

WinCmera2000
Formular Nr.7

**Gard la terenul de fotbal I.P.
Liceul teoretic Mihail. Eminescu
din or. Cimislia**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1.16.1
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 362 276,45lei

Intocmit in prețuri curente 02.08.2023

№ 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. Gard din partea de Sud Est a terenului				
1	RpCA02B	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii grele de munca pinla la 1,5 m adincime	m3	9,000	449,37 420,56	4 044,37 3 785,04
2	CB02D4	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv, pentru inaltimei ale elementelor mai mari de 3 m	m2	2,000	172,00 73,60	344,01 147,20
3	CC01C3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	81,000	20,23 4,00	1 638,44 323,62
4	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	136,000	19,41 3,10	2 639,98 421,82
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... B 20	m3	6,000	2 009,56 231,31	12 057,35 1 387,85
6	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv (Sudarea cornierelor la stilpi)	m	17,000	121,80 65,71	2 070,64 1 117,11

1	2	3	4	5	6	7
7	CL18A Aplicativ	Confecții metalice diverse pentru fixarea gardului (cornier 60x6 34,7 kg, cornier 50x5-21,4 kg, sina 90,6- 21,4 kg piulita M8 42 buc)	kg	80,200	30,81 11,04	2 471,30 885,38
8	CL01A	Stilpi din oțel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,360	19 268,46 946,26	26 205,10 1 286,92
9	CN26A21	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata construcțiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru primul strat de miniu de plumb	t	1,360	1 212,68 325,93	1 649,25 443,27
10	CN26A22	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata construcțiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t	1,360	1 236,34 349,59	1 681,42 475,44
11	RpCP16A Aplicativ	Confectionarea, montarea si repararea panourilor de plasa de sirma zincata, confectionat impletituri sau tesaturi simpla (Plasa Răbit 55x55mm D- 3,0mm)	m2	189,000	297,08 92,52	56 148,05 17 486,88
12	33-04- 008-2 Aplicati	Suspendarea manuala a cablului de oțel pentru sustinerea plasei cu d 8mm (sunt prevazute resursele 1. Cablu de oțel pentru sustinerea plasei cu d 8mm 2. manoperele 3. utilaje)	1 km	0,300	16 548,20 1 272,20	4 964,46 381,66
13	pret de piata	Intinzator pentru cablu de oțel M 10	buc	31,000	12,00 0,00	372,00 0,00
14	pret de piata	Clema pentru cablu de oțel d 10mm	buc	31,000	5,75 0,00	178,25 0,00
Total Gard din partea de Sud Est a terenului						116 464,62
Incluziv salariu						28 142,19
		1.2. Gard din partea de Nord- Vest a terenului				

1	2	3	4	5	6	7
15	RpCA02B	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii grele de munca pinla la 1,5 m adincime	m3	3,000	449,37 420,56	1 348,12 1 261,68
16	CB02D4	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv, pentru inaltime ale elementelor mai mari de 3 m	m2	1,500	172,69 73,60	259,03 110,40
17	CC01C3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	32,000	20,23 4,00	647,29 127,85
18	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	62,000	19,41 3,10	1 203,51 192,30
19	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... B 20	m3	2,500	2 009,66 231,31	5 024,16 578,27
20	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv (sudarea cornierelor la stilpi)	m	6,000	121,80 65,71	730,81 394,27
21	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,393	19 267,71 946,26	7 572,21 371,88
22	CN26A21	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru primul strat de miniu de plumb	t	0,393	1 212,80 325,98	476,63 128,11
23	RpCP16A Aplicativ	Confectionarea, montarea si repararea panourilor de plasa de sirma zincata, confectionat impletituri sau tesaturi simpla (Plasa Rabit 55x55mm D-3,0mm)	m2	165,000	297,08 92,52	49 018,08 15 266,32
24	CL18A Aplicativ	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 60x6 26,7 kg, cornier 50x5-3,6 kg, sina 70,6- 3,0 kg piulita M8 42 buc)	kg	33,300	30,86 11,04	1 027,74 367,63

1	2	3	4	5	6	7
Total Gard din partea de Nord-Vest a terenului						67 307,58
Incluziv salariu						18 798,71
		Cheltuieli directe	lei			183 772,20
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %			11 265,82
		Total	100,00 +			195 038,02
		Transportarea materialelor	7,00 %			9 396,90
		Total	100,00 +			204 434,92
		Cheltuieli de regie	10,00 %			20 443,92
		Total	100,00 +			224 878,41
		Beneficiul de deviz	6,00 %			13,492,70
		Total	100,00 +			238 371,11
Total Lucrari de constructie						238 371,11
Incluziv salariu						46 940,90
		2. Utilaj				
25	pret de piata	Plasa de ingradire sportiva cu ochiul de 50x50x3mm	m2	441,000	66,00 0,00	29 106,00 0,00
26	pret de piata	Poarta de fotbal portabila din aluminiu (500x200cm)	buc	2,000	16 833,33 0,00	33 666,66 0,00
		Cheltuieli directe	lei			62 772,66
		Depozitarea materialelor	1,20 %			753,27
Total Utilaj						63 525,93
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe	lei			301 897,04
		Total	100,00 +			301 897,04
		TVA	20,00 %			60 379,41

Total deviz: **362 276,45**
Incluziv salariu **46 940,90**

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat ("IP Liceul Teoretic Mihail Eminescu or. Cimislia")
(funcția, semnătura)

**Gard la terenul de fotbal I.P.
Liceul teoretic Mihail. Eminescu
din or. Cimislia**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1.16.1
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 362 276,45 lei

Intocmit in prețuri curente 02.08.2023

№ 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 № 1.16.1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	7,260	52,57	381,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	34,000	52,57	1 787,38
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,026	52,57	1 000,19
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,000	52,57	473,13
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,913	52,57	1 046,82
6.	7212030022700	Sudor	h-om	29,163	52,57	1 533,10
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,155	52,57	165,86
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	25,243	52,57	1 327,02
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	311,520	52,57	16 376,60
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,565	52,57	1 133,67
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,557	52,57	4 077,19
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	311,520	52,57	16 376,60
13.	9312040019600	Sapator	h-om	24,000	52,57	1 261,68
		Total manopera				46 940,90

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	1 444,320	1,20	1 733,18
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,702	23,50	40,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,183	0,50	4,60
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,024	4 166,66	100,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	4 166,66	20,83
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	4 166,66	16,66
7.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,056	4 166,66	233,33
8.	2010237318750	Distantieri	buc	46,650	1,25	58,31
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,525	450,00	236,25
10.	223523355545	Intinzator pentru cablu de otel M 10	buc	31,000	12,00	372,00
11.	223523355546	Clema pentru cablu de otel d 10mm	buc	31,000	5,75	178,25
12.	223523355547	Plasa de ingradire sportiva cu ochiul de 50x50x3mm	m2	441,000	66,00	29 106,00
13.	223523355548	Poarta de fotbal portabila din aluminiu (500x200cm)	buc	2,000	16 833,33	33 666,66
14.	2320166200676	White spirit	kg	4,109	25,25	103,74

15.	2320187315789	Decofrol	kg	0,420	15,60	6,55
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,385	15,00	5,77
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,263	22,30	5,87
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	25,276	88,90	2 247,04
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	26,772	89,70	2 401,45
20.	2663102100000	Beton B 20	m3	8,843	1 550,00	13 706,65
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	61,637	2,58	159,01
22.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	202,950	15,50	3 145,72
23.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	114,695	15,55	1 783,50
24.	2710703519894	Profil normal I 12 mm	kg	2 527,560	18,10	45 748,84
25.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	7,012	33,20	232,80
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,135	22,30	25,31
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,175	23,40	4,09
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,110	23,50	73,09
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,136	17,60	108,00
30.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 60x6 34,7 kg, cornier 50x5-21,4 kg, sina 90,6-21,4 kg piulita M8 42 buc)	kg	80,200	18,80	1 507,76
31.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 60x6 26,7 kg, cornier 50x5-3,6 kg, sina 70,6-3,0 kg piulita M8 42 buc)	kg	33,300	18,85	627,70
32.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 753,000	17,50	30 677,50
33.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,356	33,25	11,84
34.	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,915	15,50	91,68
35.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,280	21,20	5,93
36.	28731320042711	Plasa Rabit 55x55mm D-3,0mm	m2	379,134	55,00	20 852,38
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,088	32,20	2,83
38.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	21,665	75,66	1 639,17
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,667	75,50	1 258,36
40.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,665	75,60	125,88
41.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,888	2,50	19,72
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,050	2,63	2,76
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,050	1,20	1,26
44.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,888	1,33	10,49
45.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,888	1,63	12,86
46.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,017	33,20	0,56
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,105	21,20	2,22
48.	34645766567	Cablu de otel pentru sustinerea plasei cu d 8mm	m	300,000	14,91	4 473,00
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,784	2,70	145,22
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,875	24,46	21,40
51.	9101-1745	Benzina solvent FARA PRET	t	0,000	0,00	0,00
52.	9101-1757	Cirpe de sters FARA PRET	kg	0,006	0,00	0,00
53.	9502-9079	Conductori neizolati FARA PRET	t	0,000	0,00	0,00
54.	9520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm FARA PRET	t	0,000	0,00	0,00
55.	9542-9025	Lubrifiant "3OC" FARA PRET	kg	0,030	0,00	0,00
56.	9551-0455	Conectoare ovale "COAC" FARA PRET	buc	0,630	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				197 014,02

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,540	1,25	4,42
2.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,938	2,50	2,35

3.	2940520003828	Aparat de polizat (biac)	h-ut	5,310	5,50	29,20
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	14,160	5,60	79,30
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,100	1,25	6,38
6.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,226	1,33	0,31
7.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,147	1,25	0,18
8.	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,068	2,50	0,17
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,310	2,10	11,15
10.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,240	1,30	0,31
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,665	5,00	8,32
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,402	650,00	911,30
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,195	650,00	1 426,75
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,366	300,00	109,80
		Total utilaje de construcții				2 589,94

Total:

Cheltuieli directe	lei	301 897,04
Total	100,00 +	301 897,04
TVA	20,00 %	60 379,41

Total deviz:

**362 276,4
5**

Intocmit

(Director

Cararus

Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

("IP Liceul Teoretic Mihail Eminescu or.

Cimislia")

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

"IP Liceul Teoretic Mihail Eminescu or. Cimisia"

**Gard la terenul de fotbal I.P. Liceul teoretic Mihail.
Eminescu din or. Cimisia****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1.16.1**
Lucrari de constructii
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Gard din partea de Sud Est a terenului				
1	RpCA02 B	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii grele de munca pinla la 1,5 m adincime	m3			449,37 420,56
	931204001 9600	Sapator	h-om	2,0000	52,57	105,14
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,4000	52,57	21,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6000	52,57	294,39
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	4 166,66	19,44
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	4 166,66	8,33
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0297	33,25	0,99
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,02
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0200	1,30	0,03
2	CB02D4	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv, pentru inaltimei ale elementelor mai mari de 3 m	m2			172,00 73,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,52
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,2000	52,57	63,09

1	2	3	4	5	6	7
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	21,20	1,70
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,20	0,17
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,63	0,79
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,20	0,64
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,40	1,17
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,20	0,81
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 166,66	4,17
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 166,66	6,25
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,60	1,87
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
3	CC01C3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,23 4,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0720	52,57	3,79
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,55	15,78
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,50	0,24
	295227000 4100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	1,33	0,00
	294034000 4000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	2,50	0,02
	295227000 4250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	1,25	0,00
	295227000 6600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	2,50	0,00
4	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,41 3,10
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,57	2,89
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,50	0,23
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... B 20	m3			2 009,56 231,31
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	266310210 0000	Beton B 20	m3	1,0250	1 550,00	1 612,52
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,25	0,75
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
6	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv (Sudarea cornierelor la stilpi)	m			121,80 65,71
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,1500	52,57	60,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	75,50	52,85
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,2000	2,70	3,24
7	CL18A Aplicativ	Confectii metalice diverse pentru fixarea gardului (cornier 60x6 34,7 kg, cornier 50x5-21,4 kg, sina 90,6- 21,4 kg piulita M8 42 buc)	kg			30,81 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	277527630 98861	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 60x6 34,7 kg, cornier 50x5-21,4 kg, sina 90,6- 21,4 kg piulita M8 42 buc)	kg	1,0000	18,80	18,80

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,50	0,38
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,70	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	23,50	0,35
8	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			19 268,46 946,26
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	52,57	757,01
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	52,57	94,63
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9000	52,57	47,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	52,57	47,32
	281110630 2000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	17,50	17 500,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	75,60	71,82
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,33	5,99
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,50	11,25
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,63	7,34
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	22,30	3,35
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,29
	273210360 0227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	33,20	132,80
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	17,60	61,60
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	5,00	4,75
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	650,00	520,00
9	CN26A2 1	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru primul strat de miniu de plumb	t			1 212,68 325,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	6,2000	52,57	325,93
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	89,70	771,42

1	2	3	4	5	6	7
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,58	51,08
	286230682 9942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,50	29,45
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	2,9500	0,50	1,48
	232016620 0676	White spirit	kg	1,3200	25,25	33,32
10	CN26A2 2	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb	t			1 236,34 349,59
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	6,6500	52,57	349,59
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	89,70	771,42
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,58	51,08
	286230682 9942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,50	29,45
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	2,9500	0,50	1,48
	232016620 0676	White spirit	kg	1,3200	25,25	33,32
11	RpCP16 A Aplicativ	Confectionarea, montarea si repararea panourilor de plasa de sirma zincata, confectionat impletituri sau tesaturi simpla (Plasa Rabit 55x55mm D-3,0mm)	m2			297,08 92,52
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8800	52,57	46,26
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,8800	52,57	46,26
	271070351 9894	Profil normal I 12 mm	kg	7,0000	18,10	129,23
	287313200 42711	Plasa Rabit 55x55mm D-3,0mm	m2	1,0500	55,00	58,91
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0700	2,70	0,19
	101011620 0303	Huila scop energ.mixta	kg	4,0000	1,20	4,90
	287315590 1194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0600	75,66	4,63
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	88,90	6,35
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	5,60	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	294052000 3828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0150	5,50	0,08
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0150	2,10	0,03
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,25	0,01
12	33-04-00 8-2 Aplicati	Suspendarea manuala a cablului de otel pentru sustinerea plasei cu d 8mm (sunt prevazute resursele 1. Cablu de otel pentru sustinerea plasei cu d 8mm 2. manoperele 3. utilaje)	1 km			16 548,20 1 272,20
	1	Muncitor	h-om	24,2000	52,57	1 272,20
	346457665 67	Cablu de otel pentru sustinerea plasei cu d 8mm	m	1 000,0000	14,91	14 910,00
	9101-1745	Benzina solvent FARA PRET	t	0,00002	0,00	0,00
	9520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm FARA PRET	t	0,0004	0,00	0,00
	9101-1757	Cirpe de sters FARA PRET	kg	0,0200	0,00	0,00
	9502-9079	Conductori neizolati FARA PRET	t	0,0000	0,00	0,00
	9551-0455	Conectoare ovale "COAC" FARA PRET	buc	2,1000	0,00	0,00
	9542-9025	Lubrifiant "3OC" FARA PRET	kg	0,1000	0,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,2200	300,00	366,00
13	pret de piata	Intinzator pentru cablu de otel M 10	buc			12,00 0,00
	223523355 545	Intinzator pentru cablu de otel M 10	buc	1,0000	12,00	12,00
14	pret de piata	Clema pentru cablu de otel d 10mm	buc			5,75 0,00
	223523355 546	Clema pentru cablu de otel d 10mm	buc	1,0000	5,75	5,75
		1.2. Gard din partea de Nord-Vest a terenului				
15	RpCA02 B	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii grele de munca pinla la 1,5 m adincime	m3			449,37 420,56
	931204001 9600	Sapator	h-om	2,0000	52,57	105,14
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,4000	52,57	21,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6000	52,57	294,39
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	4 166,66	19,44
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	4 166,66	8,33
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0297	33,25	0,99
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0200	1,30	0,03
16	CB02D4	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv, pentru inaltimei ale elementelor mai mari de 3 m	m2			172,69 73,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,2000	52,57	63,09
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	21,20	1,69
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	33,20	0,15
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,63	0,79
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,20	0,63
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,40	1,17
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,20	0,81
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	450,00	67,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 166,66	5,55
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 166,66	5,55
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,60	1,87
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
17	CC01C3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,23 4,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0720	52,57	3,79
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	15,55	15,78
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,50	0,23
	295227000	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel	h-ut	0,0020	1,33	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100	beton				
	294034000 4000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	2,50	0,02
	295227000 4250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	1,25	0,00
	295227000 6600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	2,50	0,00
18	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,41 3,10
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,57	2,89
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,89
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,50	0,23
19	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... B 20	m3			2 009,66 231,31
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	266310210 0000	Beton B 20	m3	1,0250	1 550,00	1 612,62
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,46	2,48
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,25	0,75
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
20	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv (sudarea cornierelor la stilpi)	m			121,80 65,71
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,1500	52,57	60,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,26
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	75,50	52,85
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,2000	2,70	3,24

1	2	3	4	5	6	7
21	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			19 267,71 946,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	52,57	756,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	52,57	94,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	52,57	47,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	52,57	47,35
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	17,50	17 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	75,60	71,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	1,33	5,98
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,50	11,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,63	7,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	22,30	3,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,28
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	33,20	132,80
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	17,60	61,63
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	5,00	4,73
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	650,00	519,34
22	CN26A21	Vopsitorii executata la sol cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, pentru primul strat de miniu de plumb	t			1 212,80 325,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,2000	52,57	325,98
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	89,70	771,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,58	51,07
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,50	29,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	0,50	1,48

1	2	3	4	5	6	7
	232016620 0676	White spirit	kg	1,3200	25,25	33,33
23	RpCP16 A Aplicativ	Confectionarea, montarea si repararea panourilor de plasa de sirma zincata, confectionat impletitudini sau tesaturi simpla (Plasa Rabit 55x55mm D-3,0mm)	m2			297,08 92,52
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8800	52,57	46,26
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,8800	52,57	46,26
	271070351 9894	Profil normal I 12 mm	kg	7,0000	18,10	129,23
	287313200 42711	Plasa Rabit 55x55mm D-3,0mm	m2	1,0500	55,00	58,91
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0700	2,70	0,19
	101011620 0303	Huila scop energ.mixta	kg	4,0000	1,20	4,90
	287315590 1194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0600	75,66	4,63
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	88,90	6,35
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	5,60	0,22
	294052000 3828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0150	5,50	0,08
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0150	2,10	0,03
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,25	0,01
24	CL18A Aplicativ	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 60x6 26,7 kg, cornier 50x5-3,6 kg, sina 70,6- 3,0 kg piulita M8 42 buc)	kg			30,86 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 60x6 26,7 kg, cornier 50x5-3,6 kg, sina 70,6- 3,0 kg piulita M8 42 buc)	kg	1,0000	18,85	18,85
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,50	0,38
	401110620	Energie electrica	kw	0,0080	2,70	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	23,50	0,35
		2. Utilaj				
25	pret de piata	Plasa de ingradire sportiva cu ochiul de 50x50x3mm	m2			66,00 0,00
	223523355 547	Plasa de ingradire sportiva cu ochiul de 50x50x3mm	m2	1,0000	66,00	66,00
26	pret de piata	Poarta de fotbal portabila din aluminiu (500x200cm)	buc			16 833,33 0,00
	223523355 548	Poarta de fotbal portabila din aluminiu (500x200cm)	buc	1,0000	16 833,33	16 833,33

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat ("IP Liceul Teoretic Mihail Eminescu or.
Cimislia")
(funcția, semnătura)