

**Constructie terenului de minifotbal cu acoperire covor
din iarba artificiala, terenului multifunctional si pista
de alergari cu acoperire din material tartan pentru IP
Gimnaziul "Mihai Eminescu"**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-3
Ingradirea terenurilor sport**

Valoarea de deviz 350 089 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	9,600	68,615 68,615	658,708 658,708
2	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	76,800	109,413 60,543	8 402,954 4 649,703
3	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	54,480	22,118 4,555	1 204,978 248,169
4	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	120,000	22,015 3,633	2 641,810 435,910
5	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	m3	9,600	1 669,666 253,704	16 028,794 2 435,558

1	2	3	4	5	6	7
6	CL18A	Confectii metalice din teava 60x60mm, b-2,5mm, pentru sustineri, inglobate partial in beton	kg	1 298,880	31,891 12,109	41 422,163 15 727,630
7	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	69,120	137,180 86,490	9 481,915 5 978,189
8	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10mm A240, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,075	24 192,280 4 901,093	1 814,421 367,582
9	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 60x30mm, b-2,5mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,536	26 491,754 4 901,099	14 199,580 2 626,989
10	CL10A	Contravinturi si bare longitudinale din profil cornier 63x40mm, b-4,0mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,371	32 022,504 4 324,345	11 880,349 1 604,332
11		Surub M12x85mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	110,000	23,000 0,000	2 530,000 0,000
12	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	58,360	137,180 86,490	8 005,841 5 047,556
13	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	13,100	311,364 311,364	4 078,868 4 078,868
14	Pret furnizor	Cablu din otel D=6,0mm, incarcatura maxima - 2000 kg	m	1 310,000	12,770 0,000	16 728,700 0,000
15	Pret furnizor	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	126,000	23,200 0,000	2 923,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
16	Pret furnizor	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6,0mm	buc	126,000	40,000 0,000	5 040,000 0,000
17	Pret furnizor	Intinzator tip inel-cirlig 20x200mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	63,000	104,000 0,000	6 552,000 0,000
18	CC09D	Montarea plasa rabit (numai manopera si sirma zincata si utilajul)	m2	599,000	11,582 11,532	6 937,618 6 907,668
19	Pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2,5mm, ochi 45x45mm	m2	599,000	49,440 0,000	29 614,560 0,000
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	605,000	53,773 43,245	32 532,501 26 163,225
21	CB14A1 k=20	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade	m2	-605,000	3,400 0,000	-2 057,000 0,000

		Total	lei	220 625
		Asigurari medicale si sociale	24,00 %	18 464
		Transportarea materialelor	8,00 %	11 225
		Cheltuieli de regie	11,00 %	27 535
		Beneficiu de deviz	5,00 %	13 892
		TVA	20,00 %	58 348
		Total deviz:		350 089
		Inclusiv salariu		76 932

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructie terenului de minifotbal cu acoperire
covor din iarba artificiala, terenului multifunctional si
pista de alergari cu acoperire din material tartan
pentru IP Gimnaziul "Mihai Eminescu"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-3
Ingradirea terenurilor sport**

Valoarea de deviz 350 089 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	38,400	57,66	2 214,144
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	130,966	57,66	7 551,500
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	453,750	57,66	26 163,225
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	72,960	57,66	4 206,874
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	191,220	57,66	11 025,745
6.	7212030022700	Sudor	h-om	32,557	57,66	1 877,236
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,584	57,66	379,633
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	49,619	57,66	2 861,032
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	246,787	57,66	14 229,738
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,164	57,66	4 737,576
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,195	57,66	1 683,384
		Total manopera				76 932

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,483	5,00	97,415
2.	11	Surub M12x85mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	110,000	23,00	2 530,000
3.	12	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	126,000	23,20	2 923,200
4.	12	Cablu din otel D=6,0mm, incarcatura maxima - 2000 kg	m	1 310,000	12,77	16 728,700
5.	13	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6,0mm	buc	126,000	40,00	5 040,000
6.	14	Intinzator tip inel-cirlig 20x200mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	63,000	104,00	6 552,000
7.	15	Plasa din sirma zincata d=2,5mm, ochi 45x45mm	m2	599,000	49,44	29 614,560
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,374	5,00	31,870
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,038	7 916,67	300,833
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,330	7 916,67	2 612,501
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,181	7 916,67	1 432,917
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,181	7 916,67	1 432,917
13.	2010237318750	Distantieri	buc	26,172	1,50	39,258
14.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,073	3 500,00	255,500
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	6,912	125,00	864,000
16.	2320166200676	White spirit	kg	12,748	24,00	305,952
17.	2320187315789	Decofrol	kg	9,216	25,00	230,400

18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,552	18,75	10,351
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,374	13,50	5,049
20.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	48,443	83,00	4 020,769
21.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	31,870	55,00	1 752,850
22.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	6,374	45,00	286,830
23.	26631021000001	Beton C20/25 (B25/M350)	m3	9,988	1 300,00	12 984,400
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,496	2,50	63,740
25.	27106021000001	Otel beton A240 (A1) diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	55,842	16,70	932,561
26.	27106022000001	Otel beton A500C (A3) diam mai mare de 8 mm	kg	123,000	17,50	2 152,500
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,989	22,00	285,758
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,840	22,00	84,480
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,745	22,00	38,390
30.	27752763098861	Teava 60x60x2,5mm	kg	1 298,880	19,25	25 003,440
31.	28111063013001	Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10mm A240	kg	75,000	16,70	1 252,500
32.	28111063013002	Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 60x30x2,5mm	kg	536,000	19,00	10 184,000
33.	28111063013003	Contravinturi si bare longitudinale din profil cornier 63x40x4,0mm	kg	371,000	25,84	9 586,640
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,959	23,43	186,479
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,494	45,00	292,230
36.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,453	45,00	155,385
37.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,910	1,50	7,364
38.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,910	0,80	3,928
39.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,910	0,50	2,455
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,391	1,51	15,690
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,974	14,00	13,636
Total materiale de constructii						140 314

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	665,500	1,00	665,500
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,995	10,00	29,950
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,760	20,00	115,200
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,453	75,00	258,975
5.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,144	200,00	1 828,800
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,400	200,00	480,000
Total utilaje de constructii						3 379

Total	lei	220 625
Asigurari medicale si sociale	24,00 %	18 464
Transportarea materialelor	8,00 %	11 225
Cheltuieli de regie	11,00 %	27 535
Beneficiu de deviz	5,00 %	13 892
TVA	20,00 %	58 348

Total deviz:

350 089

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructie terenului de minifotbal cu acoperire covor din iarba artificiala, terenului multifunctional si pista de alergari cu acoperire din material tartan pentru IP Gimnaziul "Mihai Eminescu"

Investitor

Catalog de prețuri unitare

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	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			68,615 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,615
2	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			109,413 60,543
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,777
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,43	1,874
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 916,67	27,729
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 916,67	3,917
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
3	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii isolate	kg			22,118 4,555
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	27106021000001	Otel beton A240 (A1) diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,70	17,117
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
4	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii isolate	kg			22,015 3,633
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	27106022000001	Otel beton A500C (A3) diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
5	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	m3			1 669,666 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	26631021000001	Beton C20/25 (B25/M350)	m3	1,0250	1 300,00	1 352,542
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,420
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
6	CL18A	Confectii metalice din teava 60x60mm, b-2,5mm, pentru sustineri, inglobate partial in	kg			31,891

1	2	3	4	5	6	7
		beton				12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	27752763098861	Teava 60x60x2,5mm	kg	1,0000	19,25	19,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
7	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			137,180 86,490
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	57,66	86,490
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	83,00	31,540
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	55,00	13,750
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	45,00	2,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
8	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10mm A240, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			24 192,280 4 901,093
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,933
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,187
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	489,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,253
	28111063013001	Elemente de sustinere a plasei din otel beton d10mm A240	kg	1 000,0000	16,70	16 700,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	45,00	247,200
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,50	7,493
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,507
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	13,50	5,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	18,75	11,253
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	75,00	412,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	200,00	1 901,333
9	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 60x30mm, b-2,5mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			26 491,754 4 901,099
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,550
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,384
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,054
	28111063013002	Elemente de sustinere a plasei din teava dreptunghiulara 60x30x2,5mm	kg	1 000,0000	19,00	19 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	45,00	247,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,50	7,500
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	13,50	5,390
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	18,75	11,265
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	75,00	412,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	200,00	1 900,000
10	CL10A	Contravinturi si bare longitudinale din profil cornier 63x40mm, b-4,0mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			32 022,504 4 324,345
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	57,66	3 675,787
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	57,66	216,186
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	57,66	216,186
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	57,66	216,186
	28111063013003	Contravinturi si bare longitudinale din profil	kg	1 000,0000	25,84	25 840,000

1	2	3	4	5	6	7
		cornier 63x40x4,0mm				
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	45,00	11,280
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,50	7,499
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,499
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	13,50	4,730
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,75	9,350
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	75,00	18,801
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	200,00	1 800,000
11		Surub M12x85mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc			23,000
						0,000
	11	Surub M12x85mm + 2 saibe M12 + saiba grover M12 + piulita M12	buc	1,0000	23,00	23,000
12	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			137,180
						86,490
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	57,66	86,490
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,3800	83,00	31,540
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	55,00	13,750
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	45,00	2,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
13	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			311,364
						311,364
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	57,66	311,364
14	Pret furnizor	Cablu din otel D=6,0mm, incarcatura maxima - 2000 kg	m			12,770
						0,000
	12	Cablu din otel D=6,0mm, incarcatura maxima - 2000 kg	m	1,0000	12,77	12,770
15	Pret furnizor	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc			23,200
						0,000
	12	Piulita zincata M12 cu inel, incarcatura maxima - 340 kg	buc	1,0000	23,20	23,200
16	Pret furnizor	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6,0mm	buc			40,000
						0,000
	13	Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6,0mm	buc	1,0000	40,00	40,000
17	Pret furnizor	Intinzator tip inel-cirlig 20x200mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc			104,000
						0,000
	14	Intinzator tip inel-cirlig 20x200mm, incarcatura maxima - 915 kg	buc	1,0000	104,00	104,000
18	CC09D	Montarea plasa rabit (numai manopera si sirma zincata si utilajul)	m2			11,582
						11,532
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,050
19	Pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=2,5mm, ochi 45x45mm	m2			49,440
						0,000
	15	Plasa din sirma zincata d=2,5mm, ochi 45x45mm	m2	1,0000	49,44	49,440
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			53,773
						43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 916,67	2,368
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 916,67	0,798
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 916,67	2,368
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 500,00	0,422
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	23,43	0,070
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp,	h-ut	4,5000	1,00	4,500

1	2	3	4	5	6	7
		G=13,5 t (0,021t/m2)				
21	CB14A1 k=20	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade	m2			3,400 0,000
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	1,00	3,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.