

Construcția terenurilor de baschet on curtile blocurilor de locuințe

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Construcția terenurilor de baschet on curtile blocurilor de locuințe

Valoarea de deviz 202 364,342 lei

Intocmit in prețuri curente 12.08.2021

№ 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. Amenajare fundatie				
1	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	1,000	0,708 0,692	0,708 0,692
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	1,000	31,136 31,136	31,136 31,136
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,000	178,746 178,746	178,746 178,746
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,000	483,191 483,191	483,191 483,191
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,000	1 595,714 253,704	1 595,714 253,704
6	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	1,000	33,460 2,710	33,460 2,710

1	2	3	4	5	6	7
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30x100 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1,000	193,733 34,019	193,733 34,019
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,000	302,372 98,022	302,372 98,022
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat din riu, fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3	1,000	570,683 57,083	570,683 57,083
10	TsH37A	Terenuri de sport din mixturi cauciucate azazate pe o fundatie de beton de ciment cu adaosuri S 1500 de 12 cm, grosime, turnat pe un strat de 5 cm nisip	m2	1,000	1 785,644 420,918	1 785,644 420,918
11	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,000	31,713 31,713	31,713 31,713
12	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	1,000	72,075 72,075	72,075 72,075
13	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	1,000	290,533 60,197	290,533 60,197
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1,000	193,733 34,019	193,733 34,019
		Total Amenajare fundatie Inclusiv salariu				5 763,441 1 758,225
		2. Instalare gard				
15	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in	m3	1,000	44,975 44,975	44,975 44,975

1	2	3	4	5	6	7
		depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii				
16	CL08A	Elemente metalice (stilpi,) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare 80,0-80,0 mm	t	1,000	33 046,760 2 306,400	33 046,760 2 306,400
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundati	m3	1,000	1 595,714 253,704	1 595,714 253,704
18	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	1,000	1 289,962 616,962	1 289,962 616,962
19	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri degard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 5,05 m, profil metalic 40,0-40,0 mm.	m	1,000	1 938,636 63,426	1 938,636 63,426
20	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet Conform descrierii din anexa nr. 1	buc	1,000	35 008,062 2 833,412	35 008,062 2 833,412
21	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	1,000	72,075 72,075	72,075 72,075
22	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,000	31,713 31,713	31,713 31,713
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,000	77,400 0,000	77,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Instalare gard Inclusiv salariu				73 105,297 6 222,667
		3. Instalare sistem de iluminat				
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	402,321 196,621	402,321 196,621
25		Console metalice	buc	1,000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
26		Corp de iluminat STREET LIGHT 150 W 3 COP 6000K	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
27		Cutie de jonctiune Y996	buc	1,000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
28	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,000	2 352,128 1 660,608	2 352,128 1 660,608
29		Cablu AVVG 2*16 mm	m	1,000	120,000 0,000	120,000 0,000
30		Cablu VVG 3*1,5mm	m	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
31		Cablu ABBT 2*16 mm	m	1,000	120,000 0,000	120,000 0,000
32	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000	2 433,528 1 775,928	2 433,528 1 775,928
33		Teava PE d 25 mm	m	1,000	10,000 0,000	10,000 0,000
34	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	1,000	36 140,052 3 586,452	36 140,052 3 586,452
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,000	302,739 95,139	302,739 95,139
		Total Instalare sistem de iluminat Inclusiv salariu				48 715,768 7 314,748

		Прямые затраты	lei	127 584,506
		Transport materiale	7,00 %	7 689,050
		Fond social si medical	24,00 %	3 670,954
		Total	100,00 +	138 944,510
		Cheltuieli de regie	14,50 %	20 146,954
		Total	100,00 +	159 091,464
		Beneficiul	6,00 %	9 545,488

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			168 636,952
		Tva	20,00 %			33 727,390
						202 364,342
		Total deviz: Inclusiv salariu				15 295,640

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția terenurilor de
baschet on curtile blocurilor de
locuințe**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Construcția terenurilor de baschet on curtile blocurilor de locuințe

Valoarea de deviz 202 364,342 lei

Intocmit in prețuri curente 12.08.2021

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	125,210	57,66	7 219,609
2.	7123010010200	Betonist	h-om	17,190	57,66	991,175
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,047	57,66	2,710
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	57,66	53,047
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,320	57,66	422,071
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,942	57,66	111,975
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,330	57,66	76,688
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,510	57,66	721,327
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	57,66	95,139
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,003	57,66	0,173
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	57,66	2 018,100
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	35,778	57,66	2 062,959
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,010	57,66	865,476

14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,230	57,66	359,222
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,033	57,66	117,223
16.	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	57,66	178,746
		Total manopera				15 295,640

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	20 000,00	60,000
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	20 000,00	20,000
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	2 200,00	396,000
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	60 000,00	0,000
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,250	32,00	168,000
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,100	20,00	542,000
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	10,00	8,200
8.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800	10,00	8,000
9.	1019852	Vopsea	kg	1,180	35,00	41,300
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	10,00	6,500
11.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,072	380,00	27,360
12.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,225	380,00	465,500
13.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,725	380,00	275,500
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,016	310,00	4,960
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,733	310,00	227,230
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	310,00	1,550
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,086	310,00	26,660
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,300	30,00	99,000
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	8 000,00	16,000
20.	2010102900931	Lemn rot. pt. piloti de ste.nec. A d=14-21 l=6-8m S 3416	m3	0,085	8 000,00	680,000
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	8 000,00	160,000
22.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	8 000,00	16,000
23.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,000	8 000,00	0,000
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	30 000,00	30 000,000
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,240	20,00	4,800
26.	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	1,485	13,00	19,305
27.	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,600
28.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	2,447	180,00	440,460
29.	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	4,895	50,00	244,750
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,101	16,00	1,616
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	16,00	1,040
32.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,600	50,00	230,000
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	60,00	202,800
34.	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	3,124	50,00	156,200
35.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,300	40,00	212,000
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,600	20,00	132,000
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,840	2,20	12,848
38.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,20	3,520
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	342,837	2,20	754,241
40.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,20	34,606
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,830	30,00	504,900
42.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	160,00	162,400
43.	2663102100000	Beton	m3	2,080	1 200,00	2 496,000
44.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,090	0,00	0,000
45.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	2,010	150,00	301,500

46.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,025	30,00	30,750
47.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,493	30,00	14,790
48.	2722103209774	Teava const f. s. A /25 x 2,5/ OLT 35 S 503/1	m	9,742	600,00	5 845,200
49.	2722103303063	Teava sudata constr cmh 51 x 2,6 /OL 32 1 S 7657	m	40,590	600,00	24 354,000
50.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,951	900,00	1 755,900
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	25,00	3,750
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	25,00	50,000
53.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	30,00	30 600,000
54.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,518	120,00	62,160
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	20,00	5,000
56.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	50,00	22,500
57.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	1,00	6,500
58.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	1,00	6,500
59.	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	1,00	6,500
60.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	80,00	1,600
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	1,60	0,720
62.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150	5 000,00	750,000
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,159	10,00	1,590
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,214	10,00	2,140
65.	4100126202818	Apa	m3	0,100	10,00	1,000
66.	5009030	Flanse	10 buc	1,020	10,00	10,200
67.	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	11,00	45,100
68.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,000	1,00	8,000
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	10,00	0,080
70.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	10,00	0,800
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004	10,00	0,040
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	10,00	0,100
73.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,030	10,00	0,300
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	10,00	5,000
75.	Cablu ABBT 2*16 mm	Cablu ABBT 2*16 mm	m	1,000	120,00	120,000
76.	Cablu AVVG 2*16 mm	Cablu AVVG 2*16 mm	m	1,000	120,00	120,000
77.	Cablu VVG 3*1,5mm	Cablu VVG 3*1,5mm	m	1,000	35,00	35,000
78.	Console metalice	Console metalice	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
79.	Corp de iluminat STR	Corp de iluminat STREET LIGHT 150 W 3 COP 6000K	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
80.	Cutie de jonctiune Y	Cutie de jonctiune Y996	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
81.	Teava PE d 25 mm	Teava PE d 25 mm	m	1,000	10,00	10,000
		Total materiale de constructii				109 843,566

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,860	30,00	115,800
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,420	10,00	64,200
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,420	10,00	64,200
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	10,00	200,000
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	120,00	159,600
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	21,520	10,00	215,200
7.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,050	300,00	15,000
8.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,000	300,00	0,000

9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,400
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	120,00	25,200
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,015	120,00	1,800
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,200	30,00	36,000
13.	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	0,095	60,00	5,700
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	10,00	61,800
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	300,00	45,000
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,500	300,00	150,000
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	300,00	77,400
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,860	300,00	1 158,000
Total utilaje de constructii						2 445,300

Прямые затраты	lei	127 584,506
Transport materiale	7,00 %	7 689,050
Fond social si medical	24,00 %	3 670,954
Total	100,00 +	138 944,510
Cheltuieli de regie	14,50 %	20 146,954
Total	100,00 +	159 091,464
Beneficiul	6,00 %	9 545,488
Total	100,00 +	168 636,952
Tva	20,00 %	33 727,390

Total deviz:

202 364,3
42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia terenurilor de baschet on
curtile blocurilor de locuinte

Investitor Directia Generala Locativ
Comunala si Amenajare

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare fundatie				
1	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,708

1	2	3	4	5	6	7
						0,692
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	57,66	0,461
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	57,66	0,173
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,058
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	16,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	16,00	0,016
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	300,00	0,000
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			31,136 31,136
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,136
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,746 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,746
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,191 483,191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,191
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 595,714 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
6	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			33,460 2,710
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	57,66	2,710
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30x100 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,733 34,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,424
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	310,00	2,480
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	150,00	150,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			302,372 98,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,607
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 000,00	16,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	8 000,00	16,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	8 000,00	160,000
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris spalat din riu, fractia 20*40 mm (gr. 15 cm)	m3			570,683 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
10	TsH37A	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate pe o fundatie de beton de ciment cu adaosuri S 1500 de 12 cm, grosime, turnat pe	m2			1 785,644 420,918

1	2	3	4	5	6	7
		un strat de 5 cm nisip				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3300	57,66	76,688
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1200	57,66	295,219
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	57,66	46,128
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2320166201008	Combustibil lichid usor tip 4 S 54	kg	1,4850	13,00	19,305
	2320322600189	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	4,8950	50,00	244,750
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	2,4470	180,00	440,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,9870	2,20	68,171
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,8300	30,00	504,900
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	380,00	28,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1640	310,00	50,840
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0001	8 000,00	0,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	10,00	0,300
	2952270004037	Malaxor mecanic de asfalt e 1001-3000 l	h-ut	0,0950	60,00	5,700
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0152	120,00	1,800
11	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,713 31,713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,713
12	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			72,075 72,075
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,415
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,660
13	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			290,533 60,197
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,352
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,845
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	160,00	162,400
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,520
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,20	34,606
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	310,00	26,660
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	80,00	1,600
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			193,733 34,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,424
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	310,00	2,480
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	150,00	150,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
		2. Instalare gard				
15	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			44,975 44,975
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	57,66	44,975
16	CL08A	Elemente metalice (stilpi.) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare 80,0-80,0 mm	t			33 046,760 2 306,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,300
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	30,00	30 600,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	50,00	22,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,500
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,00	6,500
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,00	1,040

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	16,00	1,600
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,60	0,720
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	45,000
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundati	m3			1 595,714 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
18	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 289,962 616,962
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	57,66	616,962
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	40,00	212,000
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	50,00	230,000
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	20,00	132,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	30,00	99,000
19	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri degard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 5,05 m, profil metalic 40,0-40,0 mm.	m			1 938,636 63,426
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,047
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	900,00	1 755,900
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,790
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	380,00	27,360
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	120,00	62,160
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	300,00	15,000
20	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet Conform descrierii din anexa nr. 1	buc			35 008,062 2 833,412
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8100	57,66	104,365
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0700	57,66	234,676
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	35,7700	57,66	2 062,498
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1200	57,66	122,239
	71240100107001	Dulgher	h-om	5,3700	57,66	309,634
	2722103303063	Teava sudata constr cmh 51 x 2,6 /OL 32 1 S 7657	m	40,5900	600,00	24 354,000
	2722103209774	Teava const f. s. A /25 x 2,5/ OLT 35 S 503/1	m	9,7420	600,00	5 845,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	311,8500	2,20	686,070
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7250	380,00	275,500
	2010102900931	Lemn rot. pt. piloti de ste.nec. A d=14-21 l=6-8m S 3416	m3	0,0850	8 000,00	680,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5690	310,00	176,390
	2430126103529	Vopsea gri v.821 ntr 90-80	kg	3,1240	50,00	156,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1290	10,00	1,290
21	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			72,075 72,075
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,415
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,660
22	TR11AA04C2	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,713 31,713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,713
23	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,400

1	2	3	4	5	6	7
		3. Instalare sistem de iluminat				
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			402,321 196,621
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,621
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 000,00	20,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	30,00	0,600
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	120,00	159,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,000
25		Console metalice	buc			1 300,000 0,000
	Console metalice	Console metalice	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
26		Corp de iluminat STREET LIGHT 150 W 3 COP 6000K	buc			2 500,000 0,000
	Corp de iluminat STR	Corp de iluminat STREET LIGHT 150 W 3 COP 6000K	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
27		Cutie de jonctiune Y996	buc			3 000,000 0,000
	Cutie de jonctiune Y	Cutie de jonctiune Y996	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
28	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			2 352,128 1 660,608
	1	Muncitor	h-om	28,8000	57,66	1 660,608
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	20,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	60 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,080
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,040
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,100
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	10,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	30,00	48,900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	10,00	64,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	10,00	64,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	300,00	489,000
29		Cablu AVVG 2*16 mm	m			120,000 0,000
	Cablu AVVG 2*16 mm	Cablu AVVG 2*16 mm	m	1,0000	120,00	120,000
30		Cablu VVG 3*1,5mm	m			35,000 0,000
	Cablu VVG 3*1,5mm	Cablu VVG 3*1,5mm	m	1,0000	35,00	35,000
31		Cablu ABBT 2*16 mm	m			120,000 0,000
	Cablu ABBT 2*16 mm	Cablu ABBT 2*16 mm	m	1,0000	120,00	120,000
32	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 433,528 1 775,928
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,928
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	40,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	32,00	33,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,200
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,800

1	2	3	4	5	6	7
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,500
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	11,00	45,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,00	8,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,00	0,800
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	10,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	30,00	14,100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	300,00	141,000
33		Teava PE d 25 mm	m			10,000
						0,000
	Teava PE d 25 mm	Teava PE d 25 mm	m	1,0000	10,00	10,000
34	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			36 140,052
						3 586,452
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,452
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	32,00	134,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	20,00	540,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	10,00	8,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	5 000,00	750,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	30,00	52,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	151,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	300,00	522,000
35	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			302,739
						95,139
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,139
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	60,00	202,800
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	20,00	4,800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.