

Reparatia capitala a blocului sportiv a Gimnaziului din s. Lunga

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-1 Lucrari de reparatii capitale

Valoarea de deviz 747 106,37 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. Lurari de demolare				
1	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (placi parapet L=54 m)	m3	4,050	785,06 780,66	3 179,49 3 161,67
2	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloaneprelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru (parapet)	m3	9,000	320,92 317,52	2 888,31 2 857,71
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	220,000	36,42 35,22	8 012,82 7 748,82
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (termoizolant -cheramzit (argila expandata)	m3	6,500	205,54 179,79	1 336,00 1 168,63
5	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (coopertina la intrare)	m3	0,500	785,08 780,68	392,54 390,34
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite (la soclu)	m2	79,000	15,39 14,19	1 216,11 1 121,31
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu	m3	32,400	205,54	6 659,47

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace mecanice, beton simplu (pereu)			179,79	5 825,17
8	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	100,000	158,24 158,24	15 823,57 15 823,57
9	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	10,000	100,10 0,00	1 001,00 0,00
		Total Lurari de demolare Inclusiv salariu				40 509,31 38 097,22
		2. Acoperis				
		2.1. Galeree				
10	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. gr.120mm	m2	55,000	677,29 78,85	37 251,05 4 337,02
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(membrana superdifuzie)	m2	40,000	34,06 13,14	1 362,54 525,70
12	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat	m2	40,000	196,06 7,36	7 842,39 294,39
13	CK26B	Opritori de zapada	m	13,000	157,43 21,03	2 046,56 273,36
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	13,000	272,63 15,77	3 544,18 205,02
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	216,60 18,40	2 166,01 184,00
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie diam.150mm	buc	4,000	187,31 26,29	749,24 105,14
17	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1 1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid decaramida sau parapet de beton, confectionata din teava din	m	3,000	1 306,61 47,31	3 919,82 141,94

1	2	3	4	5	6	7
		otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox - 2buc latimea palierului - 1,5m h= 1,0m; Teava diam.40x3-6m; teava siam.50x1.6 -4 m; teava 15x1.2 - 25m; elemen decorativ diam.50mm -6 buc , diam.80mm-6buc;) scara exterioara la intrarea galeree.				
		Total Galeree Inclusiv salariu				58 881,79 6 066,57
		2.2. Bloc sportiv D				
18	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (stilpisorii, brau, suport-Stm1, Bm1, Bm2,Bm3, Sm1)	m3	6,500	1 984,10 283,88	12 896,62 1 845,21
19	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofrajeglisante	kg	92,000	23,95 5,20	2 203,81 478,81
20	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	303,000	22,48 3,73	6 812,18 1 130,93
21	CB02D	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	m2	17,000	137,99 68,34	2 345,88 1 161,80
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,670	6 949,12 1 182,82	18 554,16 3 158,14
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,000	9 445,97 1 266,41	18 891,94 2 532,83

1	2	3	4	5	6	7
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	320,000	283,32 60,46	90 662,56 19 345,76
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	350,000	31,81 13,14	11 134,55 4 599,88
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Cherestea 50x50 -4m3)	m2	320,000	73,08 15,51	23 386,61 4 962,61
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv diam.100mm	m	62,000	272,63 15,77	16 902,78 977,80
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv diam 100mm	m	120,000	216,60 18,40	25 991,99 2 207,94
29	CK26B	Opritori de zapada	m	50,000	157,43 21,03	7 871,40 1 051,40
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (balustrada, - L=55m)	kg	368,500	54,63 11,04	20 130,67 4 068,13
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	3,000	1 981,12 347,12	5 943,36 1 041,36
32	CK03B1	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi duble pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	0,924	1 967,20 98,31	1 817,69 90,84
33	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.)	kg	252,000	52,00 8,41	13 104,03 2 119,63
34	CE31B aplicativ	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m. Streasina din tabla cutata	m2	60,000	281,72 108,29	16 903,15 6 497,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Bloc sportiv D Inclusiv salariu				295 553,38 57 270,72
		Total Acoperis Inclusiv salariu				354 435,17 63 337,29
		3. Termoizolarea fundatii				
35	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	63,000	141,41 141,41	8 909,03 8 909,03
36	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	150,000	228,99 120,91	34 348,81 18 136,66
37	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	150,000	115,96 25,23	17 394,70 3 785,05
38	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	150,000	62,61 2,10	9 391,92 315,42
39	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.50mm	m2	150,000	246,17 90,32	36 924,83 13 547,29

1	2	3	4	5	6	7
		Total Termoizolarea fundatii Inclusiv salariu				106 969,29 44 693,45
		4. Pereu				
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 150mm	m3	10,000	621,44 52,04	6 214,44 520,44
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip -50mm	m3	4,800	535,11 47,31	2 568,54 227,10
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetuincadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	100,000	184,75 15,77	18 474,60 1 577,10
43	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	96,000	260,21 31,33	24 979,75 3 007,85
		Total Pereu Inclusiv salariu				52 237,33 5 332,49

		Cheltuieli directe	lei	554 151,10
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	36 350,51
		Cheltuieli de transport	2,00 %	7 911,17
		Cheltuieli de regie	2,00 %	11 968,25
		Beneficiul	2,00 %	12 207,62
		Total	100,00 +	622 588,65
		TVA	20,00 %	124 517,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		747 106,37 151 460,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a blocului
sportiv a Gimnaziului din s.
Lunga**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1-1
Lucrari de reparatii capitale

Valoarea de deviz 747 106,37 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 № 2-1-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,600	52,57	189,25
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	42,930	52,57	2 256,83
3.	7122050013400	Zidar	h-om	259,368	52,57	13 634,98
4.	7123010010200	Betonist	h-om	160,730	52,57	8 449,58
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	81,238	52,57	4 270,68
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	18,765	52,57	986,48
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	180,000	52,57	9 462,60
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	115,337	52,57	6 063,27
9.	7129020012800	Pavator	h-om	73,699	52,57	3 874,36
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,600	52,57	294,39
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	346,500	52,57	18 215,51
12.	7212030022700	Sudor	h-om	6,205	52,57	326,20
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	459,400	52,57	24 150,66
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	66,000	52,57	3 469,62
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	107,995	52,57	5 677,30
16.	7422010060100	Timplar	h-om	21,084	52,57	1 108,38
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	346,120	52,57	18 195,52
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	389,761	52,57	20 489,75
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,217	52,57	2 429,63
20.	9312040019600	Sapator	h-om	150,570	52,57	7 915,46
		Total manopera				151 460,45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,010	7,50	97,57
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	11,500	466,00	5 359,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,553	466,00	2 121,70
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,850	413,00	2 416,05
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,234	413,00	4 226,64
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,480	413,00	198,24
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,648	413,00	1 506,62
8.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,180	4 150,00	747,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,026	4 150,00	107,90
10.	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase 50x50mm	m3	4,000	4 150,00	16 600,00

11.	2010102903497-1	Tabla cutata	m2	69,000	145,00	10 005,00
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{6} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,320	4 150,00	1 328,00
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1,660	4 150,00	6 889,00
14.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{6}=19\text{-}22\text{MM}$ calit a III a	m3	0,180	4 150,00	747,00
15.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{6}=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,300	4 150,00	1 245,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,017	4 150,00	70,55
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,027	4 150,00	112,05
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	2,603	4 150,00	10 802,45
19.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{6}=40\text{-}75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,320	4 150,00	1 328,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	110,600	1,25	138,25
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,550	225,00	573,75
22.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	0,924	1 850,00	1 709,40
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	169,500	3,00	508,50
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,090	300,00	27,00
25.	2320187315789	Decofrol	kg	2,040	15,00	30,60
26.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	47,250	20,00	945,00
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	255,000	32,50	8 287,50
28.	23203226000361	Gudron	kg	6,889	35,00	241,12
29.	2413217300010	Cleme	buc	66,300	37,50	2 486,25
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	11,957	32,65	390,40
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,154	122,50	1 243,87
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,280	68,00	427,04
33.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	606,000	3,50	2 121,00
34.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	606,000	3,30	1 999,80
35.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	16,800	15,00	252,00
36.	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.50mm	m2	162,105	95,00	15 399,97
37.	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	144,738	42,50	6 151,36
38.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	166,650	7,80	1 299,87
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	33,600	115,00	3 864,00
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	102,000	2,55	260,10
41.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	153,600	2,55	391,68
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 516,510	2,55	3 867,10
43.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 008,500	2,55	5 121,68
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 267,200	2,55	3 231,36
45.	2652102100737	Var hidratat	kg	270,000	7,35	1 984,50
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	51,000	3,00	153,00
47.	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	97,440	165,00	16 077,60
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,862	0,00	0,00
49.	2663102100001-1	Beton clasa..C 15	m3	4,800	1 450,00	6 960,00
50.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,750	0,00	0,00
51.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,500	0,00	0,00
52.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,550	0,00	0,00
53.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 80	m	100,500	95,00	9 547,50
54.	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,450	35,00	540,75
55.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,500	450,00	675,00
56.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	10,631	25,00	265,78
57.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	414,575	14,55	6 032,07
58.	2682132600465-1	Membrana superdifuzie	m2	47,380	16,45	779,40
59.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	189,000	64,35	12 162,15
60.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,245	25,00	6,12
61.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,108	65,00	7,02

62.	2682162611371-1	Placi vata minerala bazaltica 10cm	m2	40,800	185,00	7 548,00
63.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	168,000	42,80	7 190,40
64.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	386,400	145,00	56 028,00
65.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	13,440	115,00	1 545,60
66.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	139,230	85,90	11 959,86
67.	2710406311800-1	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 150mm	m	81,113	105,70	8 573,64
68.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	352,500	17,00	5 992,50
69.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	8,760	17,00	148,92
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	94,300	17,00	1 603,10
71.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	310,575	17,00	5 279,77
72.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	5,78	0,00
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,850	42,50	36,12
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,450	42,50	359,13
75.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	7,500	42,50	318,75
76.	2743123549026-1	Opritori de zapada	m	63,000	135,00	8 505,00
77.	2811236304903-1	Panouri "Sandwich" * gr. 120 mm	m2	57,222	420,00	24 033,24
78.	2811236306200-1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite diam.150mm	buc	4,000	150,00	600,00
79.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	620,500	42,35	26 278,18
80.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	3,000	1 250,00	3 750,00
81.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12,000	55,00	660,00
82.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3,000	152,00	456,00
83.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,360	42,35	57,60
84.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	85,078	84,20	7 163,57
85.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	57,000	27,00	1 539,00
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	47,918	42,50	2 036,51
87.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,180	67,50	12,15
88.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,103	67,50	209,45
89.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,100	14,50	73,95
90.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	20,025	84,50	1 692,11
91.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	252,000	0,30	75,60
92.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	33,150	25,30	838,70
93.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	168,300	5,25	883,58
94.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	168,300	3,25	546,98
95.	2874115837745	Suruburi	buc	772,500	0,55	424,88
96.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,100	0,69	3,52
97.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,085	84,50	7,18
98.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	909,000	2,55	2 317,95
99.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	26,610	42,50	1 130,93
100.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	65,00	39,00
101.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	40,875	45,00	1 839,37
102.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,450	195,00	3 012,75
103.	2875274000502	Cot burlan	buc	66,300	75,00	4 972,50
104.	2875274000503	Cot de capat	buc	33,150	75,00	2 486,25
105.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	33,150	45,00	1 491,75
106.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	15,450	95,00	1 467,75
107.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	108,150	45,00	4 866,75
108.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,510	35,00	17,85
109.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 024,000	0,70	2 116,80
110.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 820,400	0,10	482,04
111.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,920	295,00	566,40
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,264	2,55	13,43

113.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,995	20,00	199,90
114.	4100126202818	Apa	m3	1,930	20,00	38,60
Total materiale de construcții						395 558,27

Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,030	550,00	566,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,216	50,00	310,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,108	50,00	155,40
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,281	50,00	564,05
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	25,500	15,00	382,50
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,575	20,00	231,50
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,140	20,00	282,80
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,215	550,00	1 218,25
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,450	25,00	86,25
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,614	20,00	12,28
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	44,208	20,00	884,16
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,700	25,00	67,50
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,117	550,00	64,35
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,900	25,00	97,50
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11,281	25,00	282,02
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,370	1 500,00	555,00
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,600	50,00	30,00
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,950	50,00	97,50
19.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,761	25,00	44,02
20.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,480	25,00	12,00
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,340	550,00	187,00
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,820	550,00	1 001,00
Total utilaje de construcții						7 132,38

Cheltuieli directe	lei	554 151,10
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	36 350,51
Cheltuieli de transport	2,00 %	7 911,17
Cheltuieli de regie	2,00 %	11 968,25
Beneficiul	2,00 %	12 207,62
Total	100,00 +	622 588,65
TVA	20,00 %	124 517,72

Total deviz:

747 106,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a blocului sportiv a Investitor
Gimnaziului din s. Lunga

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. Lurari de demolare				
1	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (placi parapet L=54 m)	m3			785,06 780,66
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	52,57	541,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	52,57	239,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
2	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloaneprelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru (parapet)	m3			320,92 317,52
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,7700	52,57	250,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	52,57	66,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	20,00	2,40
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			36,42 35,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (termoizolant - cheramzit (argila expandata)	m3			205,54 179,79
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	52,57	110,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	52,57	69,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
5	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (coopertina la intrare)	m3			785,08 780,68
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	52,57	541,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	52,57	239,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite (la soclu)	m2			15,39 14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	6,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu)	m3			205,54 179,79
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	52,57	110,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	52,57	69,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
8	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 40 m	t			158,24 158,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,57	158,24
9	TsI50F	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 10 km	t			100,10 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	550,00	100,10
		2. Acoperis				
		2.1. Galerii				
10	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tablă profilată cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca și tipul de etansare a panourilor se determină conform proiectului. gr.120mm	m2			677,29 78,85
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	1,2000	52,57	63,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2811236304903-1	Panouri "Sandwich" * gr. 120 mm	m2	1,0200	420,00	436,97
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	42,50	111,84
	2874115836897	Suruburi dimensiuni în mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	3,25	9,95
	2874115836896	Saiba etansată cu garnitură de cauciuc EPDM	buc	3,0000	5,25	16,07
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	122,50	22,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip onduriș montat sub stratul de învelițoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate(membrana superdifuzie)	m2			34,06 13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465-1	Membrana superdifuzie	m2	1,1500	16,45	19,48
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
12	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu plăci din vată minerală pentru izolații generale, simplu așezate pe extradosul tavanului suspendat	m2			196,06 7,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	52,57	7,36
	2682162611371-1	Plăci vată minerală bazaltică 10cm	m2	1,0200	185,00	188,70
13	CK26B	Opritori de zapadă	m			157,43 21,03
	7422010060100	Țimplar	h-om	0,3200	52,57	16,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2743123549026-1	Opritori de zapadă	m	1,0000	135,00	135,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv	m			272,63 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800-1	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 150mm	m	1,0500	105,70	114,32
	2875276311231	Cirlițe din oțel Zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,89
	2666122800555	Element de închidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piese de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	95,00	19,57
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	195,00	40,17
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,55	5,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv	m			216,60 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,90	92,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piese de legătură	buc	0,2500	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	37,50	19,13
	2874115830000	Pilni de curățare	buc	0,2500	25,30	6,45

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie diam.150mm	buc			187,31
						26,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	2811236306200-1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite diam.150mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,55	1,27
17	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1 1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid decaramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox - 2buc latimea palierului - 1,5m h= 1,0m; Teava diam.40x3-6m; teava siam.50x1.6 -4 m; teava 15x1.2 -25m; elemen decorativ diam.50mm -6 buc , diam.80mm- 6buc;) scara exterioara la intrarea galeree.	m			1 306,61
						47,31
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	52,57	47,31
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,55	0,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	67,50	4,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,55	1,79
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	68,00	1,70
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	7,50	1,50
		2.2. Bloc sportiv D				
18	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (stilpisor, brau, suport- Stm1, Bm1, Bm2,Bm3, Sm1)	m3			1 984,10
						283,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	52,57	260,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,55	787,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	413,00	314,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	466,00	326,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	1 500,00	85,38
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
19	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofrajeglisante	kg			23,95
						5,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	52,57	4,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,50	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
20	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,48
						3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,57	3,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,50	0,43
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
21	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			137,99 68,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	52,57	57,83
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	42,35	3,39
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	84,50	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,69	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	14,50	4,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	42,50	2,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,50	1,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	225,00	33,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 150,00	4,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 150,00	6,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 949,12 1 182,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,57	1 064,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,57	118,29
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	84,50	633,75
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 150,00	41,97
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 150,00	3 859,34
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 150,00	497,38
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	84,20	286,28
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,65	98,28
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	35,00	90,31
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	42,50	127,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,00	36,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,40
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 445,97 1 266,41
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	52,57	1 139,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	52,57	126,69
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 150,00	664,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 150,00	249,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 150,00	3 444,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	42,50	306,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	17,00	74,46
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	25,00	84,50
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	32,65	63,99
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	84,20	3 199,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			283,32 60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	42,80	22,47
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,70	6,62
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	115,00	12,07
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	115,00	4,83
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	m2			31,81

1	2	3	4	5	6	7
		montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate				13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,55	17,23
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Cherestea 50x50 -4m3)	m2			73,08 15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase 50x50mm	m3		4 150,00	51,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	42,50	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv diam.100mm	m			272,63 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800-1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150mm	m	1,0500	105,70	114,31
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,89
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	95,00	19,57
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	195,00	40,17
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,55	5,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv diam 100mm	m			216,60 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,90	92,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	37,50	19,13
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	25,30	6,45
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
29	CK26B	Opritori de zapada	m			157,43 21,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,57	16,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2743123549026-1	Opritori de zapada	m	1,0000	135,00	135,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (balustrada, -L=55m)	kg			54,63 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,35	42,35
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	67,50	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,55	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,55	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,50	0,15
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 981,12 347,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	52,57	313,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	52,57	33,28
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	55,00	220,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	152,00	152,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 150,00	249,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	4 150,00	249,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 150,00	415,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	42,50	59,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
32	CK03B1	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi duble pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			1 967,20 98,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	52,57	28,91
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0000	52,57	52,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0700	52,57	3,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1010	42,50	4,27
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2650	25,00	6,62
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1170	65,00	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,39
33	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.)	kg			52,00 8,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	52,57	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,35	42,35
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	67,50	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,55	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,55	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,50	0,15
34	CE31B aplicativ	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m. Streasina din tabla cutata	m2			281,72 108,29
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,57	3,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	52,57	94,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2010102903497-1	Tabla cutata	m2		145,00	166,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	42,50	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		3. Termoizolarea fundatii				
35	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			141,41 141,41
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	52,57	125,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	52,57	15,77
36	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			228,99 120,91
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	52,57	86,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	52,57	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	42,50	1,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,55	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	7,35	13,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	413,00	15,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	27,00	10,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	17,00	39,95
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	42,50	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	50,00	0,20
37	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			115,96 25,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	52,57	17,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,2000	64,35	81,08
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
38	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			62,61 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	32,50	55,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	300,00	0,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
39	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.50mm	m2			246,17 90,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	52,57	74,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	52,57	15,67
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,30	13,33
	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.50mm	m2	1,0700	95,00	102,67
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	5,78	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,55	15,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		4. Pereu				
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 150mm	m3			621,44 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	466,00	535,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip -50mm	m3			535,11 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	413,00	454,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetuincadrarea	m			184,75

1	2	3	4	5	6	7
		spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				15,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,57	6,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2663102100001-1	Beton clasa..C 15	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,55	2,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	413,00	1,24
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 200 x 80	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
43	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			260,21 31,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,57	30,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,57	0,83
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,55	4,08
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,55	33,66
	2661112800655-1	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,0150	165,00	167,47
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	413,00	2,06
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	413,00	15,69
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	295,00	5,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.