

Ofertant: **BARZINE-CONS SRL**

Obiect: **Lucrari de amenajare a unui scuar pe spatiul public din bd.Mircea cel Batrin 26/4**

### DEVIZ PE OBIECT

Valoarea ofertei fara TVA, mii lei **2 653,5**

Nr. d/o	Nr. Deviz	Denumirea devizelor	Valoarea fără TVA, lei	TVA, lei	Valoarea cu TVA, lei
1	1	Lucrari de amenajare	1 904 252,10	380 850,42	2 285 102,52
2	2	Rețele de alimentare cu apa si canalizare extraterene	14 561,95	2 912,39	17 474,34
3	3	Rețele electrice exterioare	357 658,06	71 531,61	429 189,67
4	4	Irigare	376 981,43	75 396,29	452 377,72
<b>Total</b>			<b>2 653 453,54</b>	<b>530 690,71</b>	<b>3 184 144,25</b>

Intocmit \_\_\_\_\_ BARZINE-CONS SRL

Verificat \_\_\_\_\_ DIRECȚIA GENERALĂ LOCATIV-COMUNALĂ ȘI AMENAJARE

**Lucrari de amenajare a unui  
suar pe spatiul public din  
bd.Mircea cel Batrin 26/4**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1**  
**Lucrari de amenajare**

Valoarea de deviz 2 285 102,52 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
		<b>1. Amenajare</b>				
		<b>1.1. Lucrari de pregatire</b>				
1	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	3,000	173,40 173,40	520,20 520,20
		<i>Total</i>	lei			520,20
		<b>Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu</b>				<b>520,20 520,20</b>
		<b>1.2. Sistematizare pe verticala</b>				
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	6,330	487,50 0,00	3 085,88 0,00
3	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	759,600	82,50 0,00	62 667,00 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	6,330	82,00	519,06

1	2	3	4	5	6	7
					9,00	56,97
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	13,740	338,80 0,00	4 655,11 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	13,740	562,50 0,00	7 728,75 0,00
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	2 335,800	40,04 0,00	93 525,43 0,00
8	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,420	27,50 0,00	11,55 0,00
		<i>Total</i>	lei			172 192,78
		<b>Total Sistematzare pe verticala Inclusiv salariu</b>				<b>172 192,78 56,97</b>
		<b>1.3. Trecere ( 1819 m2)</b>				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=0,1m)	m3	181,900	272,04 11,10	49 484,44 2 019,09
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,12 m)	m3	218,280	371,82 18,00	81 160,87 3 929,04
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 819,000	150,60 17,88	273 936,94 32 523,72
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe	m	397,000	147,42	58 525,03

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie de beton 30x15 cm - PB 100.30.15			17,70	7 026,90
		<i>Total</i>	lei			463 107,28
		<b>Total Trecere ( 1819 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>463 107,28 45 498,75</b>
		<b>1.4. Trotuar (1 221 m2)</b>				
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0,10 m)	m3	122,100	371,82 18,00	45 399,22 2 197,80
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 221,000	145,18 17,88	177 261,67 21 831,48
15	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 - PB 100.20.8	m	802,000	99,29 9,00	79 634,46 7 218,00
		<i>Total</i>	lei			302 295,35
		<b>Total Trotuar (1 221 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>302 295,35 31 247,28</b>
		<b>1.5. Teren pentru copii (325 m2)</b>				
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=0,1m)	m3	32,500	272,04 11,10	8 841,36 360,75
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, Fr. 5-20 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0,1 m)	m3	32,500	371,82 18,00	12 084,15 585,00
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	0,195	8 294,00 0,00	1 617,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	325,000	93,21 1,50	30 294,01 487,50
20	CG08A apl	Dale din cauciuc 500*500*(30) mm (плитка из каучука)	m2	325,000	411,80 33,00	133 836,28 10 725,00
21	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 - PB 100.20.8	m	54,000	99,29 9,00	5 361,92 486,00
		<i>Total</i>	lei			192 035,06
		<b>Total Teren pentru copii (325 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>192 035,06 12 644,25</b>
		<b>1.6. Teren pentru fitnes (155 m2)</b>				
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0,10 m)	m3	15,500	371,82 18,00	5 763,21 279,00
23	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	155,000	145,18 17,88	22 502,50 2 771,40
24	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 - PB 100.20.8	m	56,000	99,29 9,00	5 560,51 504,00
		<i>Total</i>	lei			33 826,23
		<b>Total Teren pentru fitnes (155 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>33 826,23 3 554,40</b>
		<b>1.7. Teren pentru baschet (131 m2)</b>				
25	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	13,100	272,04 11,10	3 563,75 145,41

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=0,1m)				
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,15 m)	m3	19,650	371,82 18,00	7 306,26 353,70
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	0,080	8 294,00 0,00	663,52 0,00
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	131,000	160,89 1,80	21 076,27 235,80
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,25 l/m2)	t	0,033	8 294,00 0,00	273,70 0,00
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	131,000	93,21 1,50	12 210,82 196,50
31	CN54A corect	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Grunduirea preventiva a suprafetelor cu liant de poliuretan -300 gr/m2 + dizolvant -300 gr/m2)	m2	131,000	41,10 4,20	5 384,10 550,20
32	CG01A corect	Invelitoare poliuretan "CRUMB" h =0,01 m (invelitoare EPDM H=0,01m, monolita de calitate inalta din amestec de guma farimetate si liant din poliuretan, cauciuc farimitat EPDM - 10 kg/m2; liant din poliuretan -2,7 kg/m2)	m2	131,000	666,93 7,20	87 367,83 943,20
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 - PB 100.20.8	m	33,000	99,29 9,00	3 276,73 297,00
		<i>Total</i>	lei			141 122,98

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Teren pentru baschet (131 m2)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>141 122,98</b> <b>2 721,81</b>
		<b>1.8. Scari</b>  <b>1.8.1. Scara nr.1</b>				
34	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,500	35,70 35,70	124,95 124,95
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, Fr. 20-40	m3	0,600	305,93 29,70	183,56 17,82
36	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B5)	m3	1,460	888,19 135,00	1 296,75 197,10
37	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 B12,5 - trepte si parapet)	m3	1,840	901,78 115,50	1 659,28 212,52
38	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,000	63,72 36,00	318,60 180,00
39	CO02A	Pavaj executat cu placi de beton pentru -30 mm pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	3,700	140,45 22,50	519,68 83,25
40	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	135,000	18,90 6,30	2 551,99 850,50
41	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si	t	0,135	1 138,75 474,00	153,73 63,99

1	2	3	4	5	6	7
		un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice PF-115				
		<i>Total</i>	lei			6 808,54
		<b>Total Scara nr.1 Inclusiv salariu</b>				<b>6 808,54 1 730,13</b>
		<b>1.8.2. Scara nr.2</b>				
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,500	35,70 35,70	124,95 124,95
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, Fr. 20-40	m3	0,600	305,93 29,70	183,56 17,82
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B5)	m3	1,460	888,19 135,00	1 296,75 197,10
45	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 B12,5 - trepte si parapet)	m3	1,840	901,78 115,50	1 659,28 212,52
46	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,000	63,72 36,00	318,60 180,00
47	CO02A	Pavaj executat cu placi de beton pentru -30 mm pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T	m2	3,700	140,45 22,50	519,68 83,25



1	2	3	4	5	6	7
		de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment				
48	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	135,000	18,90 6,30	2 551,99 850,50
49	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice PF-115	t	0,135	1 138,75 474,00	153,73 63,99
		<i>Total</i>	lei			6 808,54
		<b>Total Scara nr.2 Inclusiv salariu</b>				<b>6 808,54 1 730,13</b>
		<b>1.8.3. Scara nr.3</b>				
50	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,000	35,70 35,70	178,50 178,50
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, Fr. 20-40	m3	0,950	305,93 29,70	290,63 28,21
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B5)	m3	1,550	888,19 135,00	1 376,69 209,25
53	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 B12,5 - trepte si parapet)	m3	2,380	901,78 115,50	2 146,25 274,89
54	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	7,500	63,72	477,90

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			36,00	270,00
55	CO02A	Pavaj executat cu placi de beton pentru -30 mm pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	4,200	140,45 22,50	589,90 94,50
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	140,600	18,90 6,30	2 657,85 885,78
57	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice PF-115	t	0,141	1 138,75 474,00	160,56 66,83
		<i>Total</i>	lei			7 878,29
		<b>Total Scara nr.3 Inclusiv salariu</b>				<b>7 878,29 2 007,97</b>
		<i>Total</i>	lei			21 495,38
		<b>Total Scari Inclusiv salariu</b>				<b>21 495,38 5 468,23</b>
		<b>1.9. Mobilier urban</b>				
58	TsH91A	Banca de odihna (conform descrierii din anexa nr.1)	buc	40,000	3 158,25 216,00	126 330,00 8 640,00
59	TsH91B	Cos de gunoi (conform descrierii din anexa nr.2)	buc	20,000	2 077,25 177,00	41 545,00 3 540,00
		<i>Total</i>	lei			167 875,00
		<b>Total Mobilier urban Inclusiv salariu</b>				<b>167 875,00 12 180,00</b>
		<b>1.10. Spatii verzi</b>				
60	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor,	100 buc	0,920	568,40	522,93

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii			0,00	0,00
61	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	6,200	428,75 0,00	2 658,25 0,00
62	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc	12,000	0,87 0,87	10,44 10,44
63	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	80,000	0,43 0,43	34,80 34,80
64	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	620,000	0,26 0,26	163,68 163,68
65	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Molid albastru, virsta 5-8 ani)	buc	8,000	638,20 22,20	5 105,63 177,60
66	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Pin negru, virsta 5-8 ani)	buc	4,000	358,20 22,20	1 432,80 88,80
67	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Artar cu frunze ascutite, virsta 5-8 ani)	buc	29,000	304,80 8,70	8 839,20 252,30
68	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Tei argintiu, virsta 5-8 ani)	buc	19,000	481,20 8,70	9 142,80 165,30
69	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Castan salbatic, virsta 5-8 ani)	buc	27,000	202,95 8,70	5 479,65 234,90
70	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Nuc, virsta 5-8 ani)	buc	5,000	197,70 8,70	988,50 43,50
71	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Spiraea Vanhouttei" (3-4 ani)	buc	189,000	166,83 10,80	31 530,87 2 041,20
72	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Singer" (3-4 ani)	buc	220,000	42,03 10,80	9 246,60 2 376,00
73	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Ienupar cazac" (3-4 ani)	buc	24,000	260,43 10,80	6 250,32 259,20
74	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Liliac alb" (3-4 ani)	buc	12,000	135,63 10,80	1 627,56 129,60

1	2	3	4	5	6	7
75	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Trandafiri 3-4 ani)	buc	175,000	39,81 15,60	6 966,75 2 730,00
76	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc	11,000	1 156,40 75,90	12 720,40 834,90
77	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	21,570	507,61 144,60	10 949,22 3 119,02
		<i>Total</i>	lei			113 670,39
		<b>Total Spatii verzi Inclusiv salariu</b>				<b>113 670,39 12 661,24</b>
		<i>Total</i>	lei			1 608 140,64
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			30 372,75
		<i>Total</i>				1 638 513,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			81 925,67
		<i>Total</i>				1 720 439,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			34 408,78
		<b>Total Amenajare Inclusiv salariu</b>				<b>1 754 847,84 126 553,13</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Teren pentru copii</b>				
78	TsH91A	Montarea "Complex de joaca"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
79	TsH91A	Montarea "Leagan dublu"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
80	TsH91A	Montarea "Balansoar pe arc elicoidal"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
81	TsH91A	Montarea "Figurina pe arc elicoidal"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
		<i>Total</i>	lei			993,00
		<b>Total Teren pentru copii Inclusiv salariu</b>				<b>993,00 864,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2. Teren pentru fitness</b>				
82	TsH91A	Montarea "Echipament fitness bicicleta"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
83	TsH91A	Montarea "Echipament fitness de vaslit"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
84	TsH91A	Montarea "Echipament fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
85	TsH91A	Montarea "Echipament fitness pentru dezvoltarea muschilor pectoral si deltoizi"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
86	TsH91A	Montarea "Echipament fitness Air Walker"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
87	TsH91A	Montarea "Complex workout"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
88	TsH91A	Montarea "Panou de baschet"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
89	TsH91A	Montarea "Masa de tenis"	buc	1,000	248,25 216,00	248,25 216,00
		<i>Total</i>	lei			1 986,00
		<b>Total Teren pentru fitness Inclusiv salariu</b>				<b>1 986,00 1 728,00</b>
		<i>Total</i>	lei			2 979,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			622,08
		<i>Total</i>				3 601,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			648,00
		<i>Total</i>				4 249,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			84,98
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>4 334,06 2 592,00</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Teren pentru copii</b>				
90	Pretul firmei	Complex de joaca (conform descrierii din anexa nr.3)	buc	1,000	78 500,00 0,00	78 500,00 0,00
91	Pretul firmei	Leagan dublu (conform descrierii	buc	1,000	9 600,00	9 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		din anexa nr.3)			0,00	0,00
92	Pretul firmei	Balansoar pe arc elicoidal figurine (conform descrierii din anexa nr.3)	buc	1,000	6 333,00 0,00	6 333,00 0,00
93	Pretul firmei	Figurina pe arc elicoidal (conform descrierii din anexa nr.3)	buc	1,000	5 267,00 0,00	5 267,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			99 700,00
		<b>Total Teren pentru copii Inklusiv salariu</b>				<b>99 700,00</b>
		<b>3.2. Teren pentru fitness</b>				
94	Pretul firmei	Echipament fitness bicicleta (conform descrierii din anexa nr.4)	buc	1,000	3 583,00 0,00	3 583,00 0,00
95	Pretul firmei	Echipament fitness de vaslit (conform descrierii din anexa nr.4)	buc	1,000	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00
96	Pretul firmei	Echipament fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor (conform descrierii din anexa nr.4)	buc	1,000	6 250,00 0,00	6 250,00 0,00
97	Pretul firmei	Echipament fitness pentru dezvoltarea muschilor pectoral si deltoizi (conform descrierii din anexa nr.4)	buc	1,000	7 833,00 0,00	7 833,00 0,00
98	Pretul firmei	Echipament fitness Air Walker (conform descrierii din anexa nr.4)	buc	1,000	4 250,00 0,00	4 250,00 0,00
99	Pretul firmei	Complex workout (conform descrierii din anexa nr.4)	buc	1,000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
100	Pretul firmei	Panou de baschet (conform descrierii din anexa nr.5)	buc	1,000	3 292,00 0,00	3 292,00 0,00
101	Pretul firmei	Masa de tenis (Placaj rezistent la umiditate, prelucrat si vopsit, tevi metalice, plastic; lungime: 2740mm, latime: 1562mm, inaltime: 912mm)	buc	1,000	6 542,00 0,00	6 542,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 650,00
		<b>Total Teren pentru fitness</b>				<b>43 650,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	lei			143 350,00
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			1 720,20
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>145 070,20</b>

		Total	lei			1 904 252,10
		TVA	20 %			380 850,42
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 285 102,52</b>
						<b>129 145,13</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unui  
suar pe spatiul public din  
bd.Mircea cel Batrin 26/4**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
Lucrari de amenajare**

**Valoarea de deviz 2 285 102,52 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
<b>Total borderou de resurse № 1:</b>						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	38,117	30,00	1 143,49
2.	7123011000200	Betonist	h-om	349,200	30,00	10 476,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,375	30,00	551,25
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2 535,052	30,00	76 051,56
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	365,647	30,00	10 969,42
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	30,660	30,00	919,80
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	325,000	30,00	9 750,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	26,200	30,00	786,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,494	30,00	194,81
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	18,340	30,00	550,20
11.	7212030022700	Sudor	h-om	4,106	30,00	123,18
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	78,014	30,00	2 340,42
13.	8141260100100	Fasonator	h-om	3,120	30,00	93,60
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	372,671	30,00	11 180,15
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,960	30,00	1 528,82
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	82,881	30,00	2 486,43
<b>Total manopera</b>						<b>129 145,13</b>

**Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	21,000	25,00	525,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	85,417	91,67	7 830,19
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,212	4,91	40,32
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot "Spiraea Vanhouttei" (3-4 ani)	buc	196,560	150,00	29 484,00
5.	11110001000021	Puieti arbusti foioase fara balot "Singer" (3-4 ani)	buc	228,800	30,00	6 864,00
6.	11110001000022	Puieti arbusti foioase fara balot "Ienupar cazac" (3-4 ani)	buc	24,960	240,00	5 990,40
7.	11110001000023	Puieti arbusti foioase fara balot "Liliac alb" (3-4 ani)	buc	12,480	120,00	1 497,60
8.	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	1 144,000	10,00	11 440,00
9.	11110001000031	(Trandafiri 3-4 ani)	buc	182,000	20,00	3 640,00
10.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	18,471	1 083,33	20 010,19



11.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	32,376	1 246,54	40 357,98
12.	1212121212121	apa	m3	10,800	15,00	162,00
13.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	82,830	200,00	16 566,02
14.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	497,389	200,00	99 477,71
15.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,485	200,00	497,03
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	298,252	160,00	47 720,40
17.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	15,975	160,00	2 556,00
18.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	136,746	160,00	21 879,36
19.	142110220513	Liat din poliuretan	kg	393,000	100,00	39 300,00
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,034	3,00	6,10
21.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,750	38,00	66,50
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,009	3 000,00	26,25
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,061	3 000,00	183,75
24.	2010102906996	Laturoaie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	21,780	20,00	435,60
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,750	103,00	180,25
26.	2030112931102	Urna pentru gunoi	buc	20,000	1 835,00	36 700,00
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,781	27,00	21,08
28.	2320187315789	Decofrol	kg	2,100	12,50	26,25
29.	23203226000401	Bitum	t	0,317	8 000,00	2 537,92
30.	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	3,658	28,00	102,42
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,106	28,00	114,97
32.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	9,896	17,00	168,24
33.	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice - GF-021	kg	2,178	26,00	56,64
34.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	26,390	23,00	606,97
35.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,781	23,00	86,97
36.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	65,975	2,60	171,53
37.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	197,925	16,00	3 166,80
38.	2513206621461	Banca	buc	40,000	2 913,00	116 520,00
39.	2513206621462	Complex de joaca	buc	1,000	78 500,00	78 500,00
40.	2513206621463	Leagan dublu	buc	1,000	9 600,00	9 600,00
41.	2513206621464	Balansoar pe arc elicoidal figurine	buc	1,000	6 333,00	6 333,00
42.	2513206621465	Figurina pe arc elicoidal	buc	1,000	5 267,00	5 267,00
43.	25132066214651	Echipament fitness bicicleta	buc	1,000	3 583,00	3 583,00
44.	25132066214652	Echipament fitness de vaslit	buc	1,000	5 400,00	5 400,00
45.	25132066214653	Echipament fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor	buc	1,000	6 250,00	6 250,00
46.	25132066214654	Echipament fitness pentru dezvoltarea muschilor pectoral si deltoizi	buc	1,000	7 833,00	7 833,00
47.	25132066214655	Echipament fitness Air Walker	buc	1,000	4 250,00	4 250,00
48.	25132066214656	Complex workout	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
49.	25132066214657	Panou de baschet	buc	1,000	3 292,00	3 292,00
50.	25132066214658	Masa de tenis	buc	1,000	6 542,00	6 542,00
51.	25231167163451	Dale din cauciuc 500*500*(30) mm	m2	346,369	343,00	118 804,48
52.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 112,000	1,35	6 901,20
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,212	1,35	11,09
54.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	25 144,650	1,35	33 945,28
55.	265112210402	Cauciuc farimitat EPDM	kg	1 310,000	38,95	51 024,50

56.	266111280060030	Placi din beton -30 mm	m2	12,180	91,67	1 116,54
57.	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm	m2	1 396,640	102,33	142 918,17
58.	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1 846,285	107,67	198 789,51
59.	2663102100000150	Beton M150	m3	6,305	700,00	4 413,27
60.	26631021000002	Beton M200	m3	0,036	833,33	30,00
61.	26631021000002	Bordura beton pentru trotuare PB100.20.8	m	949,725	50,00	47 486,25
62.	2663102100000200	Beton M200	m3	63,621	833,33	53 017,29
63.	266310210000075	Beton M75	m3	4,628	666,67	3 085,06
64.	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	3,120	750,00	2 340,00
65.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,371	650,00	241,28
66.	26661228002851	Bordura beton PB 100.30.15	m	398,985	91,67	36 574,95
67.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	7,917	5,00	39,59
68.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,744	11,00	63,18
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,875	14,00	12,25
70.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	410,600	12,00	4 927,20
71.	28301273030011	Molid albastru, virsta 5-8 ani	buc	8,400	586,67	4 928,03
72.	28301273030012	Pin negru, virsta 5-8 ani	buc	4,200	320,00	1 344,00
73.	28301273030013	Artar cu frunze ascutite, virsta 5-8 ani	buc	30,450	282,00	8 586,90
74.	28301273030014	Tei argintiu, virsta 5-8 ani	buc	19,950	450,00	8 977,50
75.	28301273030015	Castan salbatic, virsta 5-8 ani)	buc	28,350	185,00	5 244,75
76.	28301273030016	Nuc, virsta 5-8 ani	buc	5,250	180,00	945,00
77.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,400	15,00	21,00
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,053	37,00	75,96
79.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,250	4,50	23,62
80.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,250	0,50	2,62
81.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,087	32,00	2,80
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,525	12,00	6,30
83.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	63,900	150,00	9 585,00
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,285	1,68	5,52
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	115,884	15,00	1 738,27
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,010	15,00	105,16
87.	4100126202818	Apa	m3	0,215	15,00	3,23
88.	81074145678	Dizolvant	kg	39,300	23,00	903,90
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 408 607,09</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	12,984	120,00	1 558,13
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	12,984	125,00	1 623,05
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,903	45,00	40,63
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,452	123,00	55,53
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,117	190,00	212,32
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,060	15,00	165,90
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,092	180,00	16,63
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	28,057	265,00	7 435,17
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,859	210,00	600,37
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	142,938	210,00	30 017,01
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut	2,859	360,00	1 029,20

		motor term. 92 cp				
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	43,258	250,00	10 814,62
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,052	220,00	11,55
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,248	220,00	5 114,67
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,788	35,00	62,58
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,636	15,00	54,54
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,872	20,00	17,44
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,515	190,00	287,85
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	709,966	220,00	156 192,43
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,353	124,00	1 407,77
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>216 717,41</b>

Total	lei	1 904 252,10
TVA	20 %	380 850,42

**Total deviz:**

**2 285 102,52**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Lucrari de amenajare a unui scuar pe spatiul public din bd.Mircea cel Batrin 26/4** Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1  
Lucrari de amenajare**

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
		<b>1. Amenajare</b>				
		<b>1.1. Lucrari de pregatire</b>				
1	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			173,40 ----- 173,40
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0400	30,00	31,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7400	30,00	142,20
		<b>1.2. Sistemizare pe verticala</b>				
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			487,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	250,00	487,50
3	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			82,50 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	220,00	82,50
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			82,00 ----- 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	200,00	0,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	220,00	72,60
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			338,80 ----- 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	220,00	338,80
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			562,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			40,04 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	220,00	40,04
8	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe	100m2			27,50 -----

1	2	3	4	5	6	7
		senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	220,00	27,50
		<b>1.3. Trecere ( 1819 m2)</b>				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=0,1m)	m3			272,04 11,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	30,00	11,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	124,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	265,00	12,72
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,12 m)	m3			371,82 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	0,2030	200,00	40,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	265,00	11,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	124,00	1,86
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			150,60 17,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,00	17,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,00	0,47
	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare 60 mm	m2	1,0150	107,67	109,29
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,35	10,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	160,00	0,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	160,00	6,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - PB 100.30.15	m			147,42 17,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	30,00	13,20
	26661228002851	Bordura beton PB 100.30.15	m	1,0050	91,67	92,13
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0450	833,33	37,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<b>1.4. Trotuar (1 221 m2)</b>				
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,10 m)	m3			371,82 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	0,2030	200,00	40,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	265,00	11,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,2580	210,00	54,18

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	124,00	1,86
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			145,18 17,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,00	17,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,00	0,47
	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm	m2	1,0150	102,33	103,86
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,35	10,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	160,00	0,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	160,00	6,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
15	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 - PB 100.20.8	m			99,29 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	26631021000002	Bordura beton pentru trotuare PB100.20.8	m	1,0050	50,00	50,25
	266310210000020	Beton M200	m3	0,0480	833,33	40,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		<b>1.5. Teren pentru copii (325 m2)</b>				
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=0,1m)	m3			272,04 11,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	30,00	11,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	124,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	265,00	12,72
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, Fr. 5-20 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,1 m)	m3			371,82 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	0,2030	200,00	40,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	265,00	11,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	124,00	1,86
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			8 294,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	54,00
19	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			93,21 1,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 246,54	88,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	11,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	210,00	0,84
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	210,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	360,00	1,44
20	CG08A apl	Dale din cauciuc 500*500*(30) mm (плитка из каучука)	m2			411,80 33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	30,00	30,00
	25231167163451	Dale din cauciuc 500*500*(30) mm	m2	1,0500	343,00	365,55
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	17,00	0,52
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	16,00	9,74
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	23,00	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	2,60	0,53
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
21	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 - PB 100.20.8	m			99,29 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	26631021000002	Bordura beton pentru trotuare PB100.20.8	m	1,0050	50,00	50,25
	266310210000020	Beton M200	m3	0,0480	833,33	40,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		<b>1.6. Teren pentru fitness (155 m2)</b>				
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,10 m)	m3			371,82 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	0,2030	200,00	40,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	265,00	11,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	124,00	1,86
23	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat - 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			145,18 17,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,00	17,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,00	0,47
	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm	m2	1,0150	102,33	103,86
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,35	10,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	160,00	0,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	160,00	6,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
24	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 - PB 100.20.8	m			99,29 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	26631021000002	Bordura beton pentru trotuare PB100.20.8	m	1,0050	50,00	50,25
	266310210000020	Beton M200	m3	0,0480	833,33	40,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		<b>1.7. Teren pentru baschet (131 m2)</b>				
25	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3			272,04 11,10

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica, cu nisip (h=0,1m)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	30,00	11,10
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,13
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	124,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	265,00	12,72
26	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M300, Fr. 20-40 pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (h=0,15 m)	m3			371,82 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	0,2030	200,00	40,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	265,00	11,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	210,00	54,18
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	124,00	1,86
27	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m <sup>2</sup> )	t			8 294,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	54,00
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m <sup>2</sup>			160,89 1,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	30,00	1,80
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 083,33	152,75
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	11,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	210,00	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	210,00	1,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	360,00	2,84
29	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,25 l/m <sup>2</sup> )	t			8 294,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	54,00
30	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanică	m <sup>2</sup>			93,21 1,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 246,54	88,50
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	11,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	210,00	0,84
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	210,00	0,84
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	360,00	1,44
31	CN54A corect	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți și tavane interioare (Grunduirea preventivă a suprafețelor cu liant de poliuretan -300 gr/m <sup>2</sup> + dizolvant -300 gr/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>			41,10 4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	142110220513	Liat din poliuretan	kg	0,3000	100,00	30,00
	81074145678	Dizolvant	kg	0,3000	23,00	6,90
32	CG01A corect	Invelitoare poliuretan "CRUMB" h =0,01 m (invelitoare EPDM H=0,01m, monolită de calitate înaltă din amestec de guma farimetate	m <sup>2</sup>			666,93 7,20



1	2	3	4	5	6	7
		si liant din poliuretan, cauciuc farimitat EPDM - 10 kg/m2; liant din poliuretan -2,7 kg/m2)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	30,00	1,20
	265112210402	Cauciuc farimitat EPDM	kg	10,0000	38,95	389,50
	142110220513	Liat din poliuretan	kg	2,7000	100,00	270,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
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 - PB 100.20.8	m			99,29 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	26631021000002	Bordura beton pentru trotuare PB100.20.8	m	1,0050	50,00	50,25
	266310210000020	Beton M200	m3	0,0480	833,33	40,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		<b>1.8. Scari</b> <b>1.8.1. Scara nr.1</b>				
34	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, Fr. 20-40	m3			305,93 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	123,00	25,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
36	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B5)	m3			888,19 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	266310210000075	Beton M75	m3	1,0250	666,67	690,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
37	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 B12,5 - trepte si parapet)	m3			901,78 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	266310210000015	Beton M150	m3	1,0250	700,00	728,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
38	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			63,72 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	103,00	10,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,50
39	CO02A	Pavaj executat cu placi de beton pentru -30 mm pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			140,45 22,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	266111280060030	Placi din beton -30 mm	m2	1,0500	91,67	96,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	650,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	20,00	0,60
40	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			18,90 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,91	0,10
41	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice PF-115	t			1 138,75 474,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	30,00	474,00
	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	8,9000	28,00	249,20
	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice - GF-021	kg	5,3000	26,00	137,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	27,00	51,30
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	23,00	211,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	3,00	14,85
		<b>1.8.2. Scara nr.2</b>				
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, Fr. 20-40	m3			305,93 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	123,00	25,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B5)	m3			888,19 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000075	Beton M75	m3	1,0250	666,67	690,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
45	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 B12,5 - trepte si parapet)	m3			901,78 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	700,00	728,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
46	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			63,72 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	103,00	10,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,50
47	CO02A	Pavaj executat cu placi de beton pentru -30 mm pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			140,45 22,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	266111280060030	Placi din beton -30 mm	m2	1,0500	91,67	96,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	650,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	20,00	0,60
48	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			18,90 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,91	0,10
49	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice PF-115	t			1 138,75 474,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	30,00	474,00
	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	8,9000	28,00	249,20
	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice - GF-021	kg	5,3000	26,00	137,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	27,00	51,30
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	23,00	211,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	3,00	14,85
		<b>1.8.3. Scara nr.3</b>				

1	2	3	4	5	6	7
50	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 35,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, Fr. 20-40	m3			305,93 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	123,00	25,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B5)	m3			888,19 135,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
	266310210000075	Beton M75	m3	1,0250	666,67	690,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
53	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 B12,5 - trepte si parapet)	m3			901,78 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	700,00	728,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,50
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			63,72 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	103,00	10,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,50
55	CO02A	Pavaj executat cu placi de beton pentru -30 mm pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			140,45 22,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	266111280060030	Placi din beton -30 mm	m2	1,0500	91,67	96,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	650,00	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	20,00	0,60
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			18,90 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,91	0,10
57	CN29A1	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice PF-115	t			1 138,75 474,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	30,00	474,00
	24301161042131	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	8,9000	28,00	249,20
	24302261017551	Grund pe baza de rasini alchidice - GF-021	kg	5,3000	26,00	137,80
	2320166200676	White spirit	kg	1,9000	27,00	51,30
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,2000	23,00	211,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9500	3,00	14,85
		<b>1.9. Mobilier urban</b>				
58	TsH91A	Banca de odihna (conform descrierii din anexa nr.1)	buc			3 158,25 216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2513206621461	Banca	buc	1,0000	2 913,00	2 913,00
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,0360	750,00	27,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
59	TsH91B	Cos de gunoi (conform descrierii din anexa nr.2)	buc			2 077,25 177,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2030112931102	Urna pentru gunoi	buc	1,0000	1 835,00	1 835,00
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,0840	750,00	63,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
		<b>1.10. Spatii verzi</b>				
60	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			568,40 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	120,00	278,40
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	125,00	290,00
61	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			428,75 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	120,00	210,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	125,00	218,75
62	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc			0,87 0,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0290	30,00	0,87
63	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,43 0,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	30,00	0,43
64	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,26 0,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	30,00	0,26
65	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Molid albastru, virsta 5-8 ani)	buc			638,20

1	2	3	4	5	6	7
						22,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	30,00	22,20
	28301273030011	Molid albastru, virsta 5-8 ani	buc	1,0500	586,67	616,00
66	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Pin negru, virsta 5-8 ani)	buc			358,20
						22,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	30,00	22,20
	28301273030012	Pin negru, virsta 5-8 ani	buc	1,0500	320,00	336,00
67	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Artar cu frunze ascutite, virsta 5-8 ani)	buc			304,80
						8,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,00	8,70
	28301273030013	Artar cu frunze ascutite, virsta 5-8 ani	buc	1,0500	282,00	296,10
68	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Tei argintiu, virsta 5-8 ani)	buc			481,20
						8,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,00	8,70
	28301273030014	Tei argintiu, virsta 5-8 ani	buc	1,0500	450,00	472,50
69	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Castan salbatic, virsta 5-8 ani)	buc			202,95
						8,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,00	8,70
	28301273030015	Castan salbatic, virsta 5-8 ani)	buc	1,0500	185,00	194,25
70	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Nuc, virsta 5-8 ani)	buc			197,70
						8,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	30,00	8,70
	28301273030016	Nuc, virsta 5-8 ani	buc	1,0500	180,00	189,00
71	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Spiraea Vanhouttei" (3-4 ani)	buc			166,83
						10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	30,00	0,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	30,00	10,20
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot "Spiraea Vanhouttei" (3-4 ani)	buc	1,0400	150,00	156,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
72	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Singer" (3-4 ani)	buc			42,03
						10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	30,00	0,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	30,00	10,20
	11110001000021	Puieti arbusti foioase fara balot "Singer" (3-4 ani)	buc	1,0400	30,00	31,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
73	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Ienupar cazac" (3-4 ani)	buc			260,43
						10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	30,00	0,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	30,00	10,20
	11110001000022	Puieti arbusti foioase fara balot "Ienupar cazac" (3-4 ani)	buc	1,0400	240,00	249,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
74	TsH24A	Plantari arbusti fara balot "Liliac alb" (3-4 ani)	buc			135,63
						10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	30,00	0,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	30,00	10,20
	11110001000023	Puieti arbusti foioase fara balot "Liliac alb" (3-4 ani)	buc	1,0400	120,00	124,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
75	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Trandafiri 3-4 ani)	buc			39,81
						15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	30,00	0,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	30,00	15,00
	11110001000031	(Trandafiri 3-4 ani)	buc	1,0400	20,00	20,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	25,00	3,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
76	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la	100 buc			1 156,40

1	2	3	4	5	6	7
		15 cm inaltime in teren				75,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,0800	30,00	62,40
	1111000100003	Plante florare anuale si bienale	buc	104,0000	10,00	1 040,00
	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	20,00	39,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0600	15,00	0,90
77	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			507,61
						144,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	30,00	144,60
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	91,67	363,01
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Teren pentru copii</b>				
78	TsH91A	Montarea "Complex de joaca"	buc			248,25
						216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
79	TsH91A	Montarea "Leagan dublu"	buc			248,25
						216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
80	TsH91A	Montarea "Balansoar pe arc elicoidal"	buc			248,25
						216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
81	TsH91A	Montarea "Figurina pe arc elicoidal"	buc			248,25
						216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
		<b>2.2. Teren pentru fitness</b>				
82	TsH91A	Montarea "Echipament fitness bicicleta"	buc			248,25
						216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
83	TsH91A	Montarea "Echipament fitness de vaslit"	buc			248,25
						216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
84	TsH91A	Montarea "Echipament fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor"	buc			248,25
						216,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
85	TsH91A	Montarea "Echipament fitness pentru dezvoltarea muschilor pectoral si deltoizi"	buc			248,25 216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
86	TsH91A	Montarea "Echipament fitness Air Walker"	buc			248,25 216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
87	TsH91A	Montarea "Complex workout"	buc			248,25 216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
88	TsH91A	Montarea "Panou de baschet"	buc			248,25 216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
89	TsH91A	Montarea "Masa de tenis"	buc			248,25 216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,00	13,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0360	833,33	30,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	15,00	2,25
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Teren pentru copii</b>				
90	Pretul firmei	Complex de joaca (conform descrierii din anexa nr.3)	buc			78 500,00 0,00
	2513206621462	Complex de joaca	buc	1,0000	78 500,00	78 500,00
91	Pretul firmei	Leagan dublu (conform descrierii din anexa nr.3)	buc			9 600,00 0,00
	2513206621463	Leagan dublu	buc	1,0000	9 600,00	9 600,00
92	Pretul firmei	Balansoar pe arc elicoidal figurine (conform descrierii din anexa nr.3)	buc			6 333,00 0,00
	2513206621464	Balansoar pe arc elicoidal figurine	buc	1,0000	6 333,00	6 333,00
93	Pretul firmei	Figurina pe arc elicoidal (conform descrierii din anexa nr.3)	buc			5 267,00 0,00
	2513206621465	Figurina pe arc elicoidal	buc	1,0000	5 267,00	5 267,00
		<b>3.2. Teren pentru fitness</b>				
94	Pretul firmei	Echipament fitness bicicleta (conform descrierii din anexa nr.4)	buc			3 583,00 0,00
	25132066214651	Echipament fitness bicicleta	buc	1,0000	3 583,00	3 583,00



1	2	3	4	5	6	7
95	Pretul firmei	Echipament fitness de vaslit (conform descrierii din anexa nr.4)	buc			5 400,00 0,00
	25132066214652	Echipament fitness de vaslit	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
96	Pretul firmei	Echipament fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor (conform descrierii din anexa nr.4)	buc			6 250,00 0,00
	25132066214653	Echipament fitness dublu pentru intarirea musculaturii picioarelor	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
97	Pretul firmei	Echipament fitness pentru dezvoltarea muschilor pectoral si deltoizi (conform descrierii din anexa nr.4)	buc			7 833,00 0,00
	25132066214654	Echipament fitness pentru dezvoltarea muschilor pectoral si deltoizi	buc	1,0000	7 833,00	7 833,00
98	Pretul firmei	Echipament fitness Air Walker (conform descrierii din anexa nr.4)	buc			4 250,00 0,00
	25132066214655	Echipament fitness Air Walker	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
99	Pretul firmei	Complex workout (conform descrierii din anexa nr.4)	buc			6 500,00 0,00
	25132066214656	Complex workout	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
100	Pretul firmei	Panou de baschet (conform descrierii din anexa nr.5)	buc			3 292,00 0,00
	25132066214657	Panou de baschet	buc	1,0000	3 292,00	3 292,00
101	Pretul firmei	Masa de tenis (Placaj rezistent la umiditate, prelucrat si vopsit, tevi metalice, plastic; lungime: 2740mm, latime: 1562mm, inaltime: 912mm)	buc			6 542,00 0,00
	25132066214658	Masa de tenis	buc	1,0000	6 542,00	6 542,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Lucrari de amenajare a unui  
suar pe spatiul public din  
bd.Mircea cel Batrin 26/4**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2**  
**Rețele de alimentare cu apa si canalizare extraterene**

Valoarea de deviz 17 474,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. B1</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,115	512,50 0,00	58,94 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,000	61,80 61,80	494,40 494,40
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,060	562,50 0,00	33,75 0,00
4	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t	10,000	38,45 0,00	384,54 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	99,60 10,80	5,98 0,65

1	2	3	4	5	6	7
6	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	12,000	9,30 9,30	111,60 111,60
7	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	12,000	27,60 26,10	331,20 313,20
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	6,100	141,30 18,30	861,93 111,63
		<i>Total</i>	lei			2 282,33
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>2 282,33 1 031,48</b>
		<b>1.1.2. Трубопроводы и арматура</b>				
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul Трубы полиэтиленовые напорные ПЭ 80, PN10 - SDR17 д=32x2.0	m	36,000	21,88 1,62	787,77 58,32
10	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	36,000	9,80 2,10	352,80 75,60
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	36,000	0,52 0,12	18,83 4,43
12	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Вентиль запорный муфтовый д=25	buc	1,000	88,25 12,00	88,25 12,00
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	1,000	888,60	888,60

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilă având diametrul de 50-110 mm. Отвод седловой 200x32			17,40	17,40
		<i>Total</i>	lei			2 136,25
		<b>Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu</b>				<b>2 136,25 167,75</b>
		<b>1.1.3. Водомерный узел в составе</b>				
14	SE58A	Contoare de apă rece și caldă, având diametrul de -15..25 mm CALCULAT IN CAPITOLUL LUCRARI DE MONTARE	buc	1,000	7,50 7,50	7,50 7,50
15	SD19A	Robinet de reținere cu ventă dreptă cu mufe filetate, având diametrul 1/2" - 3/4" обратный клапан поворотный д= 15 мм	buc	1,000	82,32 6,90	82,32 6,90
16	SE56A1	Filtru pentru apă potabilă, cu flanșe pentru montaj pe conductă, având dimensiunea de 1" - 2" Фильтр д=15 мм	buc	1,000	105,00 69,00	105,00 69,00
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de închidere, având diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль запорный муфтов д=15 мм	buc	1,000	67,23 3,90	67,23 3,90
18	SA35A	Fittinguri din fontă maleabilă, montate prin insurubare la tevi din oțel pentru instalații zincate, la coloane pentru hidranți interiori, teava având diametrul de 2" (Муфта переходная из ковкого чугуна д25x15 )	buc	2,000	34,99 16,50	69,97 33,00
		<i>Total</i>	lei			332,02
		<b>Total Водомерный узел в составе Inclusiv salariu</b>				<b>332,02 120,30</b>
		<i>Total</i>	lei			4 750,61
		<b>Total B1 Inclusiv salariu</b>				<b>4 750,61 1 319,53</b>
		<b>1.2. Canalizarea K1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2.1. Lucrari de terasament</b>				
19	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,064	512,50 0,00	32,80 0,00
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,600	61,80 61,80	160,68 160,68
21	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,041	562,50 0,00	23,06 0,00
22	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t	9,600	38,45 0,00	369,16 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,041	99,60 10,80	4,08 0,44
24	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	5,500	9,30 9,30	51,15 51,15
25	TsD04B	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 coeziv	m3	5,500	24,00 22,50	132,00 123,75
		<i>Total</i>	lei			772,93
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>772,93 336,02</b>
		<b>1.2.2. Tevi si armaturi</b>				
26	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip	m	20,000	139,37 11,10	2 787,48 222,00

1	2	3	4	5	6	7
		4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm				
		<i>Total</i>	lei			2 787,48
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>2 787,48 222,00</b>
		<b>1.2.3. Camine</b>				
27	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,230	847,48 289,20	1 042,40 355,72
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	1,000	3 330,00 0,00	3 330,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 372,40
		<b>Total Camine Inclusiv salariu</b>				<b>4 372,40 355,72</b>
		<i>Total</i>	lei			7 932,81
		<b>Total Canalizarea K1 Inclusiv salariu</b>				<b>7 932,81 913,74</b>
		<i>Total</i>	lei			12 683,41
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			535,98
		<i>Total</i>				13 219,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			660,97
		<i>Total</i>				13 880,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			277,61
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>14 157,98 2 233,26</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
29	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc	1,000	7,50 7,50	7,50 7,50
		<i>Total</i>	lei			7,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1,80
		<i>Total</i>				9,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			1,88
		<i>Total</i>				11,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			0,22
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>11,40 7,50</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
30		Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc	1,000	387,92 0,00	387,92 0,00
		<i>Total</i>	lei			387,92
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			4,66
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>392,57</b>

		Total	lei			14 561,95
		TVA	20 %			2 912,39
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>17 474,34 2 240,76</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unui  
suar pe spatiul public din  
bd.Mircea cel Batrin 26/4**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2**  
**Rețele de alimentare cu apa si canalizare extraterene**

**Valoarea de deviz 17 474,34 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,410	30,00	132,30
2.	71360200116201	Instalator apa, canal	h-om	0,250	30,00	7,50
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,803	30,00	564,08
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,444	30,00	43,31
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,862	30,00	1 255,87
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,648	30,00	19,44
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,555	30,00	106,64
8.	9312040019600	Sapator	h-om	3,721	30,00	111,63
<b>Total manopera</b>						<b>2 240,76</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,332	200,00	66,50
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,252	120,00	750,30
3.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,076	32,00	2,43
4.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,005	3 000,00	14,98
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,150	120,00	17,98
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,160	18,00	2,88
7.	25132066215001	Banda de avertizare	m	38,880	1,04	40,44
8.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d160 mm	m	21,420	107,22	2 296,65
9.	252121671001	Трубы полиэтиленовые напорные ПЭ 80, PN10 - SDR17 d=32x2.0	m	36,108	13,10	473,01
10.	2523156713833	Отвод седловой 200x32	buc	1,030	845,83	871,20
11.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	3,488	76,67	267,46
12.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00	75,00
13.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	145,00	145,00
14.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	850,00	850,00
15.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
16.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	760,00	760,00
17.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5	m3	0,248	666,67	165,63



		(BC7,5/B100)				
18.	2664102101126	Var	kg	0,137	18,00	2,47
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,012	650,00	8,11
20.	2721204117811	Муфта переходная из ковкого чугуна д25х15	buc	2,000	15,83	31,66
21.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,100	15,00	1,50
22.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	850,00	850,00
23.	2875274201001	Вентиль запорный муфтовый д=25	buc	1,000	76,25	76,25
24.	2913124202121	Вентиль запорный муфтов д=15 мм	buc	1,000	38,33	38,33
25.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,000	25,00	25,00
26.	2913124503151	обратный клапан поворотныйд= 15 мм	buc	1,000	75,42	75,42
27.	2924127322065	Фильтр д=15 мм	buc	1,000	36,00	36,00
28.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,000	387,92	387,92
29.	33206346250001	Contor de apa	buc	1,000	0,00	0,00
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,750	15,00	26,25
31.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,600	15,00	54,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>9 062,38</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,072	200,00	14,40
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,440	30,00	43,20
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,594	250,00	148,55
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,040	220,00	8,89
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,020	68,36	1,37
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,440	120,00	172,80
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,276	180,00	409,59
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,865	195,00	753,70
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,800	124,00	223,20
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 775,69</b>

Total	lei	14 561,95
TVA	20 %	2 912,39

**Total deviz:**

**17 474,34**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Lucrari de amenajare a unui scuar pe spatiul public din bd.Mircea cel Batrin 26/4**

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2

### Rețele de alimentare cu apa si canalizare extraterene

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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. B1</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			512,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,80 ----- 61,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			562,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
4	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			38,45 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	195,00	38,45
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			99,60 ----- 10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,00
6	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			9,30 ----- 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
7	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			27,60 ----- 26,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	30,00	26,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			141,30 18,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,00	18,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	120,00	123,00
		<b>1.1.2. Трубопроводы и арматура</b>				
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul Трубы полиэтиленовые напорные ПЭ 80, PN10 - SDR17 d=32x2.0	m			21,88 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	252121671001	Трубы полиэтиленовые напорные ПЭ 80, PN10 - SDR17 d=32x2.0	m	1,0030	13,10	13,14
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,04	1,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
10	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,80 2,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	124,00	6,20
11	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,52 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
12	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Вентиль запорный муфтовый d=25	buc			88,25 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2875274201001	Вентиль запорный муфтовый d=25	buc	1,0000	76,25	76,25
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Отвод седловой 200x32	buc			888,60 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156713833	Отвод седловой 200x32	buc	1,0300	845,83	871,20
		<b>1.1.3. Водомерный узел в составе</b>				
14	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15.25 mm CALCULAT IN CAPITOLUL LUCRARI DE MONTARE	buc			7,50 7,50
	71360200116201	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	33206346250001	Contor de apa	buc	1,0000	0,00	0,00
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" обратный клапан поворотный d= 15 мм	buc			82,32 6,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2913124503151	обратный клапан поворотный d= 15 мм	buc	1,0000	75,42	75,42
16	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр d=15 мм	buc			105,00 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
	2924127322065	Фильтр d=15 мм	buc	1,0000	36,00	36,00
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль	buc			67,23 3,90

1	2	3	4	5	6	7
		запорный муфтов д=15 мм				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	30,00	3,90
	2913124202121	Вентиль запорный муфтов д=15 мм	buc	1,0000	38,33	38,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	25,00	25,00
18	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" ( Муфта переходная из ковкого чугуна д25x15 )	buc			34,99 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2721204117811	Муфта переходная из ковкого чугуна д25x15	buc	1,0000	15,83	15,83
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	32,00	1,22
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	18,00	1,44
		<b>1.2. Canalizarea K1</b>				
		<b>1.2.1. Lucrari de terasament</b>				
19	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			512,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,80 61,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
21	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			562,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
22	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			38,45 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	195,00	38,45
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			99,60 10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,00
24	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			9,30 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
25	TsD04B	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 coeziv	m3			24,00 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		<b>1.2.2. Tevi si armaturi</b>				
26	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m			139,37 11,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	30,00	11,10
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d160 mm	m	1,0500	107,22	114,83
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	76,67	13,37

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	68,36	0,07
		<b>1.2.3. Camine</b>				
27	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			847,48 289,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,00	202,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	666,67	134,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	650,00	6,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	200,00	54,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	18,00	2,01
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	180,00	333,00
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			3 330,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	850,00	850,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
29	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc			7,50 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
		<b>3. Utilaj</b>				
30		Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc			387,92 0,00
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	387,92	387,92

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

## Lucrari de amenajare a unui scuar pe spatiul public din bd.Mircea cel Batrin 26/4

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 3 Retele electrice exterioare

Valoarea de deviz 429 189,67 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor, cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	41,000	123,33 60,00	5 056,45 2 460,00
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel 4m zincat (79 buc)	t	2,320	64 196,48 873,60	148 935,83 2 026,75
3	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel 7m zincat (1 buc)	t	0,098	31 283,86 873,60	3 065,82 85,61
4	33-04-003-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	5,000	136,80 114,00	684,00 570,00
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	10,000	1 036,20 115,50	10 361,98 1 155,00
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc	1,000	296,90 114,00	296,90 114,00
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc	42,000	99,12 13,20	4 163,04 554,40

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	42,000	32,42 7,50	1 361,64 315,00
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,125	7 274,16 1 957,20	909,27 244,65
10	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x25+1x54.6 mm2	m	125,000	33,33 0,00	4 166,25 0,00
11	Pretul firmei	Крюк SOT29.10	buc	25,000	19,00 0,00	475,00 0,00
12	Pretul firmei	Лента бандажная СOT37	m	25,000	11,00 0,00	275,00 0,00
13	Pretul firmei	Скрепa СOT36	buc	100,000	19,00 0,00	1 900,00 0,00
14	Pretul firmei	Кронштейн SO253	buc	25,000	20,00 0,00	500,00 0,00
15	Pretul firmei	Зажим анкерный клиновый SO250.01	buc	25,000	72,00 0,00	1 800,00 0,00
16	Pretul firmei	Зажим поддерживающий SO69.95	buc	50,000	72,00 0,00	3 600,00 0,00
17	404-23	Caramida	buc	2 850,000	3,08 0,00	8 778,00 0,00
18	Pretul firmei	Nisip	m3	43,000	120,00 0,00	5 160,00 0,00
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: FREGAT LED	buc	1,000	179,64 68,70	179,64 68,70
20	TsA16D1	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 foarte tare (для заземления)	m3	4,860	94,50 94,50	459,27 459,27
21	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	4,860	30,60 29,10	148,72 141,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			202 276,81
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 966,75
		<i>Total</i>				204 243,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			10 212,18
		<i>Total</i>				214 455,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			4 289,11
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>218 744,86 8 194,81</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
22	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, (коробка отв. КП-2 100x100x56мм)	buc	80,000	33,90 33,90	2 712,00 2 712,00
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B2A	buc	80,000	47,51 46,80	3 800,48 3 744,00
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (подготовка аппаратуры на щите BZUM-контактор КТ- 6023)	buc	1,000	34,44 33,60	34,44 33,60
25	08-03-575-1	Dispozitiv (подготовка к включению кнопки)	buc	8,000	34,44 33,60	275,52 268,80
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ЦМПп-600x400x200	buc	1,000	76,74 69,60	76,74 69,60
27	08-03-575-1	Dispozitiv (подготовка к включению выключателя BA47- 29-3P-50A)	buc	1,000	34,44 33,60	34,44 33,60
28	08-03-575-1	Dispozitiv (подготовка к включению выключателя BA47- 29-3P-B6A)	buc	4,000	34,44 33,60	137,76 134,40
29	08-03-575-1	Dispozitiv (подготовка к включению выключателя BA47- 29-3P-B32A)	buc	1,000	34,44 33,60	34,44 33,60
30	08-03-575-1	Dispozitiv (подготовка к включению выключателя BA47- 29-1P-C25A)	buc	1,000	34,44 33,60	34,44 33,60
31	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	76,74	76,74



1	2	3	4	5	6	7
	3	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ЩМПп-300x200x130			69,60	69,60
32	08-03-575-1	Dispozitiv (подготовка к включению выключателя АДТ32-2Р-С16А)	buc	1,000	34,44 33,60	34,44 33,60
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,020	2 187,00 1 041,00	43,74 20,82
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	11,600	1 795,70 198,90	20 830,12 2 307,24
35	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	11,600	1 325,19 411,00	15 372,23 4 767,60
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,100	1 130,67 372,00	2 374,42 781,20
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	11,600	1 552,10 195,30	18 004,36 2 265,48
38	Pretul firmei	Cablu АПВББШВ 3x6 mm2	m	15,000	19,65 0,00	294,75 0,00
39	Pretul firmei	Cablu АПВББШВ 5x10 mm2	m	800,000	27,52 0,00	22 016,00 0,00
40	Pretul firmei	Cablu АПВББШВ 4x10 mm2	m	98,000	25,75 0,00	2 523,50 0,00
41	Pretul firmei	Cablu АПВББШВ 3x10 mm2	m	114,000	22,80 0,00	2 599,20 0,00
42	Pretul firmei	Cablu ВВГнг 3x1,5 mm2	m	343,000	10,75 0,00	3 687,25 0,00
43	08-02-369-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescenta (СВЕТИЛЬНИК SFERA LED)	buc	40,000	88,10 34,50	3 523,84 1 380,00
44	Pretul firmei	СВЕТИЛЬНИК парковый SFERA LED 40Вт IP65	buc	40,000	533,33 0,00	21 333,20 0,00
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,400	349,96 168,30	139,98 67,32
46	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir	100 m	0,800	202,16 68,70	161,73 54,96

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
47	590-4010	Conductor ПВ-1x1,5 mm2	m	120,000	2,11 0,00	253,20 0,00
48	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 100 mm	100 m	0,140	764,87 573,00	107,08 80,22
49	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m	0,920	728,31 573,00	670,05 527,16
50	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m	0,120	3 732,90 1 281,00	447,95 153,72
51	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,200	1 977,32 570,00	395,46 114,00
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,100	2 428,62 498,00	242,86 49,80
		<i>Total</i>	lei			122 272,36
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 736,62
		<i>Total</i>				127 008,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			4 933,98
		<i>Total</i>				131 942,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 638,86
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>134 581,82 19 735,92</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
53	Pretul firmei	Contactoer KT-6023 160A	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
54	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P B50A	buc	1,000	96,67 0,00	96,67 0,00
55	Pretul firmei	Buton	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
56	Pretul firmei	Dulap ИИМІІИ-600x400x200	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
57	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P B6A	buc	4,000	96,67 0,00	386,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P B32A	buc	1,000	96,67 0,00	96,67 0,00
59	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P C25A	buc	1,000	104,17 0,00	104,17 0,00
60	Pretul firmei	Dulap ЩМПН-300x200x130	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
61	Pretul firmei	Automat АВДТ32/2P/C16/30mA	buc	1,000	195,83 0,00	195,83 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 280,02
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			51,36
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 331,38</b>

		Total	lei		357 658,06
		TVA	20 %		71 531,61
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>429 189,67</b> <b>27 930,73</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unui  
suar pe spatiul public din  
bd.Mircea cel Batrin 26/4**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3  
Rețele electrice exterioare**

**Valoarea de deviz 429 189,67 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 № 3:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	790,501	30,00	23 715,03
2.	7123010010200	Betonist	h-om	34,500	30,00	1 035,00
3.	7137010011500	Electrician	h-om	4,689	30,00	140,68
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,334	30,00	2 920,01
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000	30,00	120,00
<b>Total manopera</b>						<b>27 930,73</b>

**Materiale:**

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	28 000,00	11,20
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	18 000,00	0,54
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	8 000,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	16,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	3,00	0,06
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,018	12 000,00	220,80
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,125	12 000,00	1 500,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,013	10 000,00	126,30
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	4 700,00	3,06
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	18 000,00	13,86
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,400	37,00	14,79
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,680	42,00	28,56
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	12 000,00	156,00
14.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,480	18,00	8,64
15.	1019692	Bratară	buc	4,800	19,00	91,20
16.	1019852	Vopsea	kg	0,024	28,00	0,67
17.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	4,50	0,00
18.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	320,00	32,00
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,030	100,00	3,00
20.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	18 000,00	1,80
21.	201-90241	Stilpi din otel 4m zincat (79 buc)	t	2,390	59 590,00	142 396,26
22.	201-90242	Stilpi din otel 7m zincat (1 buc)	t	0,101	27 636,00	2 789,58
23.	201-9251	Suporti	kg	0,000	10,72	0,00
24.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	10,50	0,00
25.	2663102100000	Beton	m3	10,404	833,33	8 669,76
26.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii	kg	16,400	10,72	175,81

		electrica				
27.	402	Cablu СИП-2 -3x25+1x54.6 mm2	m	125,000	33,33	4 166,25
28.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,022	650,00	14,47
29.	404	Крюк SOT29.10	buc	25,000	19,00	475,00
30.	406	Скрепa COT36	buc	100,000	19,00	1 900,00
31.	408	Кронштейн SO253	buc	25,000	20,00	500,00
32.	408	Лента бандажная COT37	m	25,000	11,00	275,00
33.	410	Зажим анкерный клиновыи SO250.01	buc	25,000	72,00	1 800,00
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,486	15,00	7,29
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,015	15,00	15,22
36.	412	Зажим поддерживающий SO69.95	buc	50,000	72,00	3 600,00
37.	414	Caramida	buc	2 850,000	3,08	8 778,00
38.	416	Nisip	m3	43,000	120,00	5 160,00
39.	418	Cablu АПвБШв 3x6 mm2	m	15,000	19,65	294,75
40.	420	Cablu АПвБШв 5x10 mm2	m	800,000	27,52	22 016,00
41.	422	Cablu АПвБШв 4x10 mm2	m	98,000	25,75	2 523,50
42.	424	Cablu АПвБШв 3x10 mm2	m	114,000	22,80	2 599,20
43.	426	Cablu ВВГнг 3x1,5 mm2	m	343,000	10,75	3 687,25
44.	428	Светильник парковый SFERA LED 40Вт IP65	buc	40,000	533,33	21 333,20
45.	430	Conductor ПВ-1x1,5 mm2	m	120,000	2,11	253,20
46.	432	Contactoer КТ-6023 160А	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
47.	434	Automat ВА47-29 3P В50А	buc	1,000	96,67	96,67
48.	436	Buton	buc	2,000	75,00	150,00
49.	438	Dulap ЩМПп-600x400x200	buc	1,000	500,00	500,00
50.	440	Automat ВА47-29 3P В6А	buc	4,000	96,67	386,68
51.	442	Automat ВА47-29 3P В32А	buc	1,000	96,67	96,67
52.	444	Automat ВА47-29 1P С25А	buc	1,000	104,17	104,17
53.	446	Dulap ЩМПп-300x200x130	buc	1,000	250,00	250,00
54.	448	Automat АВДТ32/2P/С16/30МА	buc	1,000	195,83	195,83
55.	5009031	Scoabe	10 buc	0,500	20,00	10,00
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,372	320,00	119,04
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,320	60,00	19,20
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	48,760	2,00	97,52
59.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,720	2,50	1,80
60.	5009090	Profil de montaj	buc	0,530	4,50	2,38
61.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,114	2 000,00	227,97
62.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,030	20,00	0,59
63.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,400	20,00	8,00
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,108	20,00	42,16
65.	5009619	Ate de cusut	kg	0,080	90,00	7,20
66.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,132	120,00	15,78
67.	503-90421	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,000	683,33	0,00
68.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,020	14 000,00	280,00
69.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	1,050	38,00	39,90
70.	53090011	Tevi de polietilena d100 mm	m	0,042	29,41	1,24
71.	53090012	Tevi de polietilena d40 mm	m	0,276	15,38	4,24
72.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,110	14,00	1,54
73.	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	1,552	18,00	27,94
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>240 828,75</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	15,960	54,00	861,84
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	15,960	124,00	1 979,04
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	113,529	180,00	20 435,15
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,080	180,00	1 814,40
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	7,447	89,00	662,82
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	43,652	89,00	3 885,03
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,220	89,00	108,58
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	43,652	110,00	4 801,72
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,494	110,00	164,31
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	122,00	97,60
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,051	122,00	372,25
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,200	120,00	1 584,00
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,756	64,00	112,40
14.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	7,423	180,00	1 336,19
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	145,00	113,10
16.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	10,494	124,00	1 301,27
17.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	2,515	220,00	553,24
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,000	12,00	72,00
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,229	25,00	30,73
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,102	190,00	19,48
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,500	180,00	450,00
22.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	19,680	123,00	2 420,64
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,250	120,00	150,00
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	113,529	140,00	15 894,00
25.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	4,473	190,00	849,93
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>60 069,71</b>

Total	lei	357 658,06
TVA	20 %	71 531,61

**Total deviz:**

**429 189,67**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Lucrari de amenajare a unui scuar pe spatiul public din bd.Mircea cel Batrin 26/4**

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3 Rețele electrice exterioare

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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor, cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			123,33 ----- 60,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	30,00	2,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	30,00	57,60
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	10,72	4,29
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	123,00	59,04
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel 4m zincat (79 buc)	t			64 196,48 ----- 873,60
	1	Muncitor	h-om	29,1200	30,00	873,60
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	8 000,00	0,00
	201-90241	Stilpi din otel 4m zincat (79 buc)	t	1,0300	59 590,00	61 377,70
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	89,00	274,12
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	180,00	552,60
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	124,00	538,16
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	220,00	228,80
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	190,00	351,50
3	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel 7m zincat (1 buc)	t			31 283,86 ----- 873,60
	1	Muncitor	h-om	29,1200	30,00	873,60
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	8 000,00	0,00
	201-90242	Stilpi din otel 7m zincat (1 buc)	t	1,0300	27 636,00	28 465,08
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	89,00	274,12
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	180,00	552,60
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	124,00	538,16
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	220,00	228,80
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	190,00	351,50
4	33-04-003-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			136,80 ----- 114,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	30,00	114,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	120,00	22,80
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 036,20 ----- 115,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	833,33	866,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38,	buc			296,90

1	2	3	4	5	6	7
		6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105				114,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	30,00	114,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	8 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	320,00	32,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 000,00	0,54
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	28 000,00	11,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	14,00	1,40
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	4,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	10,50	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	145,00	113,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	120,00	22,80
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			99,12 13,20
	1	Muncitor	h-om	0,4400	30,00	13,20
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	54,00	12,96
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	124,00	29,76
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	180,00	43,20
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			32,42 7,50
	1	Muncitor	h-om	0,2500	30,00	7,50
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	54,00	7,56
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	124,00	17,36
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			7 274,16 1 957,20
	1	Muncitor	h-om	65,2400	30,00	1 957,20
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	190,00	155,80
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	89,00	868,64
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	110,00	1 314,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	122,00	2 978,02
10	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x25+1x54.6 mm2	m			33,33 0,00
	402	Cablu СИП-2 -3x25+1x54.6 mm2	m	1,0000	33,33	33,33
11	Pretul firmei	Крюк SOT29.10	buc			19,00 0,00
	404	Крюк SOT29.10	buc	1,0000	19,00	19,00
12	Pretul firmei	Лента бандажная СOT37	m			11,00 0,00
	408	Лента бандажная СOT37	m	1,0000	11,00	11,00
13	Pretul firmei	Скрепa СOT36	buc			19,00 0,00
	406	Скрепa СOT36	buc	1,0000	19,00	19,00
14	Pretul firmei	Кронштейн SO253	buc			20,00 0,00
	408	Кронштейн SO253	buc	1,0000	20,00	20,00
15	Pretul firmei	Зажим анкерный клиновый SO250.01	buc			72,00 0,00
	410	Зажим анкерный клиновый SO250.01	buc	1,0000	72,00	72,00
16	Pretul firmei	Зажим поддерживающий SO69.95	buc			72,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
	412	Зажим поддерживающий SO69.95	buc	1,0000	72,00	72,00
17	404-23	Caramida	buc			3,08
	414	Caramida	buc	1,0000	3,08	3,08
18	Pretul firmei	Nisip	m3			120,00
	416	Nisip	m3	1,0000	120,00	120,00
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: FREGAT LED	buc			179,64
	1	Muncitor	h-om	2,2900	30,00	68,70
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	16,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	14,00	0,14
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	8 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	10,72	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	10,50	0,00
	503-90421	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	683,33	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	122,00	97,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
20	TsA16D1	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 foarte tare (для заземления)	m3			94,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	30,00	85,80
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	30,00	8,70
21	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,00	29,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
22	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, (коробка отв. КП-2 100x100x56мм)	buc			33,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	30,00	33,90
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P B2A	buc			47,51
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	18,00	0,22
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (подготовка аппаратуры на щите ВЗУМ-контактор КТ-6023)	buc			34,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,00	0,84
25	08-03-575-1	Dispozitiv (подготовка к включению кнопки)	buc			34,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,00	0,84
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ЩМПп-600x400x200	buc			76,74
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,00	7,14
27	08-03-575-1	Dispozitiv (подготовка к включению выключателя BA47-29-3P-50A)	buc			34,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-575-1	Dispozitiv (preparare pentru includerea debutului ВА47-29-3Р-В6А)	buc			34,44 ----- 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,00	0,84
29	08-03-575-1	Dispozitiv (preparare pentru includerea debutului ВА47-29-3Р-В32А)	buc			34,44 ----- 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,00	0,84
30	08-03-575-1	Dispozitiv (preparare pentru includerea debutului ВА47-29-1Р-С25А)	buc			34,44 ----- 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,00	0,84
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, ЩМПП-300x200x130	buc			76,74 ----- 69,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,00	7,14
32	08-03-575-1	Dispozitiv (preparare pentru includerea debutului АВДТ32-2Р-С16А)	buc			34,44 ----- 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,00	0,84
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			2 187,00 ----- 1 041,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	30,00	1 041,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 000,00	515,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 795,70 ----- 198,90
	1	Muncitor	h-om	6,6300	30,00	198,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	180,00	898,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	140,00	698,60
35	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 325,19 ----- 411,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	30,00	411,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	12 000,00	120,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 000,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	89,00	286,58
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	110,00	354,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	140,00	54,60
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 130,67 ----- 372,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,00	372,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	38,00	19,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	89,00	267,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	110,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	140,00	54,60
37	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 552,10 -----

1	2	3	4	5	6	7
						195,30
	1	Muncitor	h-om	6,5100	30,00	195,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	180,00	763,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	140,00	593,60
38	Pretul firmei	Cablu АПвБШв 3x6 mm2	m			19,65
	418	Cablu АПвБШв 3x6 mm2	m	1,0000	19,65	19,65
39	Pretul firmei	Cablu АПвБШв 5x10 mm2	m			27,52
	420	Cablu АПвБШв 5x10 mm2	m	1,0000	27,52	27,52
40	Pretul firmei	Cablu АПвБШв 4x10 mm2	m			25,75
	422	Cablu АПвБШв 4x10 mm2	m	1,0000	25,75	25,75
41	Pretul firmei	Cablu АПвБШв 3x10 mm2	m			22,80
	424	Cablu АПвБШв 3x10 mm2	m	1,0000	22,80	22,80
42	Pretul firmei	Cablu ВВГнг 3x1,5 mm2	m			10,75
	426	Cablu ВВГнг 3x1,5 mm2	m	1,0000	10,75	10,75
43	08-02-369-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescenta (СВЕТИЛЬНИК СФЕРА LED)	buc			88,10
	1	Muncitor	h-om	1,1500	30,00	34,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	18,00	0,22
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	20,00	0,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	14 000,00	7,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	18,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3300	120,00	39,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	140,00	2,80
44	Pretul firmei	СВЕТИЛЬНИК парковый СФЕРА LED 40Вт IP65	buc			533,33
	428	СВЕТИЛЬНИК парковый СФЕРА LED 40Вт IP65	buc	1,0000	533,33	533,33
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			349,96
	1	Muncitor	h-om	5,6100	30,00	168,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	4 700,00	2,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	60,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	0,1600	18,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	140,00	1,40
46	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			202,16
	1	Muncitor	h-om	2,2900	30,00	68,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	4 700,00	2,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	0,1600	18,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	140,00	1,40
47	590-4010	Conductor ПВ-1x1,5 mm2	m			2,11
	430	Conductor ПВ-1x1,5 mm2	m	1,0000	2,11	0,00
48	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 100 mm	100 m			764,87
	1	Muncitor	h-om	19,1000	30,00	573,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	4,50	2,25
	53090011	Tevi de polietilena d100 mm	m	0,3000	29,41	8,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	25,00	32,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	140,00	30,80
49	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m			728,31
	1	Muncitor	h-om	19,1000	30,00	573,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	650,00	13,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	2,00	64,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	4,50	2,25
	53090012	Tevi de polietilena d40 mm	m	0,3000	15,38	4,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	25,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	140,00	19,60
50	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m			3 732,90
	1	Muncitor	h-om	42,7000	30,00	1 281,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	12 000,00	900,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	37,00	58,46
	1019692	Bratara	buc	40,0000	19,00	760,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	100,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	2,50	15,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	20,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	180,00	144,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	64,00	435,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	140,00	112,00
51	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 977,32
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 000,00	1 104,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,00	22,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	64,00	200,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	140,00	19,60
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 428,62
	1	Muncitor	h-om	16,6000	30,00	498,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	18 000,00	66,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,00	33,30
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 000,00	1 560,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	64,00	200,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	140,00	30,80
		<b>3. Utilaj</b>				
53	Pretul firmei	Contactator KT-6023 160A	buc			2 500,00
						0,00
	432	Contactator KT-6023 160A	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
54	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P B50A	buc			96,67
						0,00
	434	Automat BA47-29 3P B50A	buc	1,0000	96,67	96,67
55	Pretul firmei	Buton	buc			75,00
						0,00
	436	Buton	buc	1,0000	75,00	75,00
56	Pretul firmei	Dulap ЩМПП-600x400x200	buc			500,00
						0,00
	438	Dulap ЩМПП-600x400x200	buc	1,0000	500,00	500,00
57	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P B6A	buc			96,67
						0,00
	440	Automat BA47-29 3P B6A	buc	1,0000	96,67	96,67
58	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P B32A	buc			96,67
						0,00
	442	Automat BA47-29 3P B32A	buc	1,0000	96,67	96,67
59	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P C25A	buc			104,17
						0,00
	444	Automat BA47-29 1P C25A	buc	1,0000	104,17	104,17
60	Pretul firmei	Dulap ЩМПП-300x200x130	buc			250,00
						0,00
	446	Dulap ЩМПП-300x200x130	buc	1,0000	250,00	250,00
61	Pretul firmei	Automat АВДТ32/2P/C16/30МА	buc			195,83
						0,00
	448	Automat АВДТ32/2P/C16/30МА	buc	1,0000	195,83	195,83

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.

**Lucrari de amenajare a unui  
suar pe spatiul public din  
bd.Mircea cel Batrin 26/4**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4  
Irigare**

Valoarea de deviz 452 377,72 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
		<b>1. Irigarea automatizata:</b>				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica Электрoклапан	buc	72,000	320,67 16,50	23 088,24 1 188,00
2	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile),Duze Форсуnки PGP	buc	160,000	275,17 21,00	44 027,20 3 360,00
3	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile),Duze Форсуnки Pros - 04	buc	120,000	110,17 21,00	13 220,40 2 520,00
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm. Furtun d=32 mm 10 atmosfere Teava dn 32 PN PE 80 SDR17x2.0 SM SR	m	450,000	21,48 1,62	9 667,12 729,00
5	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20mm. Furtun d=25 (metri liniari) gr.1.5 mm 6 atmosfere Teava dn.25/PN16PE80 SDR11 x 2.0 SM	m	1 600,000	18,79 1,62	30 071,14 2 592,00
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	2,000	316,50	633,00

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica Дополнительные секции к зонам			16,50	33,00
7	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Дузы 45-100 mp rotator	buc	95,000	171,00 21,00	16 245,00 1 995,00
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, тФитинги/Переходники/ уголки	buc	350,000	53,42 10,50	18 697,03 3 675,00
9		Teava gofrata	m	910,000	2,00 0,00	1 820,00 0,00
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Гибкое соединение	buc	281,000	112,46 24,00	31 602,19 6 744,00
11		Гибкий шланг	m	100,000	24,00 0,00	2 400,00 0,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Cot egal Угол 25x1/2	buc	220,000	30,67 16,50	6 747,40 3 630,00
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Cot egal zУгол 20x1/2	buc	150,000	27,33 16,50	4 099,50 2 475,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 25x1/2x25	buc	183,000	39,83 16,50	7 288,89 3 019,50
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 25x1/2x25	buc	183,000	39,83 16,50	7 288,89 3 019,50
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройники 20x1/2x20	buc	165,000	35,67 16,50	5 885,55 2 722,50
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход	buc	86,000	58,17 16,50	5 002,62 1 419,00

1	2	3	4	5	6	7
		32x1"x32				
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 25x1"	buc	86,000	33,17 16,50	2 852,62 1 419,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 32x32x32	buc	65,000	70,67 16,50	4 593,55 1 072,50
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 25x25x25	buc	95,000	44,00 16,50	4 180,00 1 567,50
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm УГол 25 x 25	buc	105,000	38,00 17,40	3 990,00 1 827,00
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm УГол 32 x 32	buc	94,000	62,03 17,40	5 830,81 1 635,60
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 32x1"	buc	110,000	43,17 16,50	4 748,70 1 815,00
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm УГол 25 x1"	buc	89,000	31,13 17,40	2 770,56 1 548,60
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm УГол 32 x1"	buc	140,000	50,88 17,40	7 122,50 2 436,00
26		Тачилка для шлангов	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 25x20	buc	160,000	38,17 16,50	6 107,20 2 640,00



1	2	3	4	5	6	7
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 32x25	buc	148,000	48,17 16,50	7 129,16 2 442,00
29		Teava gofrata	m	910,000	2,00 0,00	1 820,00 0,00
30		Фум лента	buc	50,000	20,00 0,00	1 000,00 0,00
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Кран для продувки	buc	5,000	41,50 16,50	207,50 82,50
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 32x1/2x32	buc	198,000	58,17 16,50	11 517,66 3 267,00
		<i>Total</i>	lei			291 704,43
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			14 609,81
		<i>Total</i>				306 314,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			15 315,71
		<i>Total</i>				321 629,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 432,60
		<b>Total Irigarea automatizata: Inclusiv salariu</b>				<b>328 062,55 60 874,20</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
33	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica Компьютер Автоматической системы	buc	2,000	21,00 21,00	42,00 42,00
34	SE52C	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1 1/2" - 2" Pompa Pedrollo	buc	1,000	184,17 93,00	184,17 93,00
35	11-01-001-01	Датчик дождя	buc	3,000	15,60 15,60	46,80 46,80
36	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	2,000	69,00 69,00	138,00 138,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			410,97
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			76,75
		<i>Total</i>				487,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			79,95
		<i>Total</i>				567,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			11,35
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>579,03 319,80</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
37		Компьютер Автоматической системы	buc	2,000	20 433,33 0,00	40 866,66 0,00
38		Pompa Pedrollo	buc	1,000	3 983,33 0,00	3 983,33 0,00
39		Датчик дождя	buc	3,000	750,00 0,00	2 250,00 0,00
40		Фильтр	buc	2,000	333,33 0,00	666,66 0,00
		<i>Total</i>	lei			47 766,65
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			573,20
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>48 339,85</b>
		Total	lei			376 981,43
		TVA	20 %			75 396,29
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>452 377,72 61 194,00</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unui  
scuar pe spatiul public din  
bd.Mircea cel Batrin 26/4**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4  
Irigare**

**Valoarea de deviz 452 377,72 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 № 4:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	1,560	30,00	46,80
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,700	30,00	231,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 695,040	30,00	50 851,20
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	73,800	30,00	2 214,00
5.	7212030022700	Sudor	h-om	224,800	30,00	6 744,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,900	30,00	1 107,00
<b>Total manopera</b>						<b>61 194,00</b>

**Materiale:**

1.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2 214,000	1,04	2 302,56
2.	25212167100012	Teava dn 32 PN PE 80 SDR17x2.0 SM SR	m	451,350	13,10	5 912,69
3.	25212167100013	Teava dn.25/PN16PE80 SDR11 x 2.0 SM	m	1 604,800	10,42	16 722,02
4.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,200	40,00	8,00
5.	2523156713818	Фитинги/Переходники/ уголки	buc	360,500	41,67	15 022,03
6.	2523156713821	Гибкое соединение	buc	283,810	13,33	3 783,19
7.	2523156713822	Угол 25 x 25	buc	108,150	20,00	2 163,00
8.	2523156713823	Угол 32 x 32	buc	96,820	43,33	4 195,21
9.	2523156713824	Угол 25 x1"	buc	91,670	13,33	1 221,96
10.	2523156713825	Угол 32 x1"	buc	144,200	32,50	4 686,50
11.	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,250	36,00	9,00
12.	2874117300001	Электрoкoлaпaн	buc	72,000	304,17	21 900,24
13.	28741173000011	Угол 25x1/2	buc	220,000	14,17	3 117,40
14.	28741173000012	Угол 20x1/2	buc	150,000	10,83	1 624,50
15.	28741173000013	Тройник 25x1/2x25	buc	366,000	23,33	8 538,78
16.	28741173000014	Тройники 20x1/2x20	buc	165,000	19,17	3 163,05
17.	28741173000015	Переход 32x1"x32	buc	86,000	41,67	3 583,62
18.	28741173000016	Переход 25x1"	buc	86,000	16,67	1 433,62
19.	28741173000017	Тройник 32x32x32	buc	65,000	54,17	3 521,05
20.	28741173000018	Тройник 25x25x25	buc	95,000	27,50	2 612,50
21.	28741173000019	Переход 32x1"	buc	110,000	26,67	2 933,70
22.	2874117300002	Duze Форсуnки PGP	buc	160,000	254,17	40 667,20
23.	28741173000020	Переход 25x20	buc	160,000	21,67	3 467,20
24.	28741173000021	Переход 32x25	buc	148,000	31,67	4 687,16
25.	28741173000022	Кран для продувки	buc	5,000	25,00	125,00

26.	28741173000023	Тройник 32x1/2x32	buc	198,000	41,67	8 250,66
27.	2874117300003	Duze Форсунки Pros - 04	buc	120,000	89,17	10 700,40
28.	2874117300004	Дополнительные секции к зонам	buc	2,000	300,00	600,00
29.	2874117300005	Дузы 45-100 mp rotator	buc	95,000	150,00	14 250,00
30.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,000	20,00	20,00
31.	2913134202474	Robinet cu ser drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,000	54,17	54,17
32.	402	Teava gofrata	m	910,000	2,00	1 820,00
33.	404	Гибкий шланг	m	100,000	24,00	2 400,00
34.	406	Тачилка для шлангов	buc	1,000	50,00	50,00
35.	408	Teava gofrata	m	910,000	2,00	1 820,00
36.	410	Фум лента	buc	50,000	20,00	1 000,00
37.	412	Компьютер Автоматической системы	buc	2,000	20 433,33	40 866,66
38.	414	Pompa Pedrollo	buc	1,000	3 983,33	3 983,33
39.	416	Датчик дождя	buc	3,000	750,00	2 250,00
40.	418	Фильтр	buc	2,000	333,33	666,66
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>246 133,05</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	168,600	96,00	16 185,60
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	82,000	20,00	1 640,00
3.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	168,600	29,00	4 889,40
4.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	82,000	120,00	9 840,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>32 555,00</b>

Total	lei	376 981,43
TVA	20 %	75 396,29

**Total deviz:**

**452 377,72**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Lucrari de amenajare a unui scuar pe spatiul public din bd.Mircea cel Batrin 26/4**

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4 Irigare

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
		<b>1. Irigarea automatizata:</b>				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica Электрoкoлaпaн	buc			320,67 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2874117300001	Электрoкoлaпaн	buc	1,0000	304,17	304,17
2	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile),Duze Форсу́нки PGP	buc			275,17 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2874117300002	Дузе Форсу́нки PGP	buc	1,0000	254,17	254,17
3	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile),Duze Форсу́нки Pros - 04	buc			110,17 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2874117300003	Дузе Форсу́нки Pros - 04	buc	1,0000	89,17	89,17
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm. Furtun d=32 mm 10 atmosfere Teava dn 32 PN PE 80 SDR17x2.0 SM SR	m			21,48 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	25212167100012	Teava dn 32 PN PE 80 SDR17x2.0 SM SR	m	1,0030	13,10	13,14
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,04	1,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
5	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20mm. Furtun d=25 (metri liniari) gr.1.5 mm 6 atmosfere Teava dn.25/PN16PE80 SDR11 x 2.0 SM	m			18,79 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	25212167100013	Teava dn.25/PN16PE80 SDR11 x 2.0 SM	m	1,0030	10,42	10,45
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,04	1,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica Дoпoлнитeльнe сeкции к зoнaм	buc			316,50 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2874117300004	Дoпoлнитeльнe сeкции к зoнaм	buc	1,0000	300,00	300,00
7	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile),Дузы 45-100 mp rotator	buc			171,00 21,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2874117300005	Дузы 45-100 mp rotator	buc	1,0000	150,00	150,00
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Фитинги/Переходники/ уголки	buc			53,42 10,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2523156713818	Фитинги/Переходники/ уголки	buc	1,0300	41,67	42,92
9		Teava gofrata	m			2,00 0,00
	402	Teava gofrata	m	1,0000	2,00	2,00
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Гибкое соединение	buc			112,46 24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2523156713821	Гибкое соединение	buc	1,0100	13,33	13,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	96,00	57,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	29,00	17,40
11		Гибкий шланг	m			24,00 0,00
	404	Гибкий шланг	m	1,0000	24,00	24,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Cot egal Угол 25x1/2	buc			30,67 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000011	Угол 25x1/2	buc	1,0000	14,17	14,17
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Cot egal zУгол 20x1/2	buc			27,33 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000012	Угол 20x1/2	buc	1,0000	10,83	10,83
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 25x1/2x25	buc			39,83 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000013	Тройник 25x1/2x25	buc	1,0000	23,33	23,33
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 25x1/2x25	buc			39,83 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000013	Тройник 25x1/2x25	buc	1,0000	23,33	23,33
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройники 20x1/2x20	buc			35,67 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000014	Тройники 20x1/2x20	buc	1,0000	19,17	19,17
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 32x1"x32	buc			58,17 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000015	Переход 32x1"x32	buc	1,0000	41,67	41,67
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 25x1"	buc			33,17 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000016	Переход 25x1"	buc	1,0000	16,67	16,67
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 32x32x32	buc			70,67 16,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000017	Тройник 32x32x32	buc	1,0000	54,17	54,17
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 25x25x25	buc			44,00 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000018	Тройник 25x25x25	buc	1,0000	27,50	27,50
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Угол 25 x 25	buc			38,00 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156713822	Угол 25 x 25	buc	1,0300	20,00	20,60
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Угол 32 x 32	buc			62,03 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156713823	Угол 32 x 32	buc	1,0300	43,33	44,63
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 32x1"	buc			43,17 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000019	Переход 32x1"	buc	1,0000	26,67	26,67
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Угол 25 x1"	buc			31,13 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156713824	Угол 25 x1"	buc	1,0300	13,33	13,73
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Угол 32 x1"	buc			50,88 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156713825	Угол 32 x1"	buc	1,0300	32,50	33,48
26		Тачилка для шлангов	buc			50,00 0,00
	406	Тачилка для шлангов	buc	1,0000	50,00	50,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 25x20	buc			38,17 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000020	Переход 25x20	buc	1,0000	21,67	21,67
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Переход 32x25	buc			48,17 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000021	Переход 32x25	buc	1,0000	31,67	31,67
29		Teava gofrata	m			2,00 0,00
	408	Teava gofrata	m	1,0000	2,00	2,00
30		Фум лента	buc			20,00 0,00
	410	Фум лента	buc	1,0000	20,00	20,00
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Кран для продувки	buc			41,50 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
	28741173000022	Кран для продувки	buc	1,0000	25,00	25,00
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), Тройник 32x1/2x32	buc			58,17 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000023	Тройник 32x1/2x32	buc	1,0000	41,67	41,67
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
33	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica Компьютер Автоматической системы	buc			21,00 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	30,00	21,00
34	SE52C	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1 1/2" - 2" Pompa Pedrollo	buc			184,17 93,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	30,00	93,00
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,2000	40,00	8,00
	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,2500	36,00	9,00
	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,0000	54,17	54,17
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	20,00	20,00
35	11-01-001-01	Датчик дождя	buc			15,60 15,60
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
36	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			69,00 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
		<b>3. Utilaj</b>				
37		Компьютер Автоматической системы	buc			20 433,33 0,00
	412	Компьютер Автоматической системы	buc	1,0000	20 433,33	20 433,33
38		Pompa Pedrollo	buc			3 983,33 0,00
	414	Pompa Pedrollo	buc	1,0000	3 983,33	3 983,33
39		Датчик дождя	buc			750,00 0,00
	416	Датчик дождя	buc	1,0000	750,00	750,00
40		Фильтр	buc			333,33 0,00
	418	Фильтр	buc	1,0000	333,33	333,33

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.