

**Amenajare si dotare a terenului de sport  
m,multifunctional, str. Veronica Micle, mun. Straseni,  
nr. cad. 8001113391**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1  
Teren EPDM Multisport**

Valoarea de deviz 2 442 123,30 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.11.2025

№ 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 constructie</b>				
		<b>1.1. Suprafata EPDM</b>				
1	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire h=15 cm fr. 40-70 mm	m3	81,3000	823,83 170,28	66 977,38 13 843,76
2	CG48A aplicativ	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm (10 cm). plasa sudata din otel d=4,0 mm, ochi 100x100 mm - consum 1,719 kg/m2 Nota pentru aplicarea normei. 1. Excluderea resursei Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110 2. Modificarea resursei Lac-retinerea apei MASTERKURE-113 in Praimer (Amorsa) pentru strat EDPM cu consum 0,2 kg/m2 Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	541,6000	544,04 73,79	294 654,39 39 963,58
3	CG48A1 k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (10 cm) K=10,0000	m2	-541,6000	194,51 13,91	-105 344,56 -7 531,60
4	CG51A aplicativ	Pardoseli EPDM turnate pe loc, executate in 2 straturi (granule EPDM nereciclat culoare neagra + EPDM nereciclat culoare bleu, bordo), grosimea fiecarui strat de 10,0 mm pe suport existent	m2	541,6000	107,61 107,61	58 280,22 58 280,22

1	2	3	4	5	6	7
		(numai manopera cu K=0.35, materialele si mecanismele necesare vezi pozitiile de mai jos cu codul Conipur 2S) K la manopera=0,3500				
5		Granule EPDM nereciclat culoare neagra granulatia 1-3 mm - 1,3 kg/m2	m2	541,6000	15,60 0,00	8 448,96 0,00
6		Adeziv pentru granule EPDM - 6,5 kg/m2	m2	541,6000	866,64 0,00	469 374,93 0,00
7		Granule EPDM nereciclat culoare VERDE granulatia 1-3,5 mm - 1,8 kg/m2	m2	162,0000	77,99 0,00	12 635,03 0,00
8		Adeziv pentru granule EPDM - 9,5 kg/m2	m2	162,0000	1 266,64 0,00	205 194,87 0,00
9		Granule EPDM nereciclat culoare BORDO granulatia 1-3,5 mm - 1,8 kg/m2	m2	379,6000	77,99 0,00	29 606,52 0,00
10		Adeziv pentru granule EPDM - 9,5 kg/m2	m2	379,6000	1 266,64 0,00	480 814,65 0,00
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, (marcaj minifotbal / alb)	m2	5,6400	228,23 44,46	1 287,24 250,77
12	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, (marcaj volei / alb)	m2	4,0300	228,23 44,46	919,77 179,18
13	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, (marcaj pista de alergari / alb)	m2	11,0200	228,23 44,46	2 515,14 489,97
14	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, (marcaj baschet / galben)	m2	11,2600	235,53 44,46	2 652,09 500,64
		<i>Total</i>	Lei			1 528 016,63
		<b>Total Suprafata EPDM Inklusiv salariu</b>				<b>1 528 016,63 105 976,52</b>
		<b>1.2. Gard de protectie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
15	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	14,3400	112,57 112,57	1 614,31 1 614,31
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,3750	532,67 85,15	199,75 31,93
17	CB03A1	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	48,0000	142,23 99,33	6 827,04 4 767,84
18	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Plasa VR-1 3,0/100x100 mm)	kg	18,3000	26,59 4,26	486,56 77,91
19	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 C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,0000	2 351,38 364,21	14 108,29 2 185,26
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	380,0000	83,56 70,95	31 752,42 26 961,00
21	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80mm, b-3,0 mm, L-6,0 m, cu ancorele din D16A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton	kg	1 102,4500	46,14 19,87	50 871,47 21 901,28
22	CL10A	Bare din teava 40x80x3,0 mm si confectii metalice din tabla gr. 3 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (consum suruburi vezi urmatoarele pozitii)	t	1,4360	37 157,88 7 095,00	53 358,71 10 188,42
23	CL10A	Bare din teava 40x80x3,0 mm si confectii metalice din tabla gr. 3	t	0,1610	37 157,95	5 982,43

1	2	3	4	5	6	7
		mm, livrate in subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (consum suruburi vezi urmatoarele pozitii) (Poarta)			7 095,16	1 142,32
24		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120 mm	buc	272,0000	7,25	1 972,00
					0,00	0,00
25		Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	272,0000	3,30	897,60
					0,00	0,00
26		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120 mm	buc	64,0000	10,17	650,88
					0,00	0,00
27		Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	64,0000	3,40	217,60
					0,00	0,00
28		Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	30,0000	16,67	500,10
					0,00	0,00
29		Dop din material plastic pentru teava 80x40 mm	buc	152,0000	10,00	1 520,00
					0,00	0,00
30	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	84,7200	196,43	16 641,13
					141,90	12 021,77
31	DF50A	Intinderea cablu din otel D=4.0 mm	100 m	0,9580	510,84	489,38
					510,84	489,38
32		Cablu din otel D=4.0 mm	m	95,8000	6,07	581,51
					0,00	0,00
33		Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	8,0000	56,67	453,36
					0,00	0,00
34		Bulon zincat M10 cu inel	buc	8,0000	22,50	180,00
					0,00	0,00
35		Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc	4,0000	20,00	80,00
					0,00	0,00
36	CC09C aplicativ	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm.	m2	287,4000	53,03	15 240,82
					52,03	14 953,42
37		Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2	287,4000	57,75	16 597,35
					0,00	0,00
38	CC09C	Montarea plasa protectie din textil	m2	191,6400	53,03	10 162,67

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ				52,03	9 971,03
39		Plasa de protectie fir 4,2mm, ochi 100 x 100 mm, culoare verde inchis	m2	191,6400	87,50	16 767,83
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			248 153,21
		<b>Total Gard de protectie Inklusiv salariu</b>				<b>248 153,21</b>
						<b>106 305,87</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 776 169,84
		<i>CNAS</i>	24 %			50 947,77
		<i>Transportarea</i>	10 %			154 177,77
		<i>Depozitarea</i>	2 %			30 835,55
		<i>Total</i>				2 012 130,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			291 758,98
		<i>Total</i>				2 303 889,91
		<i>Beneficiu</i>	6 %			138 233,39
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>2 442 123,30</b>
						<b>212 282,39</b>
		Total	Lei			2 442 123,30
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>2 442 123,30</b>
						<b>212 282,39</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Amenajare si dotare a terenului de sport  
m,multifunctional, str. Veronica Micle, mun. Straseni,  
nr. cad. 8001113391**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1  
Teren EPDM Multisport**

**Valoarea de deviz 2 442 123,30 Lei**

Intocmit in prețuri curente 24.11.2025

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,7000	94,60	1 958,22
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	264,2040	94,60	24 993,70
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	285,0000	94,60	26 961,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	45,6000	94,60	4 313,76
5.	7129020012800	Pavator	h-om	146,3400	94,60	13 843,76
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	432,1968	94,60	40 885,82
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	129,9555	94,60	12 293,79
8.	7212030022700	Sudor	h-om	17,0133	94,60	1 609,46
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,9888	94,60	566,54
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	101,8088	94,60	9 631,12
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	209,4655	94,60	19 815,44
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,7163	94,60	3 284,16
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,3048	94,60	2 299,24
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	183,8732	94,60	17 394,40
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	342,8328	94,60	32 431,98
<b>Total manopera</b>						<b>212 282,39</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,5368	45,00	744,16
2.	1411122201646	Piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	8,2926	350,00	2 902,41
3.	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	103,2510	350,00	36 137,85
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,2253	300,00	6 367,59
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2360	10,00	42,36
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0240	4 500,00	108,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2060	4 500,00	927,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1140	4 500,00	513,00
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1140	4 500,00	513,00
10.	2010237318750	Distantieri	buc	5,4900	5,00	27,45
11.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	5,7600	120,00	691,20
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0456	3 200,00	145,92
13.	2111	Granule EPDM nereciclat culoare neagra granulatia 1-3,5 mm	kg	704,0800	12,00	8 448,96
14.	2111BO	Granule EPDM nereciclat culoare BORDO granulatia 1-3,5 mm	kg	683,2800	43,33	29 606,52
15.	2111V	Granule EPDM nereciclat culoare VERDE	kg	291,6000	43,33	12 635,03

		granulatia 1-3,5 mm				
16.	2112	Adeziv pentru granule EPDM	kg	8 665,6000	133,33	1 155 384,45
17.	21321311	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120 mm	buc	272,0000	7,25	1 972,00
18.	213213112	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	272,0000	3,30	897,60
19.	213213113	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120 mm	buc	64,0000	10,17	650,88
20.	213213114	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	64,0000	3,40	217,60
21.	21321312	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	30,0000	16,67	500,10
22.	21321313	Dop din material plastic pentru teava 80x40 mm	buc	152,0000	10,00	1 520,00
23.	21321321	Cablu din otel D=4.0 mm	m	95,8000	6,07	581,51
24.	2320166200676	White spirit	kg	8,4720	54,00	457,49
25.	2320187315789	Decofrol	kg	5,7600	62,50	360,00
26.	2321321	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2	301,7700	55,00	16 597,35
27.	2321321	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	8,0000	56,67	453,36
28.	23213211	Bulon zincat M10 cu inel	buc	8,0000	22,50	180,00
29.	23213211213	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc	4,0000	20,00	80,00
30.	2321322	Plasa de protectie fir 4,2mm, ochi 100 x 100 mm, culoare verde inchis	m2	201,2220	83,33	16 767,83
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7985	25,00	19,96
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5590	12,50	6,98
33.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	32,1936	75,00	2 414,52
34.	2430117326845	Praimer (Amorsa)	l	110,4864	140,00	15 468,10
35.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	15,1037	183,33	2 768,97
36.	2430126108720g	Email galben ii E.109-5	kg	8,2198	193,33	1 589,13
37.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	21,1800	65,00	1 376,70
38.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	4,2360	37,50	158,85
39.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	11,1825	85,00	950,50
40.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	3,6423	55,00	200,34
41.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	14,3632	10,83	155,55
42.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	314,8862	15,83	4 984,65
43.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 485,9440	2,50	6 214,86
44.	2663102100000	Beton C20/25	m3	56,9005	1 750,00	99 575,88
45.	2663102100000c20/25	Beton C20/25	m3	6,2422	1 750,00	10 923,85
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,9440	10,00	169,44
47.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	160,2053	15,30	2 451,14
48.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	10,6067	120,83	1 281,61
49.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0915	20,00	1,83
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,0245	20,00	220,49
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,4000	20,00	48,00
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,3686	20,00	147,37
53.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	16,7664	20,00	335,33
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 102,4500	25,00	27 561,25
55.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 597,0000	25,00	39 925,00

56.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	949,6306	20,00	18 992,61
57.	2873122000752	Piese inglobate	kg	28,7265	25,00	718,16
58.	2873122004100	Plasa VR-1 3,0/100x100 mm	kg	18,4830	20,00	369,66
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,9800	25,00	124,50
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,5122	75,00	413,42
61.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3992	75,00	29,94
62.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,9850	4,00	31,94
63.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,9850	4,20	33,54
64.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,9850	5,00	39,92
65.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	2,2097	2 350,00	5 192,79
66.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,8196	3,50	30,87
67.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,3250	20,00	406,50
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6090	20,00	12,18
69.	4100126202818	Apa	m3	0,0375	20,00	0,75
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>1 541 777,70</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,4662	120,00	415,94
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1575	150,00	23,62
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 710,0000	2,00	3 420,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0788	250,00	19,70
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0110	550,00	6,05
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,5336	290,00	444,74
7.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	22,2056	45,00	999,25
8.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	6,4992	50,00	324,96
9.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-5,4160	45,00	-243,72
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,0832	45,00	48,74
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,8291	400,00	6 731,64
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,0832	45,00	48,74
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,6000	45,00	162,00
14.	2952270003103	Vibrator	h-ut	5,5243	45,00	248,59
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3992	45,00	17,97
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	14,3730	550,00	7 905,15
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,5000	550,00	825,00
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,0325	350,00	711,38
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>22 109,75</b>

<b>Total</b>	<b>Lei</b>	<b>2 442 123,30</b>
--------------	------------	---------------------

**Total deviz:**

**2 442 123,30**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajare si dotare a terenului de sport m,multifunctional, str. Veronica Micle, mun. Straseni, nr. cad. 8001113391**      **Investitor Primaria mun. Straseni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Suprafata EPDM</b>				
1	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire h=15 cm fr. 40-70 mm	m3			823,83 170,28
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	94,60	170,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	300,00	76,80
	1411122201646	Piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	0,1020	350,00	35,70
	1411122201672	Piatra sparta fr. 40-70 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	350,00	8,75
		<i>Total</i>	Lei			66 977,38
2	CG48A aplicativ	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm (10 cm). plasa sudata din otel d=4,0 mm, ochi 100x100 mm - consum 1,719 kg/m2 Nota pentru aplicarea normei. 1. Excluderea resursei Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110 2. Modificarea resursei Lac-retinerea apei MASTERKURE-113 in Praimer (Amorsa) pentru strat EDPM cu consum 0,2 kg/m2 Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2			544,04 73,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	94,60	73,79
	2663102100000	Beton C20/25	m3	0,2030	1 750,00	362,36
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	1,7190	20,00	35,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,50	11,47
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	25,00	1,33
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	10,83	0,29
	2430117326845	Praimer (Amorsa)	l	0,2000	140,00	28,56
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	15,30	4,53
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	120,83	2,37
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	15,83	9,20
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	2 350,00	9,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	45,00	0,91
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	45,00	1,84
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	120,00	1,97
		<i>Total</i>	Lei			294 654,39
3	CG48A1 k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm (10 cm) K=10,0000	m2			194,51 13,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	94,60	13,91
	2663102100000	Beton C20/25	m3	0,0102	1 750,00	178,50
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	45,00	0,45
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	120,00	1,20
		Total	Lei			-105 344,56
4	CG51A aplicativ	Pardoseli EPDM turnate pe loc, executate in 2 straturi (granule EPDM nereciclat culoare neagra + EPDM nereciclat culoare bleu, bordo), grosimea fiecarui strat de 10,0 mm pe suport existent (numai manopera cu K=0.35, materialele si mecanismele necesare vezi pozitiile de mai jos cu codul Conipur 2S) K la manopera=0,3500	m2			107,61 107,61
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	94,60	75,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	94,60	32,12
		Total	Lei			58 280,22
5		Granule EPDM nereciclat culoare neagra granulatia 1-3 mm - 1,3 kg/m2	m2			15,60 0,00
	2111	Granule EPDM nereciclat culoare neagra granulatia 1-3,5 mm	kg	1,3000	12,00	15,60
		Total	Lei			8 448,96
6		Adeziv pentru granule EPDM - 6,5 kg/m2	m2			866,64 0,00
	2112	Adeziv pentru granule EPDM	kg	6,5000	133,33	866,64
		Total	Lei			469 374,93
7		Granule EPDM nereciclat culoare VERDE granulatia 1-3,5 mm - 1,8 kg/m2	m2			77,99 0,00
	2111V	Granule EPDM nereciclat culoare VERDE granulatia 1-3,5 mm	kg	1,8000	43,33	77,99
		Total	Lei			12 635,03
8		Adeziv pentru granule EPDM - 9,5 kg/m2	m2			1 266,64 0,00
	2112	Adeziv pentru granule EPDM	kg	9,5000	133,33	1 266,64
		Total	Lei			205 194,87
9		Granule EPDM nereciclat culoare BORDO granulatia 1-3,5 mm - 1,8 kg/m2	m2			77,99 0,00
	2111BO	Granule EPDM nereciclat culoare BORDO granulatia 1-3,5 mm	kg	1,8000	43,33	77,99
		Total	Lei			29 606,52
10		Adeziv pentru granule EPDM - 9,5 kg/m2	m2			1 266,64 0,00
	2112	Adeziv pentru granule EPDM	kg	9,5000	133,33	1 266,64
		Total	Lei			480 814,65
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, (marcaj minifotbal / alb)	m2			228,23 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	183,33	133,83
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	85,00	29,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	290,00	13,92
		Total	Lei			1 287,24
12	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, (marcaj volei / alb)	m2			228,23 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	183,33	133,83

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	85,00	29,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	290,00	13,92
		<i>Total</i>	Lei			919,77
13	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, (marcaj pista de alergari / alb)	m2			228,23 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	183,33	133,83
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	85,00	29,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	290,00	13,92
		<i>Total</i>	Lei			2 515,14
14	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, (marcaj baschet / galben)	m2			235,53 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720g	Email galben ii E.109-5	kg	0,7300	193,33	141,13
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	85,00	29,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	55,00	6,27
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	290,00	13,92
		<i>Total</i>	Lei			2 652,09
		<b>1.2. Gard de protectie</b>				
15	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			112,57 112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		<i>Total</i>	Lei			1 614,31
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			532,67 85,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,99
		<i>Total</i>	Lei			199,75
17	CB03A1	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			142,23 99,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1200	120,00	14,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	62,50	7,50
		<i>Total</i>	Lei			6 827,04
18	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Plasa VR-1 3,0/100x100 mm)	kg			26,59 4,26

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plasa VR-1 3,0/100x100 mm	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Total</i>	Lei			486,56
19	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 C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 351,38 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100000c20/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 750,00	1 820,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	Lei			14 108,29
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			83,56 70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 200,00	0,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Total</i>	Lei			31 752,42
21	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80mm, b-3,0 mm, L-6,0 m, cu ancorele din D16A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton	kg			46,14 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	Lei			50 871,47
22	CL10A	Bare din teava 40x80x3,0 mm si confectionii metalice din tabla gr. 3 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (consum suruburi vezi urmatoarele pozitii)	t			37 157,88 7 095,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	94,60	6 030,75
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	94,60	354,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	94,60	354,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	94,60	354,75
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	75,00	18,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,20	21,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	4,00	20,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	5,00	25,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,50	4,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	45,00	11,25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,00
		<i>Total</i>	Lei			53 358,71
23	CL10A	Bare din teava 40x80x3,0 mm si confectionii metalice din tabla gr. 3 mm, livrate in	t			37 157,95

1	2	3	4	5	6	7
		subansambluri gata confectionate, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (consum suruburi vezi urmatoarele pozitii) (Poarta)				7 095,16
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	94,60	6 030,81
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	94,60	354,78
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	94,60	354,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	94,60	354,78
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	75,00	18,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,20	20,99
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	4,00	20,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	5,00	24,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,50	4,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,48
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	45,00	11,24
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,00
		Total	Lei			5 982,43
24		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120 mm	buc			7,25
						0,00
	21321311	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M12x120 mm	buc	1,0000	7,25	7,25
		Total	Lei			1 972,00
25		Piulita hexagonala cu flansa M12	buc			3,30
						0,00
	213213112	Piulita hexagonala cu flansa M12	buc	1,0000	3,30	3,30
		Total	Lei			897,60
26		Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120 mm	buc			10,17
						0,00
	213213113	Bulon cu cap hexagonal si filet deplin M16x120 mm	buc	1,0000	10,17	10,17
		Total	Lei			650,88
27		Piulita hexagonala cu flansa M16	buc			3,40
						0,00
	213213114	Piulita hexagonala cu flansa M16	buc	1,0000	3,40	3,40
		Total	Lei			217,60
28		Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc			16,67
						0,00
	21321312	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	1,0000	16,67	16,67
		Total	Lei			500,10
29		Dop din material plastic pentru teava 80x40 mm	buc			10,00
						0,00
	21321313	Dop din material plastic pentru teava 80x40 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	Lei			1 520,00
30	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			196,43
						141,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	94,60	141,90
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	75,00	28,50
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	65,00	16,25
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	37,50	1,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	54,00	5,40
		Total	Lei			16 641,13
31	DF50A	Intinderea cablu din otel D=4.0 mm	100 m			510,84
						510,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	94,60	510,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			489,38
32		Cablu din otel D=4.0 mm	m			6,07
						0,00
	21321321	Cablu din otel D=4.0 mm	m	1,0000	6,07	6,07
		<i>Total</i>	Lei			581,51
33		Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc			56,67
						0,00
	2321321	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	1,0000	56,67	56,67
		<i>Total</i>	Lei			453,36
34		Bulon zincat M10 cu inel	buc			22,50
						0,00
	23213211	Bulon zincat M10 cu inel	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	Lei			180,00
35		Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc			20,00
						0,00
	23213211213	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=4,0 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			80,00
36	CC09C aplicativ	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm.	m2			53,03
						52,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			15 240,82
37		Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2			57,75
						0,00
	2321321	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.4 mm, ochi 45x45 mm	m2	1,0500	55,00	57,75
		<i>Total</i>	Lei			16 597,35
38	CC09C aplicativ	Montarea plasa protectie din textil	m2			53,03
						52,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			10 162,67
39		Plasa de protectie fir 4,2mm, ochi 100 x 100 mm, culoare verde inchis	m2			87,50
						0,00
	2321322	Plasa de protectie fir 4,2mm, ochi 100 x 100 mm, culoare verde inchis	m2	1,0500	83,33	87,50
		<i>Total</i>	Lei			16 767,83

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.