

**Reconstructia salii polivalente si
amenajarea infrastructurii
sportive cu asigurarea
diversitatii jocurilor sportive, pe
terenul cu n.c.2101102.294, str.
Stefan Voda, nr.32, or.
Cantemir, RM**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Terenuri cu acoperire EPDM. Etapa 1 (001/032024-I-PG)

Valoarea de deviz 2 130 555,35 lei

Intocmit in prețuri curente 17.02.2025

№ 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Terenuri cu acoperire EPDM				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 300x150 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 35x20 cm	m	266,000	250,984 56,930	66 761,717 15 143,353
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, din piatra sparta M400, GOST8267-93, fractie 5-70 mm	m3	203,850	653,850 31,439	133 287,278 6 408,777
3	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 (B25) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) este plasa sudata din otel d=4,0 mm, ochi 100x100 mm - consum 1,719 kg/m2Nota pentru aplicarea normei.1. Excluderea resursei Grund poliuretan ELASTPOLIMER-1102. Modificarea resursei Lac-retinerea apei MASTERKURE-113 in Praimer (Amorsa) pentru strat EDPM cu consum 0,2 kg/m2	m2	1 359,000	610,092 66,277	829 114,935 90 069,899

1	2	3	4	5	6	7
4	CG48A1	Corectii: se scade la schimbarea grosimii betonului cu 10 mm (k=10, strat final 100 mm)	m2	-1 359,000	205,251 12,491	-278 935,552 -16 974,712
		Total Terenuri cu acoperire EPDM Inclusiv salariu				750 228,378 94 647,317
		1.2. Gard de protectie				
5	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	15,280	101,113 101,113	1 545,010 1 545,010
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	45,120	133,123 89,219	6 006,522 4 025,539
7	CC03D	Montare plase sudate d3 - 100x100 mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	47,000	24,194 3,824	1 137,103 179,712
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C20/25 (B25)	m3	18,800	2 343,450 373,868	44 056,862 7 028,718
9	CB14F	Schela metalica tubulara	m	235,000	50,891 42,485	11 959,374 9 983,975
10	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80mm, b-3.0 mm, cu ancorele din D16A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton (elemente A)	kg	3 459,200	43,438 17,844	150 259,001 61 724,927
11	pret ofertant	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	94,000	12,500 0,000	1 175,000 0,000
12	CL10C	Bare din teava 40x80x2,5 mm si confectii metalice otel beton d=12 mm A240, gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin	t	3,250	40 243,050 7 222,450	130 789,912 23 472,962

1	2	3	4	5	6	7
		sudura (elemente B, C, D, 8, 9)				
13	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	375,810	162,245 127,455	60 973,345 47 898,864
14	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	15,730	458,838 458,838	7 217,522 7 217,522
15	pret ofertant	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	m	235,000	16,913 0,000	3 974,438 0,000
16	pret ofertant	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0 mm	m	1 338,000	7,688 0,000	10 285,875 0,000
17	pret ofertant	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	77,000	45,000 0,000	3 465,000 0,000
18	pret ofertant	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	154,000	1,200 0,000	184,800 0,000
19	pret ofertant	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0...6,0 mm	buc	154,000	6,500 0,000	1 001,000 0,000
20	CC09C	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm	m2	669,000	47,199 46,733	31 576,465 31 264,711
21	pret ofertant	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.9 mm, ochi 45x55 mm	m2	669,000	68,250 0,000	45 659,250 0,000
22	CC09C	Montarea plasa protectie din textil	m2	470,000	47,200 46,733	22 183,765 21 964,745
23	pret furnizor	Plasa de protectie greutatea specifica 80 gr/m2, HD Polyethylen, fir d=4,2 mm, ochi 130x130 mm	m2	470,000	89,250 0,000	41 947,500 0,000
24	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 80x40x3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,9 mm, montate pe stilpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (3 balamali pe cant, lacat, minere, element de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 2,92x2.88(h) m	m2	34,110	2 750,589 145,301	93 822,592 4 956,216

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gard de protectie Inclusiv salariu				669 220,336 221 262,901
		<i>Total</i>	lei			1 419 448,714
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			75 818,452
		<i>Total</i>	100,00 +			1 495 267,166
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			52 479,428
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 547 746,594
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,50 %			100 603,528
		<i>Total</i>	100,00 +			1 648 350,122
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			49 450,504
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 697 800,62 6 315 910,218
		2. Lucrari de montare				
25	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet (numai Betonist, Muncitor necalificat, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm, Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.)	buc	2,000	1 711,760 525,965	3 423,520 1 051,929
26	TsH38E	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de tenis (numai Betonist, Muncitor necalificat, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm, Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.)	buc	2,000	475,807 130,004	951,613 260,008
27	TsH38D	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal fara scaun, la teren volei (numai Betonist, Muncitor necalificat, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Pietris ciuruit nespalat de riu	buc	2,000	845,677 253,210	1 691,354 506,421

1	2	3	4	5	6	7
		7-30 mm, Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.)				
		<i>Total</i>	lei			6 066,487
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			436,406
		<i>Total</i>	100,00 +			6 502,893
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			212,406
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			6 715,299
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 381,952
		<i>Total</i>	100,00 +			8 097,251
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			242,918
		Total Lucrări de montare Inclusiv salariu				8 340,169 1 818,358
		3. Utilaj				
28		Set bșșet fix (pilon + tablou din plexglass 180 x 105 + inel cu amortizator + plasă)	set	2,000	18 500,000 0,000	37 000,000 0,000
29		Set Pilon Tennis profil 80x80 (2 buc), cu întinzător și plasă inclusă	set	1,000	16 500,000 0,000	16 500,000 0,000
30		Set Pilon Volei profil 80x80 mm (2 buc), înălțime reglabilă, cu întinzător și plasă inclusă	set	1,000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			68 500,000
		<i>Cheltuieli de aprovizionare -depozitare</i>	1,20 %			822,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				69 322,000

		Total	lei	1 775 462,79
		TVA	20,00 %	355 092,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 130 555,35 317 728,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia salii polivalente si
amenajarea infrastructurii
sportive cu asigurarea
diversitatii jocurilor sportive, pe
terenul cu n.c.2101102.294, str.
Stefan Voda, nr.32, or.
Cantemir, RM**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Terenuri cu acoperire EPDM. Etapa 1 (001/032024-I-PG)**

Valoarea de deviz 2 130 555,35 lei

Intocmit in prețuri curente 17.02.2025

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	89,200	84,97	7 579,324
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	628,330	84,97	53 389,200
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	160,364	84,97	13 626,129
4.	7129020012800	Pavator	h-om	213,744	84,97	18 161,827
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	569,855	84,97	48 420,580
6.	7212030022700	Sudor	h-om	137,761	84,97	11 705,552
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	60,371	84,97	5 129,724
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	138,125	84,97	11 736,481
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	657,248	84,97	55 846,363
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	150,425	84,97	12 781,613
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,633	84,97	6 256,596
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	860,247	84,97	73 095,187
		Total manopera				317 728,58

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	51,888	3,80	197,174
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	2,844	318,00	904,392
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,136	304,00	41,344
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,394	304,00	727,776
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,006	304,00	609,824
6.	14214022003931	Piatra sparta din roci de clacar M400 fr. 5-70 mm	m3	267,247	395,00	105 562,565
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,791	7,00	131,537
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,023	4 125,00	94,875
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,158	4 125,00	651,750
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,024	4 125,00	99,000
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,024	4 125,00	99,000
12.	2010237318750	Distantieri	buc	14,100	0,65	9,165
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	34,110	2 550,00	86 980,500
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,061	245,00	994,945
15.	2320166200676	White spirit	kg	37,581	41,30	1 552,095

16.	2320187315789	Decofrol	kg	5,414	15,00	81,210
17.	236008080	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	94,000	12,50	1 175,000
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,950	20,00	39,000
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,300	24,00	31,200
20.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	142,808	37,00	5 283,896
21.	24301173268451	Praimer (Amorsa) pentru strat EDPM	l	277,236	450,00	124 756,200
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,411	55,60	189,652
23.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	93,953	55,00	5 167,415
24.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	18,791	25,00	469,775
25.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	36,041	0,00	0,000
26.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	790,123	11,00	8 691,353
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	843,220	2,50	2 108,050
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 132,628	2,50	2 831,570
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6 237,810	2,60	16 218,306
30.	26631021000002 025	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	142,777	1 750,00	249 859,750
31.	26631021000002 520	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	19,559	1 750,00	34 228,250
32.	26631021000011 2	Beton marfa clasa C12/15/M200	m3	11,970	1 750,00	20 947,500
33.	26661228002861	Bordura beton BP100.30.15	m	267,330	104,00	27 802,320
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	75,162	6,25	469,763
35.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	401,992	16,00	6 431,872
36.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	26,615	15,00	399,225
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,235	14,85	3,490
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	34,592	19,40	671,085
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,256	19,40	43,766
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,555	19,40	340,567
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 459,200	25,00	86 480,000
42.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 250,000	27,00	87 750,000
43.	28721220054581	Plasa de otel sudata d=4mm 100x100 mm	kg	2 382,843	19,50	46 465,438
44.	2873122000752	Piese inglobate	kg	72,081	25,00	1 802,025
45.	2873122004100	Plase sudate	kg	47,470	19,40	920,918
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,080	31,70	129,336
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,219	62,00	1 315,578
48.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	17,875	62,00	1 108,250
49.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	16,250	7,50	121,875
50.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	136,440	5,50	750,420
51.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	136,440	0,60	81,864
52.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,250	0,60	9,750
53.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,250	0,60	9,750
54.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	136,440	0,60	81,864
55.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	5,545	2 200,00	12 199,000
56.	304	Set bashet fix (pilon + tablou din plexglass 180 x 105 + inel cu amortizator + plasa)	set	2,000	18 500,00	37 000,000
57.	305	Set Pilon Tennis profil 80x80 (2 buc), cu intinzator si plasa inclusa	set	1,000	16 500,00	16 500,000
58.	306	Set Pilon Volei profil 80x80 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu intinzator si plasa inclusa	set	1,000	15 000,00	15 000,000
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,519	4,10	145,627
60.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	47,729	20,50	978,444
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,538	20,50	72,529
62.	521004	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0 mm	buc	1 371,450	7,50	10 285,875
63.	521007	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	buc	240,875	16,50	3 974,438
64.	533136	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0...6,0 mm	buc	154,000	6,50	1 001,000

65.	5331361	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.9 mm, ochi 45x55 mm	m2	702,450	65,00	45 659,250
66.	5331362	Plasa de protectie greutatea specifica 80 gr/m2, HD Polyethylen, fir d=4,2 mm, ochi 130x130 mm	m2	493,500	85,00	41 947,500
67.	543104	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	154,000	1,20	184,800
68.	547005	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	77,000	45,00	3 465,000
		Total materiale de construcții				1 122 336,68

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,682	525,00	358,050
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	8,698	750,00	6 523,500
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	352,500	5,00	1 762,500
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,028	525,00	14,700
5.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	55,719	25,00	1 392,975
6.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	16,308	650,00	10 600,200
7.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-13,590	650,00	
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,413	35,00	294,455
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,785	550,00	5 381,750
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,189	455,00	14 190,995
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,718	45,00	122,310
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,280	26,00	293,280
13.	2952270003103	Vibrator	h-ut	13,862	26,00	360,412
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	17,875	114,00	2 037,750
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	30,875	525,00	16 209,375
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,700	525,00	2 467,500
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,689	165,00	773,685
		Total utilaje de construcții				53 949,94

Total	lei	1 775 462,79
TVA	20,00 %	355 092,56

Total deviz:

**2 130 555,
35**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția salii polivalente și amenajarea infrastructurii sportive cu asigurarea diversității jocurilor sportive, pe terenul cu n.c.2101102.294, str. Stefan Voda, nr.32, or. Cantemir, RM

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Terenuri cu acoperire EPDM				
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare secțiune 300x150 mm, pe fundație de beton C12/15 secțiune 35x20 cm	m			250,984 56,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	26661228002861	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	104,00	104,520
	266310210000112	Beton marfa clasa C12/15/M200	m3	0,0450	1 750,00	78,750
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,925
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	304,00	2,736
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	20,50	0,123
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, din piatră spartă M400, GOST8267-93, fracție 5-70 mm	m3			653,850 31,439
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,439
	14214022003931	Piatră spartă din roci de clacăr M400 fr. 5-70 mm	m3	1,3110	395,00	517,844
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,756
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	455,00	69,615
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	165,00	3,795
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,401
3	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 (B25) cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu normă 0,00 (zero) este plasa sudată din oțel d=4,0 mm, ochi 100x100 mm - consum 1,719 kg/m2Nota pentru aplicarea normei.1. Excluderea resursei Grund poliuretan ELASTPOLIMER-1102. Modificarea resursei Lac-reținerea apei MASTERKURE-113 în Praction (Amorsa) pentru strat EDPM cu consum 0,2 kg/m2	m2			610,092 66,277
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	84,97	66,277
	26631021000002025	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	0,2030	1 750,00	362,356
	28721220054581	Plasa de oțel sudată d=4mm 100x100 mm	kg	1,7190	19,50	34,191
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,60	11,934
	2873122000752	Piese înglobate	kg	0,0520	25,00	1,326
	2524217304418	Banda din polietilenă flexibilă	m2	0,0260	0,00	0,000
	24301173268451	Praction (Amorsa) pentru strat EDPM	l	0,2000	450,00	91,800
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilenă continuă D-10mm	m	0,2900	16,00	4,733
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTER LEX 474	kg	0,0192	15,00	0,294
	2524217304419	Banda din polietilenă cu strat lipicios A50	m	0,5700	11,00	6,395
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	2 200,00	8,976
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,070
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	26,00	0,525
	2940340004215	Mășini pentru lucrări de finisare cu beton	h-ut	0,0410	25,00	1,025
	2940420007694	Dispozitiv de tăiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	650,00	7,800
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	45,00	0,090

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	750,00	12,300
4	CG48A1	Corectii: se scade la schimbarea grosimii betonului cu 10 mm (k=10, strat final 100 mm)	m2			205,251 12,491
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	84,97	12,491
	266310210000020 25	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	0,0102	1 750,00	178,500
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	26,00	0,260
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	650,00	6,500
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	750,00	7,500
		1.2. Gard de protectie				
5	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			101,113 101,113
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,113
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,123 89,219
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,721
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,40	0,970
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,70	2,536
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	245,00	22,051
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 125,00	14,445
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 125,00	2,103
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
7	CC03D	Montare plase sudate d3 - 100x100 mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			24,194 3,824
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	19,40	19,594
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,85	0,074
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,40	0,194
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,195
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	525,00	0,313
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C20/25 (B25)	m3			2 343,450 373,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	266310210000025 20	Beton marfa clasa C20/25 (B25/M350)	m3	1,0250	1 750,00	1 820,652
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,081
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,250
9	CB14F	Schela metalica tubulara	m			50,891 42,485
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 125,00	0,421
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0001	4 125,00	0,421
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0020	31,70	0,063
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1,5000	5,00	7,500
10	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80mm, b-3.0 mm, cu ancorele din D16A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton (elemente A)	kg			43,438 17,844
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,40	0,194
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,310
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,057
11	pret ofertant	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc			12,500 0,000
	236008080	Dop din material plastic pentru teava 80x80 mm	buc	1,0000	12,50	12,500
12	CL10C	Bare din teava 40x80x2,5 mm si confectii metalice otel beton d=12 mm A240, gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (elemente B, C, D, 8, 9)	t			40 243,050 7 222,450
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,97	3 611,225
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 527,870
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	722,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	84,97	361,110
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	27,00	27 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	62,00	341,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,60	3,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	7,50	37,500
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,60	3,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	24,00	9,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	20,00	12,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	114,00	627,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	525,00	4 987,500
13	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			162,245 127,455
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	84,97	127,455
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	37,00	14,060
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	55,00	13,750
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	25,00	1,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	6,25	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	7,00	0,350
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	41,30	4,130
14	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			458,838 458,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	84,97	458,838
15	pret ofertant	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	m			16,913 0,000
	521007	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=6.0 mm	buc	1,0250	16,50	16,913
16	pret ofertant	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0 mm	m			7,688 0,000
	521004	Cablu impletit cu fire din otel zincat D=3.0 mm	buc	1,0250	7,50	7,688
17	pret ofertant	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc			45,000 0,000
	547005	Intinzator tip inel-cirlig 12x120 mm	buc	1,0000	45,00	45,000
18	pret ofertant	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc			1,200 0,000
	543104	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	1,0000	1,20	1,200
19	pret ofertant	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0...6,0 mm	buc			6,500 0,000
	533136	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=3,0...6,0 mm	buc	1,0000	6,50	6,500
20	CC09C	Montarea plasa de tip Rabita din sirma zincata d= 2.4 mm, celula 45x45 mm	m2			47,199 46,733
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	84,97	46,733
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	19,40	0,291
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,175
21	pret ofertant	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.9 mm, ochi 45x55 mm	m2			68,250 0,000
	5331361	Plasa de tip Rabita din sirma zincata d=2.9 mm, ochi 45x55 mm	m2	1,0500	65,00	68,250

1	2	3	4	5	6	7
22	CC09C	Montarea plasa protectie din textil	m2			47,200 46,733
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	84,97	46,733
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	19,40	0,291
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,175
23	pret furnizor	Plasa de protectie greutatea specifica 80 gr/m2, HD Polyethylen, fir d=4,2 mm, ochi 130x130 mm	m2			89,250 0,000
	5331362	Plasa de protectie greutatea specifica 80 gr/m2, HD Polyethylen, fir d=4,2 mm, ochi 130x130 mm	m2	1,0500	85,00	89,250
24	CK14A	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 80x40x3.0 mm cu umplutura din plasa zincata d=2,9 mm, montate pe stilpi metalici existenti, inclusiv accesoriile necesare (3 balamali pe cant, lacat, minere, element de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal - dimensiuni unitate 2,92x2.88(h) m	m2			2 750,589 145,301
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,145
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,572
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,289
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	2 550,00	2 550,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,50	22,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,400
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,60	2,400
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,60	5,560
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,131
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,10	0,943
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	304,00	1,212
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,020
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	525,00	10,497
		2. Lucrari de montare				
25	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet (numai Betonist, Muncitor necalificat, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm, Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.)	buc			1 711,760 525,965
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0700	84,97	345,828
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1200	84,97	180,137
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	311,8500	2,50	779,625
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7250	318,00	230,550
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5690	304,00	172,976
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1290	20,50	2,644
26	TsH38E	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de tenis (numai Betonist, Muncitor necalificat, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm, Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.)	buc			475,807 130,004
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0100	84,97	85,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	77,7150	2,50	194,287
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3340	318,00	106,212
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1470	304,00	44,688
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	20,50	0,615
27	TsH38D	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal fara scaun, la teren volei (numai Betonist,	buc			845,677 253,210

1	2	3	4	5	6	7
		Muncitor necalificat, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm, Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.)				
	7123010010200	Betonist	h-om	1,9200	84,97	163,143
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0600	84,97	90,068
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	155,4300	2,50	388,575
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3630	318,00	115,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2870	304,00	87,248
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0590	20,50	1,210
		3. Utilaj				
28		Set bashet fix (pilon + tablou din plexglass 180 x 105 + inel cu amortizator + plasa)	set			18 500,000 0,000
	304	Set bashet fix (pilon + tablou din plexglass 180 x 105 + inel cu amortizator + plasa)	set	1,0000	18 500,00	18 500,000
29		Set Pilon Tennis profil 80x80 (2 buc), cu intinzator si plasa inclusa	set			16 500,000 0,000
	305	Set Pilon Tennis profil 80x80 (2 buc), cu intinzator si plasa inclusa	set	1,0000	16 500,00	16 500,000
30		Set Pilon Volei profil 80x80 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu intinzator si plasa inclusa	set			15 000,000 0,000
	306	Set Pilon Volei profil 80x80 mm (2 buc), inaltime reglabila, cu intinzator si plasa inclusa	set	1,0000	15 000,00	15 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.