,03 1 086,03
51	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	28,80	42,61 39,15	1 227,17 1 127,52
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	28,80	405,46 40,50	11 677,25 1 166,40
53	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	28,80	1 019,12 177,75	29 350,70 5 119,20
54	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	72,00	99,21 13,50	7 143,35 972,00
55	TsH37A	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate pe o fundatie de beton de ciment cu adaosuri S 1500 de 12 cm, grosime, turnat pe un strat de 5cm nisip (conform descrierii din anexa nr. 4)	m2	288,00	721,97 329,85	207 926,77 94 996,80
56	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm	m	89,00	57,70 2,43	5 135,34 216,27
57	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte	m3	28,80	59,40 59,40	1 710,72 1 710,72

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
58	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	20,00	49,95 49,95	999,00 999,00
59	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	7,00	141,10 0,00	987,68 0,00
60	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto	m3	4,00	33,30 33,30	133,20 133,20
61	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	2,00	13,95 13,95	27,90 27,90
62	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,00	42,61 39,15	85,22 78,30
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 260,00	29,91 9,45	37 685,97 11 907,00
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	96,00	29,91 9,45	2 871,32 907,20
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 500,00	29,91 9,45	74 773,75 23 625,00
66	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	28,80	1 019,12 177,75	29 350,70 5 119,20

1	2	3	4	5	6	7
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 900,00	29,91 9,45	56 828,05 17 955,00
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	900,00	29,91 9,45	26 918,55 8 505,00
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	120,00	29,91 9,45	3 589,14 1 134,00
70	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondel de tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton	m2	360,00	27,09 9,00	9 752,76 3 240,00
71	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	240,00	64,38 49,50	15 450,53 11 880,00
72	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,60	59,40 59,40	95,04 95,04
73	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	1,60	13,95 13,95	22,32 22,32
74	TsH91A	Instalarea panourilor de basket (conform descrierii din anexa nr. 5)	buc	2,00	14 621,06 324,00	29 242,12 648,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			554 070,58
		Total Teren pu Baschet Inclusiv salariu				554 070,58 192 671,10
		<i>Total</i>	Lei			1 509 603,74
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 509 603,74 300 591,81

		Total	Lei	1 509 603,74
		Asigurare medicala sociala	24 %	72 142,03
		Transportare materiale	7 %	71 592,19
		Total		1 653 337,96
		Cheltuieli de regie	14,5 %	239 734,00
		Tota		1 893 071,96
		Beneficiu	6 %	113 584,31
		Total		2 006 656,27
		TVA	20 %	401 331,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 407 987,53 300 591,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unui
scuar pe spatiul verde din str.
Ciocarliei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 2 407 987,53 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 № 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 739,540	45,00	78 279,30
2.	7123011000200	Betonist	h-om	252,200	45,00	11 349,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,000	45,00	3 240,00
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26,000	45,00	1 170,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,250	45,00	101,25
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 280,948	45,00	57 642,66
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	383,040	45,00	17 236,80
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	442,500	45,00	19 912,50
9.	7212030022700	Sudor	h-om	67,760	45,00	3 049,20
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 287,440	45,00	57 934,80
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	890,004	45,00	40 050,18
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,830	45,00	4 402,35
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	87,042	45,00	3 916,89
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	51,264	45,00	2 306,88
		Total manopera				300 591,81

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	101,640	5,00	508,20
2.	1212121212121	apa	m3	7,800	34,60	269,88
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	42,330	225,00	9 524,25
4.	1421102200227	Pietris	m3	0,020	225,00	4,52
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,211	195,00	431,14
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	112,750	195,00	21 986,25
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,600	195,00	1 092,00
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	95,984	195,00	18 716,88
9.	1421102200801	Nisip cuartos 1M, fractie 0,63-0,315 mm	kg	2 246,244	4,00	8 984,98
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	20,925	10,00	209,25
11.	2030112931103	Cos de gunoi (conform descrierii din anexa nr.2)	buc	18,000	5 300,00	95 400,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	24,000	24,60	590,40
13.	232016620122	Grund B25	kg	61,920	60,50	3 746,16
14.	2320322600074	Clei B354	kg	806,400	67,80	54 673,92
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	40,800	32,40	1 321,92
16.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	32,130	32,40	1 041,01
17.	2430226100700	Grund alchidic	kg	46,380	29,80	1 382,13
18.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	42,345	4,50	190,55
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	47,820	23,50	1 123,77
20.	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	924,924	14,50	13 411,40
21.	25132066214601	Banca (conform descrierii din anexa nr.1)	buc	30,000	6 400,00	192 000,00
22.	25132066214602	Jardiniera (conform descrierii din anexa nr.3)	buc	2,000	28 000,00	56 000,00
23.	25132066214605	Panou de basket (conform descrierii din anexa nr. 5)	buc	2,000	14 266,67	28 533,34
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	751,740	1,25	939,67
25.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 792,000	1,25	2 240,00

26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	17 617,600	1,25	22 022,01
27.	265310210001	Granule SBR	kg	2 203,200	2,20	4 847,04
28.	265310210002	Granule EPDM	kg	2 304,000	20,70	47 692,80
29.	266111280064	Placi din beton, (gr. 40 mm)	m2	71,050	100,00	7 105,00
30.	266111280066	Placi din beton, (gr. 60mm)	m2	1 065,750	106,90	113 928,67
31.	2663102100000	Beton	m3	2,736	700,00	1 915,20
32.	2663102100001	Beton	m3	109,035	700,00	76 324,50
33.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare	m	740,685	49,90	36 960,18
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	137,250	2,50	343,12
35.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	18,000	17,50	315,00
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	67,760	20,60	1 395,86
37.	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	12,816	175,00	2 242,80
38.	2774413590402	Dale din cauciuc	m2	136,096	325,00	44 231,20
39.	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	132,623	20,00	2 652,46
40.	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	42,777	26,90	1 150,70
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6 776,000	20,00	135 520,00
42.	2873122005340	Plasa rabbit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	237,600	22,60	5 369,76
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	36,000	22,50	810,00
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	33,880	32,50	1 101,10
45.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,400	20,00	448,00
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	54,208	2,00	108,42
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,050	34,60	693,73
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,624	34,60	748,19
49.	4100126202818	Apa	m3	14,400	34,60	498,24
		Total materiale de constructii				1 022 745,60

Utilaje de constructii:

1.	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	0,700	325,00	227,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	26,000	350,00	9 100,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	43,050	325,00	13 991,25
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,525	50,00	1 076,25
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	10,00	1,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,800	10,00	18,00
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,378	325,00	1 422,85
8.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	70,928	325,00	23 051,60
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,274	325,00	414,05
10.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	17,956	325,00	5 835,70
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	42,480	10,00	424,80
12.	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,973	100,00	97,30
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,036	75,00	302,70
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	17,762	50,00	888,10
15.	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	27,360	20,00	547,20
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,590	5,00	2,95
17.	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	4,633	5,00	23,16

18.	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,040	325,00	13,00
19.	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,700	300,00	210,00
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	26,000	35,60	925,60
21.	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	1,122	325,00	364,65
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	17,700	350,00	6 195,00
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	372,719	325,00	121 133,67
		Total utilaje de construcții				186 266,33

Total	Lei	1 509 603,74
Asigurare medicala sociala	24 %	72 142,03
Transportare materiale	7 %	71 592,19
Total		1 653 337,96
Cheltuieli de regie	14,5 %	239 734,00
Tota		1 893 071,96
Beneficiu	6 %	113 584,31
Total		2 006 656,27
TVA	20 %	401 331,26

Total deviz: **2 407 987,53**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de amenajare a unui scuar pe spatiul verde din str. Ciocarliei **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de terasament demolare				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			9,51 1,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,020	45,00	0,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	45,00	0,90
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,020	350,00	7,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,020	35,60	0,71
2	RpCS20D	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor	m			4,50 4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,050	45,00	2,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	45,00	2,25
3	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			22,50 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	45,00	22,50
4	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			141,17 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	325,00	141,17
5	DI70A	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi	1 km			43,75 0,00
	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	0,070	325,00	22,75
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,070	300,00	21,00
6	DI70A	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi	1 km			43,75 0,00
	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	0,070	325,00	22,75
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,070	300,00	21,00
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			610,20 607,50
	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	45,00	450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	45,00	157,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	34,60	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,00
8	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			22,50 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	45,00	22,50
9	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			141,05 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	325,00	141,05
10	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			22,50 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	45,00	22,50
11	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			141,05 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	325,00	141,05
		1.2. Lucrari de terasament				
12	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 098,54 273,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	45,00	273,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	225,00	0,94
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	325,00	4 647,50
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	325,00	1 176,50
13	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 098,35 273,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	45,00	273,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	225,00	0,75
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	325,00	4 647,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	325,00	1 176,50
14	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 098,58 273,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	45,00	273,58
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	225,00	0,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	325,00	4 647,50
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	325,00	1 176,58
15	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 098,72 273,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	45,00	273,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	225,00	1,12
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	325,00	4 647,50
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	325,00	1 176,50
16	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 098,47 273,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	45,00	273,59
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	225,00	0,68
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	325,00	4 647,50
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	325,00	1 176,71
17	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 098,82 273,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	45,00	273,54
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	225,00	0,82
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	325,00	4 647,50
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	325,00	1 176,96
18	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 098,75 273,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	45,00	273,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	225,00	1,15
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	325,00	4 647,50
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	325,00	1 176,50
19	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			141,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	325,00	141,08
		1.3. Lucrari de pavare				
20	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			377,10 377,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	45,00	377,10
21	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 578,25 306,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	45,00	306,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	225,00	1 147,50
	4100126202818	Apa	m3	0,500	34,60	17,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	50,00	107,00
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			405,46 40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	45,00	40,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	195,00	214,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	34,60	3,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	325,00	136,50
23	DE18B	Pavaje executate din placi (placi gr. 60mm)r 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 10 cm	m2			195,23 46,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,42
	266111280066	Placi din beton, (gr. 60mm)	m2	1,015	106,90	108,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	1,25	19,66

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	195,00	0,97
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	195,00	16,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	20,00	0,40
24	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			33,61 30,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670	45,00	30,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	34,60	3,46
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,21 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	45,00	8,10
	2663102100001	Beton	m3	0,048	700,00	33,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	195,00	0,58
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare	m	1,005	49,90	50,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	34,60	0,10
		1.4. Amenajarea mobilier urban				
26	TsH91A	Instalare banci de odihna (conform descrierii din anexa nr.1)	buc			6 754,39 324,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	25132066214601	Banca (conform descrierii din anexa nr.1)	buc	1,000	6 400,00	6 400,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	700,00	25,20
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19
27	TsH91A	Instalare jardiniera (conform descrierii din anexa nr.3)	buc			28 354,39 324,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	25132066214602	Jardiniera (conform descrierii din anexa nr.3)	buc	1,000	28 000,00	28 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	700,00	25,20
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19
28	TsH91B	Instalare cos de gunoi (conform descrierii din anexa nr.2)	buc			5 629,49 265,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	45,00	27,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	2030112931103	Cos de gunoi (conform descrierii din anexa nr.2)	buc	1,000	5 300,00	5 300,00
	2663102100000	Beton	m3	0,084	700,00	58,80
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19
		1.5. Spatiu de fitness pu adulti				
29	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			377,10 377,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	45,00	377,10
30	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			42,61 39,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	45,00	39,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	34,60	3,46
31	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			405,46 40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	45,00	40,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	195,00	214,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	34,60	3,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	325,00	136,50

1	2	3	4	5	6	7
32	DE18B	Pavaje executate din placi de (placi gr. 40 mm)r 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 10 cm	m2			188,23 46,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,42
	266111280064	Placi din beton, (gr. 40 mm)	m2	1,015	100,00	101,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	1,25	19,66
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	195,00	0,97
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	195,00	16,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	20,00	0,40
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,21 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	45,00	8,10
	2663102100001	Beton	m3	0,048	700,00	33,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	195,00	0,58
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare	m	1,005	49,90	50,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	34,60	0,10
		1.6. Teren de joc pu copii				
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			377,11 377,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	45,00	377,11
35	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			42,61 39,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	45,00	39,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	34,60	3,46
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			405,46 40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	45,00	40,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	195,00	214,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	34,60	3,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	325,00	136,50
37	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 019,13 177,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	45,00	159,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100001	Beton	m3	1,025	700,00	728,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	34,60	9,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	75,00	4,27
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	325,00	5,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
38	TsH43A	Asezarea dalelor din cauciuc pentru terenuri de joaca, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat	m2			522,64 5,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1235	45,00	5,56
	2774413590402	Dale din cauciuc	m2	1,030	325,00	335,08
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	0,283	20,00	5,67
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,1082	26,90	2,91
	1421102200801	Nisip cuartos FM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	17,000	4,00	68,07
	2513206621441	Cauciuc farimitat fractie 0,63-0,315	kg	7,000	14,50	101,60
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0071	100,00	0,71
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0015	5,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	0,0351	5,00	0,18
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0085	325,00	2,76
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,0003	325,00	0,10
39	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,21 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	45,00	8,10
	2663102100001	Beton	m3	0,048	700,00	33,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	195,00	0,58
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare	m	1,005	49,90	50,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	34,60	0,10
40	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			59,74 45,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	45,00	45,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	32,40	5,83
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	29,80	3,58
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	23,50	2,82
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	4,50	0,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		1.7. Zona de odihna pasiva copii				
41	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			377,10 377,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	45,00	377,10
42	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			42,61 39,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	45,00	39,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	34,60	3,46
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			405,46 40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	45,00	40,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	195,00	214,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	34,60	3,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	325,00	136,50
44	DE18B	Pavaje executate din placi (placi gr. 60mm)r 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 10 cm	m2			195,23 46,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,42
	266111280066	Placi din beton, (gr. 60mm)	m2	1,015	106,90	108,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	1,25	19,66
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	195,00	0,97
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	195,00	16,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	20,00	0,40
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,21 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	45,00	8,10
	2663102100001	Beton	m3	0,048	700,00	33,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	195,00	0,58
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare	m	1,005	49,90	50,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	34,60	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Zona de odihna pasiva copii adulti				
46	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			377,10 377,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	45,00	377,10
47	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			42,61 39,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	45,00	39,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	34,60	3,46
48	DE18B	Pavaje executate din placi (placi gr. 60mm)r 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 10 cm	m2			195,23 46,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	45,00	45,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	45,00	1,42
	266111280066	Placi din beton, (gr. 60mm)	m2	1,015	106,90	108,50
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	1,25	19,66
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	195,00	0,97
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	195,00	16,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	20,00	0,40
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,21 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	45,00	8,10
	2663102100001	Beton	m3	0,048	700,00	33,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	195,00	0,58
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare	m	1,005	49,90	50,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	34,60	0,10
		1.9. Teren pu Baschet				
50	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			377,09 377,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	45,00	377,09
51	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			42,61 39,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	45,00	39,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	34,60	3,46
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			405,46 40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	45,00	40,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	195,00	214,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	34,60	3,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	325,00	136,50
53	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 019,12 177,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	45,00	159,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100001	Beton	m3	1,025	700,00	728,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	34,60	9,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	75,00	4,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	325,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
54	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,21 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	45,00	8,10
	2663102100001	Beton	m3	0,048	700,00	33,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,25	1,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	195,00	0,58
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare	m	1,005	49,90	50,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	34,60	0,10
55	TsH37A	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate pe o fundatie de beton de ciment cu adaosuri S 1500 de 12 cm, grosime, turnat pe un strat de 5cm nisip (conform descrierii din anexa nr. 4)	m2			721,97 329,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,330	45,00	59,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,800	45,00	36,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,150	45,00	231,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,050	45,00	2,25
	232016620122	Grund B25	kg	0,215	60,50	13,01
	2320322600074	Clei B354	kg	2,800	67,80	189,84
	265310210002	Granule EPDM	kg	8,000	20,70	165,60
	265310210001	Granule SBR	kg	7,650	2,20	16,83
	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	0,095	20,00	1,90
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0152	325,00	4,94
56	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm	m			57,70 2,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,054	45,00	2,43
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	0,144	175,00	25,20
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	1,070	20,00	21,40
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	0,320	26,90	8,61
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,0004	100,00	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0044	5,00	0,02
57	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			59,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	45,00	59,40
58	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			49,95 49,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	45,00	49,95
59	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			141,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	325,00	141,10
60	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto	m3			33,30 33,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	45,00	33,30
61	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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
62	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a ampluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			42,61 39,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	45,00	39,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	34,60	3,46
63	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			29,91 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	20,60	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,00	0,07
64	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			29,91 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	20,60	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,00	0,07
65	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			29,91 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	20,60	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,00	0,07
66	CA03A	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 019,12 177,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	45,00	159,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100001	Beton	m3	1,025	700,00	728,27
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,270	34,60	9,48
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,057	75,00	4,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	325,00	5,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
67	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			29,91 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	20,60	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,00	0,07
68	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			29,91 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	20,60	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,005	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
69	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			29,91 9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	45,00	0,45
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,60	0,21
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,00	0,07
70	CC09D	Montarea plasa rabit pentru susținere tencuiei la tavane, pereti, protecția termoizolațiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti, fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolație, fara retea din oțel - beton	m2			27,09 9,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,200	45,00	9,00
	2873122005340	Plasa rabit ochi hexag, diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	0,660	22,60	14,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	22,50	2,25
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,050	17,50	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	10,00	0,05
71	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			64,38 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	45,00	49,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	29,80	3,10
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	23,50	2,58
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	4,50	0,23
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	32,40	5,51
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	2,50	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	24,60	2,46
72	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			59,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	45,00	59,40
73	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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
74	TsH91A	Instalarea panourilor de basket (conform descrierii din anexa nr. 5)	buc			14 621,06 324,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	45,00	85,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	45,00	20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	45,00	218,25
	25132066214605	Panou de basket (conform descrierii din anexa nr. 5)	buc	1,000	14 266,67	14 266,67
	2663102100000	Beton	m3	0,036	700,00	25,20
	1212121212121	apa	m3	0,150	34,60	5,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de amenajare a unui
scuar pe spatiul verde din str.
Ciocarliei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Rețele electrice exterioare

Valoarea de deviz 155 690,08 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Iluminatul electrice exterior				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (transee 0,5*0,8*170)	m3	56,50	59,85 59,85	3 381,52 3 381,52
2	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	17,00	49,95 49,95	849,15 849,15
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	27,20	141,09 0,00	3 837,60 0,00
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПЕ Dy 50мм)	1 km	0,006	24 885,00 5 985,00	149,31 35,91
5	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	39,50	13,95 13,95	551,02 551,02

1	2	3	4	5	6	7
6	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	0,395	916,41 396,91	361,98 156,78
		<i>Total</i>	Lei			9 130,58
		Total Iluminatul electrice exterior Inclusiv salariu				9 130,58 4 974,38
		1.2. Световой комплекс (11 шт)				
7	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,10	59,40 59,40	65,34 65,34
8	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	1,10	49,95 49,95	54,95 54,95
9	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (1,1m3*1,6=1,76t)	t	1,76	141,08 0,00	248,30 0,00
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B7.5 - фундамент под опоры светильников	m3	1,10	998,28 173,25	1 098,11 190,58
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: закладные детали для монтажа входят в комплект и стоимость опор Fumagalli EKTOR = 11 set)	kg	22,00	58,03 9,45	1 276,75 207,90
		<i>Total</i>	Lei			2 743,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Световой комплекс (11 шт) Inclusiv salariu				2 743,45 518,77
		<i>Total</i>	Lei			11 874,03
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 318,36
		<i>Transportare materiale</i>	7 %			137,70
		<i>Total</i>				13 330,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 932,86
		<i>Total</i>				15 262,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			915,77
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				16 178,72 5 493,15
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Iluminatul electrice exterior				
12	08-02-376-16	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: cuplarea CIA cu cablul (узел подключение кабеля АБВГнг-2х16 к кабелю СИПна существующей опоре "В")	buc	1,00	603,30 81,00	603,30 81,00
13	material	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA) (арматура для СИП)		2,00	30,10 0,00	60,20 0,00
14	material	Корпус предохранительной вставки КПВ 16-16 с плавкой вставкой ССФВД 16-16, фирмы "IEK" (арматура для СИП)		1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
15	08-02-370-1	Tablou pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane (Dular ЦМП IP54 на существующем столбе "А")	buc	1,00	163,75 48,60	163,75 48,60
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Intrerupator automat BA47-29 1P/B/6A=1buc)	buc	1,00	52,36 50,40	52,36 50,40
17	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din	100 m	0,05	3 088,20 747,00	154,41 37,35

1	2	3	4	5	6	7
		otel fisie, sectiune 160 mm ² (сталь полосовая 40x4мм к контуру заземления)				
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	0,08	10 832,50 2 322,00	866,60 185,76
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,02	2 667,00 558,00	53,34 11,16
20	material	Cablu ABBГнг-2x16	m	10,00	13,05 0,00	130,50 0,00
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,76	3 064,14 616,50	5 392,89 1 085,04
22	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	0,30	10 670,47 2 322,00	3 201,14 696,60
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,04	2 666,75 558,00	106,67 22,32
24	material	Cablu ABБШВ-1-3x10	m	210,00	24,80 0,00	5 208,00 0,00
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,36	3 154,76 292,96	4 290,48 398,43
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,40	1 077,30 112,05	430,92 44,82
27	material	Caramida simpla 250x120x65 mm	buc	700,00	4,00 0,00	2 800,00 0,00
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,36	3 666,40 298,35	4 986,31 405,76
29	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,40	1 867,50 153,00	747,00 61,20
30	material	Nisip	m ³	15,50	195,00 0,00	3 022,50 0,00
		Total	Lei			32 500,37
		Total Iluminatul electrice exterior				32 500,37

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 128,44
		2.2. Световой комплекс				
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	11,00	235,01 82,35	2 585,06 905,85
32	material	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO/GIUSEPPE, 1L, E27, IP66, negru (VOLTA)	buc	11,00	703,33 0,00	7 736,63 0,00
33	material	Lampa LED Elmos 20W, E27, 400K	buc	11,00	101,50 0,00	1 116,50 0,00
34	RpEN05A	Montarea pilonilor (Монтаж опор освещения)	buc	11,00	100,80 100,80	1 108,80 1 108,80
35	material	Piloni Fumagalli EKTOR h=3500 мм (с лючком и закладными деталями)	SET	10,00	3 666,67 0,00	36 666,70 0,00
36	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm (teava PVC D32mm) 1,0m*2buc *11piloni	100 m	0,22	1 415,82 963,00	311,48 211,86
37	material	Teava PVC D32 mm	m	22,00	13,20 0,00	290,40 0,00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cablu BBГ-3x1,5 в трубе опоры)	100 m	0,44	2 661,48 558,00	1 171,05 245,52
39	material	Cablu din cupru BBГ-3x1,5	m	44,00	13,50 0,00	594,00 0,00
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (выкл. автомат. BA47-29-1p, 1A, "B"=10шт, DIN-рейка L=7cm для автоматов=10шт)	buc	22,00	52,36 50,40	1 151,98 1 108,80
41	material	Intrerupator automat BA47-29-1p, 1A, "B"	buc	11,00	32,95 0,00	362,45 0,00
42	material	DIN-рейка L=7cm	buc	11,00	15,85 0,00	174,35 0,00
43	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (Зажим ответвительный У731М, арт. UKZ-ZO-731М) 3buc*11 piloni	100 buc	0,33	3 119,42 2 115,00	1 029,41 697,95

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-370-1	Tablou pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane	buc	11,00	157,33 48,60	1 730,63 534,60
45	material	Cutie HBOXCON , 2кл. (VOLTA) pentru stilpi Fumagalli,	buc	11,00	521,66 0,00	5 738,26 0,00
		<i>Total</i>	Lei			61 767,70
		Total Световой комплекс Inclusiv salariu				61 767,70 4 813,38
		<i>Total</i>	Lei			94 268,07
		<i>Aaigurare medicala si sociala</i>	24 %			1 906,04
		<i>Transportare materiale</i>	7 %			4 616,10
		<i>Total</i>				100 790,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 035,78
		<i>Total</i>				106 825,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 409,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				113 235,55 7 941,82
		3. Utilaj				
46		Dulap din plastic IP54 "IEK" 220*116*280h (тип ЦМП IP54)	buc	1,00	270,00 0,00	270,00 0,00
47		Intrerupator automat BA47-29 1P/B/6A	buc	1,00	26,22 0,00	26,22 0,00
48		Шина N	buc	1,00	14,00 0,00	14,00 0,00
49		Шина PE	buc	1,00	14,00 0,00	14,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			324,22
		<i>Asigurare si depozitare</i>	1 %			3,24
		Total Utilaj Inclusiv salariu				327,46

		Total	Lei			129 741,73
		TVA	20 %			25 948,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				155 690,08 13 434,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unui
scuar pe spatiul verde din str.
Ciocarliei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2
Retele electrice exterioare

Valoarea de deviz 155 690,08 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 № 2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	152,643	45,00	6 868,93
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,795	45,00	170,78
3.	7136080025001	Montator	h-om	4,620	45,00	207,90
4.	7137010011500	Electrician	h-om	6,780	45,00	305,10
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	24,640	45,00	1 108,80
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,637	45,00	4 753,66
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440	45,00	19,80
		Total manopera				13 434,97

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	15 200,60	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	19 546,90	0,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	10 569,60	10,57
4.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,003	20 291,50	60,87
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	30 640,50	0,00

6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,018	17 950,60	323,11
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,015	17 650,40	264,75
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	33 250,70	0,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,710	31,20	22,15
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,060	30,64	124,39
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,394	10,20	44,82
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,950	30,40	28,88
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,394	3,40	14,94
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,006	17 650,40	105,90
15.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,132	60,30	7,96
16.	1019852	Vopsea	kg	0,856	32,50	27,82
17.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	6 250,00	0,00
18.	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	2,000	10,20	20,40
19.	110-0442	Profil de protectie din PVC "GPC 60460 L-2750"	buc	3,000	4,50	13,50
20.	110-0901	Tub etansat "WCSM 33/12-150/S"	buc	4,000	22,70	90,80
21.	110-0913	Tub de protectie "CGPT 18/6-0"	buc	4,000	20,60	82,40
22.	110-0951	Manusa protectie termo "502 K 016/S"	buc	1,000	5,00	5,00
23.	110-1016	Clema de ancoraj "HEL- 5504"	buc	1,000	24,90	24,90
24.	110-1045	Cirlig cu bulon "HEL-5552"	buc	1,000	10,90	10,90
25.	110-1147	Racord mecanic "HEL- 6893 ZAK"	buc	4,000	4,10	16,40
26.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,088	15,80	1,39
27.	12052021030	Dulap din plastic IP54 "IEK" 220*116*280h (тип ЩМП IP54)	buc	1,000	270,00	270,00
28.	12052021031	Intrerupator automat ВА47-29 1P/B/6А	buc	1,000	26,22	26,22
29.	12052021032	Шина N	buc	1,000	14,00	14,00
30.	12052021033	Шина PE	buc	1,000	14,00	14,00
31.	22062021001	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA) (арматура для СИП)	buc	2,000	30,10	60,20
32.	22062021002	Корпус предохранительной вставки КПВ 16-16 с плавкой вставкой ССFBD 16-16, фирмы "IEK" (арматура для СИП)	buc	1,000	230,00	230,00
33.	22062021010	Intrerupator automat ВА47-29-1p, 1А, "В"	buc	11,000	32,95	362,45
34.	22062021011	DIN-рейка L=7cm	buc	11,000	15,85	174,35
35.	22062021012	Cutie HBOXCON , 2кл. (VOLTA) pentru stilpi Fumagalli,	buc	11,000	521,66	5 738,26
36.	220620210216	Cablu АBBГнг-2х16	m	10,000	13,05	130,50
37.	220620210232	Teava PVC D32 mm	m	22,000	13,20	290,40
38.	220620210310	Cablu АBBбПВ-1-3х10	m	210,000	24,80	5 208,00
39.	220620210315	Cablu din cupru BBГ-3х1,5	m	44,000	13,50	594,00
40.	22062021035	Caramida simpla 250x120x65 mm	buc	700,000	4,00	2 800,00
41.	22062021036	Nisip	m2	15,500	195,00	3 022,50
42.	22062021037	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO/GIUSEPPE, 1L, E27, IP66, negru (VOLTA)	buc	11,000	703,33	7 736,63
43.	22062021038	Lampa LED Elmos 20W, E27, 400K	buc	11,000	101,50	1 116,50
44.	22062021039	Piloni Fumagalli ЕКТОR h=3500 мм (с лючком и закладными деталями)	SET	10,000	3 666,67	36 666,70
45.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,444	10,20	4,53
46.	2663102100075	Beton B7,5	m3	1,144	700,00	800,80

47.	2811236309954	Закладные детали для монтажа входят в комплект и стоимость опор Fumagalli EKTOR = 11 set)	kg	23,109	44,90	1 037,59
48.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,222	31,20	6,93
49.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,005	650,00	3,25
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,112	34,60	3,88
51.	5009030	Flanse	10 buc	0,220	2,50	0,55
52.	5009031	Scoabe	10 buc	6,270	1,26	7,90
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,272	0,50	4,64
54.	5009070	Racordari	10 buc	0,440	8,80	3,87
55.	5009090	Profil de montaj	buc	0,110	7,50	0,82
56.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	40,90	0,81
57.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,110	21,60	2,38
58.	500936811	Зажим ответственный У731М, арт. UKZ-ZO-731М	buc	33,660	7,50	252,45
59.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,230	51,30	11,79
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,032	20,60	0,66
61.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,315	55,60	17,51
62.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,673	40,90	27,53
63.	5009816	Fisie de montaj	m	12,920	2,50	32,30
64.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,005	25 650,90	128,25
65.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,250	17,70	4,42
66.	530-01825	Tevi din polietilena (труба ПЕ Dy 50мм)	m	6,000	18,90	113,40
67.	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	0,230	55,60	12,80
		Total materiale de construcții				68 235,62

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17,063	350,00	5 972,05
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,167	300,00	2 150,10
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,167	310,00	2 221,77
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,386	300,00	2 815,80
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,960	350,00	1 386,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,158	15,00	17,38
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,220	10,00	2,20
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,660	10,00	6,60
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,104	50,00	205,20
10.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,860	300,00	258,00
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,760	10,00	17,60
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,083	5,00	15,41
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,275	350,00	96,25
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,572	325,00	4 085,90
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,063	325,00	5 545,47
		Total utilaje de construcții				24 795,73

Total	Lei	129 741,7 3
TVA	20 %	25 948,35

Total deviz: **155 690,08**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de amenajare a unui scuar pe Investitor
spatiul verde din str. Ciocarliei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Iluminatul electrice exterior				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (transee 0,5*0,8*170)	m3			59,85 59,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	45,00	54,45
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	45,00	5,40
2	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			49,95 49,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	45,00	49,95
3	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			141,09 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	325,00	141,09
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПЕ Dy 50мм)	1 km			24 885,00 5 985,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	45,00	5 985,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15 200,60	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	6 250,00	0,00
	530-01825	Tevi din polietilena (труба ПЕ Dy 50мм)	m	1 000,000	18,90	18 900,00
5	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			13,95 13,95

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	45,00	13,95
6	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			916,41 396,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	45,00	396,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	50,00	519,49
		1.2. Световой комплекс (11 шт)				
7	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			59,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	45,00	59,40
8	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			49,95 49,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	45,00	49,95
9	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (1,1m3*1,6=1,76t)	t			141,08 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	325,00	141,08
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton B7.5 - фундамент под опоры светильников	m3			998,28 173,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	45,00	155,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	45,00	18,00
	2663102100075	Beton B7.5	m3	1,025	700,00	728,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	34,60	3,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	350,00	87,50
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: закладные детали для монтажа входят в комплект и стоимость опор Fumagalli EKTOR = 11 set)	kg			58,03 9,45
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	45,00	9,45
	2811236309954	Закладные детали для монтажа входят в комплект и стоимость опор Fumagalli EKTOR = 11 set)	kg	1,040	44,90	47,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	10,20	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	31,20	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Iluminatul electrice exterior				
12	08-02-376-16	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: cuplarea CIA cu cablul (узел подключение кабеля АБВГнг-2х16 к кабелю СИПна существующей опоре "В")	buc			603,30 81,00
	1	Muncitor	h-om	1,800	45,00	81,00
	110-1045	Cirlig cu bulon "HEL-5552"	buc	1,000	10,90	10,90
	110-1016	Clema de ancoraj "HEL- 5504"	buc	1,000	24,90	24,90
	110-1147	Racord mecanic "HEL- 6893 ZAK"	buc	4,000	4,10	16,40
	110-0901	Tub etansat "WCSM 33/12-150/S"	buc	4,000	22,70	90,80
	110-0913	Tub de protectie "CGPT 18/6-0"	buc	4,000	20,60	82,40
	110-0951	Manusa protectie termo "502 K 016/S"	buc	1,000	5,00	5,00
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	2,000	10,20	20,40

1	2	3	4	5	6	7
	110-0442	Profil de protectie din PVC "GPC 60460 L-2750"	buc	3,000	4,50	13,50
	31001	Autoasensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,860	300,00	258,00
13	material	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA) (armatura для СИП)				30,10
						0,00
	22062021001	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA) (armatura для СИП)	buc	1,000	30,10	30,10
14	material	Корпус предохранительной вставки КПВ 16-16 с плавкой вставкой ССФБД 16-16, фирмы "IEK" (armatura для СИП)				230,00
						0,00
	22062021002	Корпус предохранительной вставки КПВ 16-16 с плавкой вставкой ССФБД 16-16, фирмы "IEK" (armatura для СИП)	buc	1,000	230,00	230,00
15	08-02-370-1	Tablou pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane (Dulap ЩМП IP54 на существующем столбе "А")	buc			163,75
						48,60
	1	Muncitor	h-om	1,080	45,00	48,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	17 650,40	17,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	30,64	9,19
	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	0,010	55,60	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,130	350,00	45,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,130	325,00	42,25
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Intrerupator automat BA47-29 1P/B/6A=1buc)	buc			52,36
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,120	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	30,64	0,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	325,00	0,65
17	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (сталь полосовая 40x4мм к контуру заземления)	100 m			3 088,20
						747,00
	1	Muncitor	h-om	16,600	45,00	747,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	33 250,70	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	31,20	28,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	17 650,40	2 118,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	350,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	15,00	46,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	325,00	71,40
18	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			10 832,50
						2 322,00
	1	Muncitor	h-om	51,600	45,00	2 322,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	20 291,50	253,62
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	30 640,50	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	17 650,40	220,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	31,20	54,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500	10,20	45,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500	30,40	76,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	3,40	15,25
	1019852	Vopsea	kg	0,400	32,50	13,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500	1,26	20,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,400	0,50	12,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	40,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,410	51,30	21,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	20,60	0,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	55,60	45,88
	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	2,50	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	350,00	87,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	300,00	7 410,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	15,00	37,12
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	5,00	30,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	325,00	81,25
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 667,00 558,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 546,90	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 569,60	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	33 250,70	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	40,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	51,30	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,60	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	17,70	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	300,00	900,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	310,00	930,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	325,00	130,00
20	material	Cablu ABBГHГ-2x16	m			13,05 0,00
	220620210216	Cablu ABBГHГ-2x16	m	1,000	13,05	13,05
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			3 064,14 616,50
	1	Muncitor	h-om	13,700	45,00	616,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 546,90	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 569,60	6,01
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	17 950,60	183,59
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	17 650,40	20,06
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	33 250,70	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	32,50	8,12
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	40,90	0,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	51,30	2,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,60	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	136,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	300,00	965,97
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	310,00	998,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	325,00	126,68
22	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			10 670,47 2 322,00
	1	Muncitor	h-om	51,600	45,00	2 322,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	20 291,50	135,27
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	30 640,50	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	17 650,40	176,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	31,20	54,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500	10,20	45,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500	30,40	76,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	3,40	15,30
	1019852	Vopsea	kg	0,400	32,50	13,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500	1,26	20,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,400	0,50	12,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	40,90	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,410	51,30	21,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	20,60	0,63
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	55,60	46,13
	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	2,50	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	350,00	87,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	300,00	7 410,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	15,00	37,07
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	5,00	30,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	325,00	81,27
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 666,75 558,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 546,90	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 569,60	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	33 250,70	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	40,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	51,30	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,60	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	17,70	8,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	140,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	300,00	900,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	310,00	930,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	325,00	130,00
24	material	Cablu AB56IIIБ-1-3x10	m			24,80 0,00
	220620210310	Cablu AB56IIIБ-1-3x10	m	1,000	24,80	24,80
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 154,76 292,96
	1	Muncitor	h-om	6,510	45,00	292,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	350,00	1 483,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	325,00	1 377,90
26	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 077,30 112,05
	1	Muncitor	h-om	2,490	45,00	112,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,430	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,430	325,00	464,75
27	material	Caramida simpla 250x120x65 mm	buc			4,00 0,00
	22062021035	Caramida simpla 250x120x65 mm	buc	1,000	4,00	4,00
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 666,40 298,35
	1	Muncitor	h-om	6,630	45,00	298,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	350,00	1 746,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	325,00	1 621,65
29	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 867,50 153,00
	1	Muncitor	h-om	3,400	45,00	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,540	350,00	889,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,540	325,00	825,50
30	material	Nisip	m3			195,00 0,00
	22062021036	Nisip	m2	1,000	195,00	195,00
		2.2. Световой комплекс				
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			235,01 82,35
	1	Muncitor	h-om	1,830	45,00	82,35
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,012	60,30	0,72
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	21,60	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	25 650,90	11,66
	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	0,010	55,60	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,360	350,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	325,00	6,50
32	material	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO/GIUSEPPE, 1L, E27, IP66, negru (VOLTA)	buc			703,33 0,00
	22062021037	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO/GIUSEPPE, 1L, E27, IP66, negru (VOLTA)	buc	1,000	703,33	703,33
33	material	Lampa LED Elmos 20W, E27, 400K	buc			101,50 0,00
	22062021038	Lampa LED Elmos 20W, E27, 400K	buc	1,000	101,50	101,50
34	RpEN05A	Montarea pilonilor (Монтаж опор освещения)	buc			100,80 100,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,240	45,00	100,80
35	material	Piloni Fumagalli EKTOR h=3500 мм (с лючком и закладными деталями)	SET			3 666,67 0,00
	22062021039	Piloni Fumagalli EKTOR h=3500 мм (с лючком и закладными деталями)	SET	1,000	3 666,67	3 666,67
36	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm (teava PVC D32mm) 1,0m*2buc *11piloni	100 m			1 415,82 963,00
	1	Muncitor	h-om	21,400	45,00	963,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 546,90	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	10,20	124,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	3,40	41,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,400	15,80	6,32
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	650,00	14,77
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,50	2,50
	5009070	Racordari	10 buc	2,000	8,80	17,59
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	7,50	3,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	350,00	116,14
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,600	5,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	325,00	107,82
37	material	Teava PVC D32 mm	m			13,20 0,00
	220620210232	Teava PVC D32 mm	m	1,000	13,20	13,20
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cablu БВГ-3х1,5 в трубе опоры)	100 m			2 661,48 558,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 546,90	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 569,60	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	33 250,70	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	40,90	0,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	51,30	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,60	0,18
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	17,70	8,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	136,82
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	300,00	900,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	310,00	930,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	325,00	127,05
39	material	Cablu din cupru БВГ-3х1,5	m			13,50 0,00
	220620210315	Cablu din cupru БВГ-3х1,5	m	1,000	13,50	13,50

1	2	3	4	5	6	7
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (выкл. автомат. BA47-29-1p, 1A, "B"=10шт, DIN-рейка L=7cm для автоматов=10шт)	buc			52,36 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,120	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	30,64	0,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	325,00	0,65
41	material	Intrerupator automat BA47-29-1p, 1A, "B"	buc			32,95 0,00
	22062021010	Intrerupator automat BA47-29-1p, 1A, "B"	buc	1,000	32,95	32,95
42	material	DIN-рейка L=7cm	buc			15,85 0,00
	22062021011	DIN-рейка L=7cm	buc	1,000	15,85	15,85
43	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (Зажим ответвительный У731М, арт. UKZ-ZO-731М) 3buc*11 piloni	100 buc			3 119,42 2 115,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	45,00	2 115,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	17 650,40	53,48
	1019852	Vopsea	kg	0,800	32,50	26,00
	500936811	Зажим ответвительный У731М, арт. UKZ-ZO-731М	buc	102,000	7,50	765,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	40,90	83,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	350,00	38,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	15,00	2,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	325,00	35,45
44	08-02-370-1	Tablou pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane	buc			157,33 48,60
	1	Muncitor	h-om	1,080	45,00	48,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	17 650,40	11,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	30,64	9,19
	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	0,010	55,60	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,130	350,00	45,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,130	325,00	42,25
45	material	Cutie HBOXCON , 2кл. (VOLTA) pentru stilpi Fumagalli,	buc			521,66 0,00
	22062021012	Cutie HBOXCON , 2кл. (VOLTA) pentru stilpi Fumagalli,	buc	1,000	521,66	521,66
		3. Utilaj				
46		Dulap din plastic IP54 "IEK" 220*116*280h (тип ЦМПИ IP54)	buc			270,00 0,00
	12052021030	Dulap din plastic IP54 "IEK" 220*116*280h (тип ЦМПИ IP54)	buc	1,000	270,00	270,00
47		Intrerupator automat BA47-29 1P/B/6A	buc			26,22 0,00
	12052021031	Intrerupator automat BA47-29 1P/B/6A	buc	1,000	26,22	26,22
48		Шина N	buc			14,00 0,00
	12052021032	Шина N	buc	1,000	14,00	14,00
49		Шина PE	buc			14,00 0,00
	12052021033	Шина PE	buc	1,000	14,00	14,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.