

**Renovarea acoperisului
complexului sportiv de haltere,
in cadrul Scolii sportive „Grigore
Brasoveanu,, or. Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 078 952,90 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. Demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi asbociment	m2	506,000	65,200 64,800	32.991,200 32.788,800
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente	m2	506,000	36,500 35,100	18.469,000 17.760,600
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	506,000	16,800 16,200	8.500,800 8.197,200
4	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din cotilet	m3	1,280	586,594 585,000	750,840 748,800
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	2,560	357,102 355,500	914,180 910,080
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	52,000	61,500 60,300	3.198,000 3.135,600
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	52,000	29,050 27,000	1.510,600 1.404,000
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluit)	m3	8,210	97,008 91,798	796,436 753,660

1	2	3	4	5	6	7
9	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	31,330	71,101 71,101	2.227,590 2.227,590
10	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, ramasite din desfaceri la distanta < 10 m	100 m3	0,310	3.257,419 0,000	1.009,800 0,000
11	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	31,330	44,135 0,000	1.382,735 0,000
		Total Demolari Inclusiv salariu				71.751,181 67.926,330
		2. Acoperis				
12	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	5,120	1.691,445 350,104	8.660,198 1.792,530
13	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din cotilet, cu suprafete plane	m2	85,000	195,730 153,000	16.637,050 13.005,000
14	CA04C3	Beton turnat in grinzi preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	4,280	2.435,563 594,000	10.424,210 2.542,320
15	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi /Armatura d12A3 /	kg	190,500	19,165 2,970	3.650,970 565,830
16	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante/Armatura d6A1 /	kg	59,500	23,973 4,949	1.426,399 294,480
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	21,400	163,227 108,000	3.493,050 2.311,200

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului - la centura de beton si tumbe				
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa d4 150x150	kg	10,230	27,463 2,701	280,949 27,630
19	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)/Tumbe din beton 0.4x0.4x0.2(h) -52 buc /	m3	1,660	2.339,539 570,578	3.883,634 947,160
20	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante/Armatura d6A1 /	kg	11,540	23,976 4,952	276,678 57,150
21	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului - la centura de beton si tumbe	m2	12,600	163,771 108,000	2.063,519 1.360,800
22	RpCE10A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri cu Folie Strotex 110PI (bariera de vapori) 110g/m2 executata pe suprafete inclinate pina la 7%	m2	37,300	17,855 6,300	666,000 234,990
23	CG22A	Strat din Polistirenbeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	37,300	221,366 81,000	8.256,950 3.021,300
24	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor executata cu suspensie Ghidroizol la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	37,300	55,712 6,300	2.078,056 234,990
25	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana bituminoasa Bipol EKP	m2	37,300	170,967 79,200	6.377,067 2.954,160
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	12,610	10.242,810 2.168,101	129.161,834 27.339,750
27	CL17B	Confectii metalice diverse	kg	113,000	66,000	7.458,000

1	2	3	4	5	6	7
					18,000	2.034,000
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	12,610	328,767 76,496	4.145,758 964,620
29	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	12,610	73,026 22,496	920,855 283,680
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2	m2	506,000	41,342 22,500	20.919,297 11.385,000
31	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci 50x50mm de rasinoase , la constructii obisnuite. /3.163 m3 /	m2	506,000	72,733 26,550	36.802,707 13.434,300
32	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	5,060	1.178,341 284,407	5.962,403 1.439,100
33	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	5,060	850,433 395,093	4.303,190 1.999,170
34	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Profnastil gr.0.45mm /	m2	506,000	301,923 108,000	152.773,291 54.648,000
35	CK26Bf	Opritori de zapada	m	54,300	161,200 36,000	8.753,160 1.954,800
36	CE06A1	Stresina din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice	m2	33,000	307,465 139,500	10.146,360 4.603,500

1	2	3	4	5	6	7
37	CE20A	Jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d125mm	m	54,300	223,299 27,000	12.125,114 1.466,100
38	CE22A	Burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d89mm	m	33,000	241,713 31,500	7.976,526 1.039,500
39	CE23C4	Glafuri tabla profilata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm, montarea cu autoturnul telescopic	m	86,300	260,150 67,500	22.450,959 5.825,250
40	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	72,600	77,712 67,500	5.641,870 4.900,500
		Total Acoperis Inclusiv salariu				497.716,054 162.666,810
		3. Termoizolarea acoperisului				
41	TsH85A adap	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi	100m2	5,060	216,907 216,907	1.097,550 1.097,550
42	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate cu Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2 /Se accepta manopera si folie antivapori cu norma 1.1m2.Restul resurselor se elimina /	m2	506,000	16,064 1,800	8.128,384 910,800
43	IzF10F	Strat termoizolator la acoperisuri din placi din vata minerala pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %/Vata minerala Thermowool light optima gr.200mm, 35 kg/m3, /	m2	506,000	179,860 8,100	91.009,160 4.098,600
44	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate cu Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2 /Se accepta manopera si folie antivapori cu norma 1.1m2.Restul resurselor se elimina /	m2	506,000	16,064 1,800	8.128,384 910,800

1	2	3	4	5	6	7
		Total Termoizolarea acoperisului Inclusiv salariu				108.363,478 7.017,750

		Total	lei	677.830,71
		Asigurari sociale	24,00 %	57.026,61
		Transportarea materialelor	7,00 %	29.706,80
		Cheltuieli de regie	12,00 %	91.747,70
		Beneficiu de deviz	5,00 %	42.815,60
		TVA	20,00 %	179.825,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		1.078.952,90 237.610,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea acoperisului
complexului sportiv de haltere,
in cadrul Scolii sportive „Grigore
Brasoveanu,, or. Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 078 952,90 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	171,939	90,00	15.474,510
2.	7123010010200	Betonist	h-om	63,698	90,00	5.732,820
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,450	90,00	940,500
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	275,670	90,00	24.810,300
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	113,850	90,00	10.246,500
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	273,385	90,00	24.604,650
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,800	90,00	702,000
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	197,566	90,00	17.780,940
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,374	90,00	753,660
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	856,150	90,00	77.053,500
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,470	90,00	1.932,300
12.	7422010060100	Timplar	h-om	17,376	90,00	1.563,840
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,946	90,00	3.325,140
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	530,148	90,00	47.713,320
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	55,299	90,00	4.976,910
		Total manopera				237.610,89

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,080	533,00	575,640
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	11,805	23,00	271,515
3.	1212121212121	apa	m3	47,377	25,00	1.184,425
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,608	985,00	4.538,880
5.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,247	524,00	653,428
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalato de mal 7-30 mm	m3	2,976	524,00	1.559,424
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,178	533,00	1.693,874
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,284	533,00	1.750,372
9.	1421102200587	Nisip sortat spalato de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,142	533,00	608,686
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,164	8,50	1,394
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,041	5.400,00	221,400
12.	2010102903495S	Sipci de rasinoase 50x50mm	m3	3,163	6.500,00	20.559,500
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	10,466	5.400,00	56.516,400
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,056	5.400,00	302,400
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,757	5.400,00	4.087,800
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	2,018	5.400,00	10.897,200

17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	5.400,00	16,200
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,022	5.400,00	118,800
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,009	5.400,00	48,600
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,420	210,00	928,200
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	51,797	25,00	1.294,925
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	32,850	26,67	876,110
23.	2320187315789	Decofrol	kg	4,080	25,00	102,000
24.	2413217300010	Cleme	buc	16,830	28,00	471,240
25.	2413317346000 Gh	Suspensie Ghidroizol	kg	26,893	68,45	1.840,826
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	24,716	25,00	617,900
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,353	18,00	6,354
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	200,867	25,00	5.021,675
29.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	53,130	15,00	796,950
30.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	24,716	25,00	617,900
31.	2462106110602	Natriu fluor	kg	45,540	25,00	1.138,500
32.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	15,360	8,26	126,874
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.681,354	2,45	4.119,317
34.	26511221004022	Ciment M-400	kg	160,973	2,45	394,384
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1.494,448	2,45	3.661,398
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,027	650,00	17,550
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	51,251	2,45	125,565
38.	2663102100001P	Polistirenbeton	m3	3,823	1.350,00	5.161,050
39.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,186	30,00	335,580
40.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	42,622	18,00	767,196
41.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica*Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2	m2	599,357	15,53	9.308,014
42.	2682132600470	Membrane bituminoase /Membrana bituminoasa Bipol EKP	m2	45,254	68,69	3.108,497
43.	2682132601626	Carton bitumat	m2	44,876	18,00	807,768
44.	2682132601626F	Folie Strotex 110PI (bariera de vapori) 110g/m2	m2	43,029	9,67	416,090
45.	2682132601860F	Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2	m2	1.113,200	12,94	14.404,808
46.	2682162611370 Vm	Vata minerala Thermowool light optima gr.200mm, 35 kg/m3,	m2	511,060	170,00	86.880,200
47.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata /profnastil gr.0.45mm	m2	650,842	135,00	87.863,670
48.	2710403642598	Tabla tabla profilata protejata anticoroziv	kg	166,041	48,60	8.069,593
49.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	318,780	38,70	12.336,786
50.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	13,463	24,00	323,112
51.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d89mm	m	35,343	93,34	3.298,916
52.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d125mm	m	58,725	89,79	5.272,918
53.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	55,232	16,57	915,194
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,051	18,56	0,947
55.	27106021000006	Otel beton d6A1	kg	72,815	18,56	1.351,447
56.	27106023000001 2	Otel beton d12A3	kg	195,262	15,80	3.085,140
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,700	25,00	42,500
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,102	25,00	2,550
59.	2743123549026 O	Opritori de zapada	m	54,300	125,00	6.787,500
60.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,488	25,00	112,200
61.	2811236309800S	Confectii metalice diverse	kg	113,000	48,00	5.424,000
62.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	479,180	48,00	23.000,640

63.	28731220041004	Plasa d4 150x150	kg	10,332	23,86	246,522
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	61,788	41,26	2.549,373
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,200	1,20	12,240
66.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,415	58,83	495,054
67.	2874115837745	Suruburi	buc	559,290	0,30	167,787
68.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	2.829,750	0,86	2.433,585
69.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,200	0,30	3,060
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,170	0,30	0,051
71.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	90,792	42,00	3.813,264
72.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	14,008	40,83	571,946
73.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	11,186	81,67	913,561
74.	28752740000502	Cot burlan	buc	16,830	84,17	1.416,581
75.	28752740000503	Cot de capat	buc	8,415	58,33	490,847
76.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,415	48,83	410,904
77.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,186	81,67	913,561
78.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	78,301	35,83	2.805,525
79.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,020	19,85	20,247
80.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6.254,160	0,02	125,083
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,547	25,00	88,675
82.	4100126202818	Apa	m3	2,600	25,00	65,000
		Total materiale de constructii				424.382,79

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,293	550,00	161,150
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,891	550,00	1.040,050
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	326,700	1,25	408,375
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,373	15,00	5,595
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	53,630	20,00	1.072,600
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,356	20,00	367,120
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	2,299	18,00	41,382
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,098	550,00	1.703,900
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	38,292	20,00	765,840
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,334	18,00	24,012
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,568	32,00	82,176
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,391	95,00	132,145
13.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,539	95,00	51,205
14.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,996	25,00	24,900
15.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,305	95,00	28,975
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,680	95,00	64,600
17.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,683	600,00	1.009,800
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	5,548	30,00	166,440
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,249	550,00	136,950
20.	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	12,945	500,00	6.472,500
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,680	550,00	374,000
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,661	485,00	320,585
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,851	485,00	1.382,735
		Total utilaje de constructii				15.837,03

Total	lei	677.830,71
Asigurari sociale	24,00 %	57.026,61
Transportarea materialelor	7,00 %	29.706,80

Cheltuieli de regie	12,00 %	91.747,70
Beneficiu de deviz	5,00 %	42.815,60
TVA	20,00 %	179.825,48

Total deviz: **1.078.952,90**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea acoperisului
complexului sportiv de haltere, in
cadrul Scolii sportive „Grigore
Brasoveanu,, or. Nisporeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi asbociment	m2			65,200 64,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	90,00	32,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	90,00	32,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente	m2			36,500 35,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	90,00	25,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	90,00	9,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,400
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			16,800 16,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	90,00	8,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	90,00	8,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,600
4	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din cotilet	m3			586,594 585,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	90,00	40,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	90,00	544,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,594
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3			357,102 355,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	90,00	40,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	90,00	315,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,602
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			61,500 60,300
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	90,00	42,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	90,00	18,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,200
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			29,050 27,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	90,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,800
8	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (granuluiit)	m3			97,008 91,798
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	90,00	91,798
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	8,50	0,170

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,040
9	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			71,101 71,101
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	90,00	71,101
10	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, ramasite din desfaceri la distanta < 10 m	100 m3			3.257,419 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	600,00	3.257,419
11	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			44,135 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	485,00	44,135
		2. Acoperis				
12	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1.691,445 350,104
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	90,00	293,396
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	90,00	56,707
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	985,00	886,500
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	8,26	24,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	2,45	24,524
	00000052	Nisip	m3	0,2110	533,00	112,430
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,45	77,028
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5.400,00	3,164
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	25,00	3,799
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,457
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	95,00	5,659
13	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din cotilet, cu suprafete plane	m2			195,730 153,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	90,00	126,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	90,00	27,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,45	25,725
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	533,00	15,990
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,175
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	95,00	0,760
14	CA04C3	Beton turnat in grinzi preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			2.435,563 594,000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	90,00	553,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	90,00	40,500
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,45	855,467
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	533,00	408,965
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	524,00	364,351
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	25,00	8,756
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	95,00	30,875
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	153,949
15	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi /Armatura d12A3 /	kg			19,165 2,970
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	90,00	2,970
	271060230000012	Otel beton d12A3	kg	1,0250	15,80	16,195
16	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante/Armatura d6A1 /	kg			23,973 4,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	90,00	4,949
	27106021000006	Otel beton d6A1	kg	1,0250	18,56	19,024
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului - la centura de beton si tumb	m2			163,227 108,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	90,00	18,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	90,00	90,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,85	0,596
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	41,26	1,031
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	210,00	27,300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5.400,00	5,299
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5.400,00	5,299
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa d4 150x150	kg			27,463 2,701
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	90,00	2,252
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	90,00	0,449
	28731220041004	Plasa d4 150x150	kg	1,0100	23,86	24,098
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,56	0,093
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,249
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,323
19	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)/Tumbe din beton 0.4x0.4x0.2(h) -52 buc /	m3			2.339,539 570,578
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	90,00	408,578
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	90,00	162,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,45	872,849
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	533,00	366,678
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	25,00	7,455
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	524,00	393,631
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	95,00	30,846
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,500
20	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante/Armatura d6A1 /	kg			23,976 4,952
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	90,00	4,952
	27106021000006	Otel beton d6A1	kg	1,0250	18,56	19,023
21	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului - la centura de beton si tumbe	m2			163,771 108,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	90,00	18,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	90,00	90,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,85	0,595
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	41,26	1,032
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	210,00	27,300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5.400,00	5,571
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5.400,00	5,571
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
22	RpCE10A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri cu Folie Strotex 110PI (bariera de vaporii) 110g/m2 executata pe suprafete inclinate pina la 7%	m2			17,855 6,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	90,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	90,00	1,800
	2682132601626F	Folie Strotex 110PI (bariera de vaporii) 110g/m2	m2	1,1200	9,67	11,155
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,400
23	CG22A	Strat din Polistirenbeton in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			221,366 81,000

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	90,00	72,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,000
	2663102100001P	Polistirenbeton	m3	0,1025	1.350,00	138,366
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,000
24	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor executata cu suspensie Ghidroizol la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			55,712 6,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	90,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,700
	2413317346000Gh	Suspensie Ghidroizol	kg	0,7000	68,45	49,352
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,060
25	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana bituminoasa Bipol EKP	m2			170,967 79,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	90,00	65,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,500
	2682132600470	Membrane bituminoase /Membrana bituminoasa Bipol EKP	m2	1,1500	68,69	83,338
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	23,00	7,279
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,000
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	15,00	0,150
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10.242,810 2.168,101
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	90,00	1.951,201
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	90,00	216,899
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5.400,00	864,171
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5.400,00	324,171
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5.400,00	4.481,872
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	42,00	302,400
	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	16,57	72,577
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	18,00	60,840
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,001
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	48,00	1.824,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,478
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,199
27	CL17B	Confectii metalice diverse	kg			66,000 18,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	90,00	17,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	90,00	0,900
	2811236309800S	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	48,00	48,000
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			328,767 76,496
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	90,00	76,496
	1212121212121	apa	m3	0,2300	25,00	5,749
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	18,00	0,216
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,67	26,670
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,748
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	18,00	1,081
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	485,00	5,808
29	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			73,026 22,496
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	90,00	22,496
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,00	49,001
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,567
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	485,00	0,962
30	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla,	m2			41,342

1	2	3	4	5	6	7
		placi ondulate sau amprentate /Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2				22,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	90,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	90,00	4,500
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica*Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2	m2	1,1500	15,53	18,395
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,247
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
31	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci 50x50mm de rasinoase , la constructii obisnuite. /3.163 m3 /	m2			72,733 26,550
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	90,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	90,00	6,300
	2010102903495S	Sipci de rasinoase 50x50mm	m3	0,00625	6.500,00	40,631
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	41,26	4,951
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
32	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1.178,341 284,407
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	90,00	284,407
	1212121212121	apa	m3	0,7900	25,00	19,748
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	18,00	0,719
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	26,67	106,680
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,609
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	18,00	2,053
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	485,00	27,125
33	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			850,433 395,093
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	90,00	395,093
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	25,00	225,000
	1212121212121	apa	m3	8,0000	25,00	200,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	10,978
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	485,00	19,362
34	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Profnastil gr.0.45mm /	m2			301,923 108,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	90,00	99,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,000
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata /profnastil gr.0.45mm	m2	1,1500	135,00	163,012
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	38,70	24,381
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,86	4,515
	2430226103064	Snur profilat din mastie	kg	0,1000	15,00	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
35	CK26Bf	Opritori de zapada	m			161,200 36,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	90,00	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	90,00	7,200
	2743123549026O	Opritori de zapada	m	1,0000	125,00	125,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
36	CE06A1	Stresina din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice	m2			307,465 139,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	90,00	130,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,000
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata /profnastil gr.0.45mm	m2	1,1500	135,00	163,010
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,86	4,515
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
37	CE20A	Jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d125mm	m			223,299

1	2	3	4	5	6	7
						27,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	90,00	27,000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125mm	m	1,0500	89,79	97,107
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,83	51,667
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,206
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	81,67	16,824
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	81,67	16,824
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
38	CE22A	Burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d89mm	m			241,713
						31,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	90,00	31,500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d89mm	m	1,0500	93,34	99,967
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	84,17	42,927
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	48,83	12,452
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	28,00	14,280
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,83	15,002
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,300
39	CE23C4	Glafuri tabla profilata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm, montarea cu autoturnul telescopic	m			260,150
						67,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2000	90,00	18,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	90,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,500
	2710403642598	Tabla tabla profilata protejata anticoroziv	kg	1,8500	48,60	93,506
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	24,00	3,744
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	18,00	9,360
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	25,00	1,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,45	5,606
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	533,00	3,879
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	650,00	0,203
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,052
	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,000
40	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			77,712
						67,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	90,00	67,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5.400,00	1,636
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5.400,00	0,521
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5.400,00	1,636
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5.400,00	0,669
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	41,26	0,124
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,25	5,625
		3. Termoizolarea acoperisului				
41	TsH85A adap	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi	100m2			216,907
						216,907
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	90,00	216,907
42	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate cu Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2 /Se accepta manopera si folie antivapori cu norma 1.1m2.Restul resurselor se elimina /	m2			16,064
						1,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	90,00	1,800
	2682132601860F	Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2	m2	1,1000	12,94	14,234
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	20,00	0,030
43	IzF10F	Strat termoizolator la acoperisuri din placi din vata minerala pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %/Vata minerala	m2			179,860
						8,100

1	2	3	4	5	6	7
		Thermowool light optima gr.200mm, 35 kg/m3, /				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	90,00	8,100
	2682162611370V m	Vata minerala Thermowool light optima gr.200mm, 35 kg/m3,	m2	1,0100	170,00	171,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,060
44	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate cu Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2 /Se accepta manopera si folie antivapori cu norma 1.1m2.Restul resurselor se elimina /	m2			16,064 ----- 1,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	90,00	1,800
	2682132601860F	Folie superdifuzie Strotex Dynamic 135g/m2	m2	1,1000	12,94	14,234
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	20,00	0,030

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.