

**Schimbarea acoperisului la I.P.
Gimnaziul Jora de Jos din s
.Jora de Mijloc,r. Orhei.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
РЕМОНТ

Valoarea de deviz 2 107 375,140 lei

Intocmit in prețuri curente 13.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. ACOPERIS				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 400,000	43,600 43,200	61 040,000 60 480,000
2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	1 400,000	23,400 22,800	32 760,000 31 920,000
3	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	242,000	233,510 60,000	56 509,420 14 520,000
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 464,100	35,445 5,940	51 894,929 8 696,700
5	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	48,400	1 705,472	82 544,860

1	2	3	4	5	6	7
		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			324,000	15 681,600
6	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	23,560	6 747,400 1 350,000	158 968,751 31 806,000
7	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	10,750	8 118,915 1 445,403	87 278,340 15 538,080
8	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.13,5m3	m2	1 433,000	61,459 17,700	88 071,360 25 364,100
9	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	47,810	38,205 10,200	1 826,560 487,680
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	47,810	257,166 51,001	12 295,104 2 438,340
11	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple 0,025m	m2	56,000	68,718 45,300	3 848,208 2 536,800
12	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m--scindura b=25mm	m2	100,000	600,500 243,600	60 050,000 24 360,000
13	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	100,000	83,070 60,000	8 307,000 6 000,000
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 400,000	31,280 15,000	43 791,440 21 000,000
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) TABLA CUTATA T8 0,45mm lucios	m2	1 400,000	309,377 69,000	433 128,500 96 600,000

1	2	3	4	5	6	7
16	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu--OPRITORI DE ZAPADA dr.0,45mm	m	210,000	141,900 24,000	29 799,000 5 040,000
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	210,000	260,123 18,000	54 625,830 3 780,000
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	63,000	250,434 21,000	15 777,342 1 323,000
19	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	840,000	57,456 45,000	48 263,020 37 800,000
20	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,800	91,023 0,000	801,000 0,000
		Total ACOPERIS Inclusiv salariu				1 331 580,66 4 405 372,300
		2. NOD CANAL DE VETILARE ACOPERIS				
21	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2	20,000	19,825 1,200	396,500 24,000
22	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata 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 16 - 30 cm	m	20,000	121,899 57,000	2 437,974 1 140,000
		Total NOD CANAL DE VETILARE ACOPERIS Inclusiv salariu				2 834,474 1 164,000
		3. LUCRARI DE FINISARE EXTERIOARA				
		3.1. COLOANE MONOLITE				

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,6716	1 025,298 0,000	689,000 0,000
24	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	67,160	18,600 18,600	1 249,200 1 249,200
25	TsA03E	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, până la 1,5 m adâncime teren mijlociu	m3	12,000	115,200 115,200	1 382,400 1 382,400
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasă....	m3	12,000	1 983,443 231,000	23 801,310 2 772,000
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în construcția apeductelor, canalelor și anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	24,000	212,400 120,000	5 097,600 2 880,000
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasă....	m3	6,480	1 983,597 231,000	12 853,710 1 496,880
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în construcția apeductelor, canalelor și anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	65,000	212,400 120,000	13 806,000 7 800,000
30	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35	kg	270,000	33,705 4,200	9 100,350 1 134,000

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	19,760	49,247 12,601	973,124 249,000
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "BETONCONTACT" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	65,000	24,611 8,400	1 599,683 546,000
33	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	65,000	57,820 34,800	3 758,300 2 262,000
34	CI11D	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	18,000	729,115 432,000	13 124,074 7 776,000
		Total COLOANE MONOLITE Inclusiv salariu				87 434,751 29 547,480
		3.2. MONTARE DETALIU TEXT FRONTON				
35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,750	59 851,465 2 400,000	44 888,599 1 800,000
		Total MONTARE DETALIU TEXT FRONTON Inclusiv salariu				44 888,599 1 800,000
		Total LUCRARI DE FINISARE EXTERIOARA Inclusiv salariu				132 323,350 31 347,480
		Total	lei			1 466 738,488

1	2	3	4	5	6	7
		Fondul social	24,00 %			105 092,107
		Transport	6,00 %			59 896,188
		Total	100,00 +			1 631 726,783
		Cheltuieli de regie	5,00 %			81 586,339
		Total	100,00 +			1 713 313,122
		Beneficiu de deviz	2,50 %			42 832,828
		Total	100,00 +			1 756 145,950
		TVA	20,00 %			351 229,190
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 107 375,140 <hr/> 542 975,887

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Schimbarea acoperisului la I.P.
Gimnaziul Jora de Jos din s
.Jora de Mijloc,r. Orhei.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 2 107 375,140 lei

Intocmit in prețuri curente 13.10.2023

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,840	60,00	410,400
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	109,800	60,00	6 588,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	7,000	60,00	420,000
4.	7123010010200	Betonist	h-om	303,336	60,00	18 200,160
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	156,639	60,00	9 398,340
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 143,700	60,00	68 622,000

7.	71240100107001	Dulgher	h-om	895,845	60,00	53 750,700
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	710,150	60,00	42 609,000
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	280,400	60,00	16 824,000
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	137,700	60,00	8 262,000
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,100	60,00	546,000
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,198	60,00	11,880
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 859,050	60,00	111 543,000
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	26,250	60,00	1 575,000
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,754	60,00	225,240
16.	7422010060100	Timplar	h-om	67,200	60,00	4 032,000
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,660	60,00	1 659,600
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 488,474	60,00	89 308,440
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,767	60,00	2 926,020
20.	9312040019600	Sapator	h-om	16,200	60,00	972,000
		Total manopera				542 975,887

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,296	6,00	1,776
2.	1212121212121	apa	m3	10,996	15,00	164,940
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	7,636	31,00	236,716
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	33,899	380,00	12 881,620
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,852	320,00	272,640
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	36,890	320,00	11 804,800
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,250	5,00	41,250
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,267	4 100,00	1 094,700
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,220	4 100,00	62 402,000
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	4,308	4 100,00	17 662,800
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	2,827	4 100,00	11 590,700
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	8,922	4 100,00	36 580,200
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,583	4 100,00	2 390,300
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	4,000	4 100,00	16 400,000
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,236	4 100,00	967,600
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	22,556	4 100,00	92 479,600
17.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	1,720	4 100,00	7 052,000
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,252	4 100,00	1 033,200
19.	2010237318750	Distantieri	buc	485,548	19,00	9 225,412
20.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,101	4 100,00	414,100
21.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	500,000	3,00	1 500,000
22.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	31,460	1 127,00	35 455,420
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,600	2,00	13,200
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,003	1 500,00	4,500
25.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	81,277	20,00	1 625,540
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	47,810	22,00	1 051,820
27.	2320187315789	Decofrol	kg	39,720	19,00	754,680
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,000	14,60	146,000
29.	23203226000361	Gudron	kg	60,785	26,00	1 580,410
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,075	18,00	1,350
31.	2413217300010	Cleme	buc	32,130	35,00	1 124,550
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,049	56,00	2,744
33.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	91,986	20,00	1 839,720
34.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	32,500	42,00	1 365,000
35.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,574	101,00	57,974
36.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	18,000	58,00	1 044,000
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	320,327	20,00	6 406,540
38.	2430226100700	Grund alchidic	kg	12,000	34,00	408,000
39.	2430226101010	Grund cu quart "BETONOCONTACT"	kg	26,975	38,70	1 043,933

40.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	17,000	16,00	272,000
41.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	12,000	34,00	408,000
42.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	64,544	20,00	1 290,880
43.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	73,500	65,00	4 777,500
44.	2551447335247	Praf de frecat	kg	6,908	20,00	138,160
45.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	147,000	115,00	16 905,000
46.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,272	6,00	43,632
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	264,952	2,50	662,380
48.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	14 955,600	2,50	37 389,000
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,042	3 600,00	151,200
50.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,250	4,80	15,600
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,000	6,00	12,000
52.	26611128008000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra	m2	18,544	185,00	3 430,640
53.	2663102100000	Beton	m3	19,226	1 560,00	29 992,560
54.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,104	0,00	0,000
55.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,636	0,00	0,000
56.	2666122800555	Element de inchidere	buc	43,260	45,00	1 946,700
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	82,500	3,00	247,500
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	70,497	16,00	1 127,952
59.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 658,300	12,80	21 226,240
60.	2682132601626	Carton bitumat	m2	6,864	16,00	109,824
61.	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	22,000	8,90	195,800
62.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	735,000	35,00	25 725,000
63.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	26,000	35,00	910,000
64.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tiglaTABLA CUTATA	m2	1 690,500	148,00	250 194,000
65.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,080	26,00	54,080
66.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	58,800	40,00	2 352,000
67.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	67,473	104,00	7 017,192
68.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	227,115	96,00	21 803,040
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	47,085	26,00	1 224,210
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 500,702	23,00	34 516,146
71.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	276,750	23,00	6 365,250
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,198	31,00	6,138
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,900	31,00	275,900
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,341	31,00	537,571
75.	2743123549026	OPRITORI DE ZAPADA	m	210,000	115,00	24 150,000
76.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,624	85,00	53,040
77.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	21,260	36,00	765,360
78.	2811106301200	Elemente metalice	kg	765,000	56,00	42 840,000
79.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	488,604	49,00	23 941,596
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	233,988	31,00	7 253,628
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,099	45,00	4,455
82.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,338	45,00	15,210
83.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,875	18,00	87,750
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	72,600	14,00	1 016,400
85.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	176,700	75,00	13 252,500
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	840,000	0,60	504,000
87.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	16,065	45,00	722,925
88.	2874115837745	Suruburi	buc	2 163,000	1,00	2 163,000
89.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	72,600	2,00	145,200
90.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,875	2,00	9,750
91.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,875	2,00	9,750
92.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,210	2,00	2,420

93.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	148,080	31,00	4 590,480
94.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	37,695	45,00	1 696,275
95.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	43,260	85,00	3 677,100
96.	2875274000502	Cot burlan	buc	32,130	85,00	2 731,050
97.	2875274000503	Cot de capat	buc	16,065	85,00	1 365,525
98.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	16,065	45,00	722,925
99.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	43,260	135,00	5 840,100
100.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	21,452	23,00	493,396
101.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	302,820	47,00	14 232,540
102.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,710	26,00	304,460
103.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13 230,000	2,50	33 075,000
104.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 304,000	0,05	865,200
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,496	2,50	1,240
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,863	15,00	282,945
107.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,250	3,00	9,750
Total materiale de constructii						998 269,800

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,287	500,00	143,500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,147	500,00	2 573,500
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 780,000	2,00	7 560,000
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	42,000	20,00	840,000
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,030	20,00	560,600
6.	2922140007000	Macara	h-ut	15,286	300,00	4 585,800
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	5,419	12,00	65,028
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	138,695	50,00	6 934,750
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,378	500,00	689,000
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,871	300,00	261,300
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,869	50,00	143,450
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	40,128	5,00	200,640
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,759	25,00	68,975
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,450	25,00	11,250
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,080	5,00	0,400
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	12,505	3,00	37,515
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,112	600,00	67,200
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,460	500,00	4 730,000
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,622	500,00	311,000
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,602	500,00	801,000
Total utilaje de constructii						30 584,908

Total	lei	1 466 738,48 8
Fondul social	24,00 %	105 092,107
Transport	6,00 %	59 896,188
Total	100,00 +	1 631 726,78 3
Cheltuieli de regie	5,00 %	81 586,339
Total	100,00 +	1 713 313,12 2
Beneficiu de deviz	2,50 %	42 832,828
Total	100,00 +	1 756 145,95 0

TVA	20,00 %	351 229,190
-----	---------	-------------

Total deviz:

**2 107 375,
140**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Schimbarea acoperisului la I.P.
Gimnaziul Jora de Jos din s .Jora de Mijloc,r.
Orhei.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. ACOPERIS				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			43,600 43,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			23,400 22,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	60,00	13,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,600
3	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			233,510 60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,010
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	14,00	4,200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	26,00	0,780
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,930
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	1 127,00	146,510
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,100
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg			35,445 5,940

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,240
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,575
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,00	0,310
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	19,00	5,320
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
5	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 inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 705,472 ----- 324,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	60,00	297,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,50	772,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	320,00	243,901
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	380,00	266,149
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	15,00	5,098
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,425
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,399
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,000
6	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 747,400 ----- 1 350,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,000
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	75,00	562,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 100,00	41,070
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 100,00	3 813,035
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 100,00	491,965
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	49,00	166,600
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,200
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	26,00	67,080
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	16,00	23,200
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	3,00	0,990
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,760
7	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 118,915 ----- 1 445,403
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	60,00	1 300,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,603
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 100,00	656,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 100,00	246,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 100,00	3 402,809
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	31,00	223,200
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	26,00	113,880
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	16,00	54,080
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	20,00	39,200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	49,00	1 862,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,023
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	3,00	1,320
8	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 13,5m3	m2			61,459 ----- 17,700
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0094	4 100,00	38,539
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	31,00	3,720
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
9	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			38,205 ----- 10,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	60,00	10,200
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	20,00	27,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,502
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	500,00	0,502
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			257,166 ----- 51,001
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,001
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,450
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	101,00	1,213
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,499
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,003
11	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple 0,025m	m2			68,718 ----- 45,300
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	60,00	0,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	60,00	44,400
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 100,00	22,550
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	31,00	0,868
12	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m--scindura b=25mm	m2			600,500 ----- 243,600
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	60,00	3,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	60,00	222,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,000
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	4 100,00	164,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 100,00	164,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	3,00	15,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	31,00	12,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,500
13	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			83,070 ----- 60,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	60,00	60,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	58,00	10,440
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	34,00	4,080
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	34,00	4,080
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	16,00	2,720
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			31,280 ----- 15,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,80	15,162
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) TABLA CUTATA T8 0,45mm lucios	m2			309,377 ----- 69,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tiglaTABLA CUTATA	m2	1,1500	148,00	178,710
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,375
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	2,50	23,625
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	115,00	12,075
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	40,00	1,680
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	65,00	3,413
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,500
16	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu--OPRITORI DE ZAPADA dr.0,45mm	m			141,900 -----

1	2	3	4	5	6	7
						24,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,800
	2743123549026	OPRITORI DE ZAPADA	m	1,0000	115,00	115,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			260,123
						18,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	96,00	103,824
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,00	67,774
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,270
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	135,00	27,810
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,510
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,000
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			250,434
						21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,000
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	104,00	111,384
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,350
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,850
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,675
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,750
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			57,456
						45,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 100,00	1,230
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 100,00	0,410
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 100,00	1,230
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 100,00	0,493
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	31,00	0,093
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,000
20	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,023
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	500,00	91,023
		2. NOD CANAL DE VETILARE ACOPERIS				
21	Izf02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2			19,825
						1,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	14,60	7,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	6,00	0,600
	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	8,90	9,790
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	1 500,00	0,225
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	2,00	0,660
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	20,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	5,00	0,020
22	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata 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 16 - 30 cm	m			121,899
						57,000

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	60,00	30,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	60,00	21,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	35,00	45,500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	26,00	2,704
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	16,00	5,491
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	85,00	2,652
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,50	4,940
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	2,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,032
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
		3. LUCRARI DE FINISARE EXTERIOARA				
		3.1. COLOANE MONOLITE				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,298 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,298
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
25	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			115,200 115,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	60,00	81,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	60,00	34,200
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 983,443 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 560,00	1 622,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,522
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			212,400 120,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	60,00	109,200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	26,00	1,300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	31,00	3,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	31,00	3,720
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 100,00	12,300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 100,00	65,600
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 983,597 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 560,00	1 623,074
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,523
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru	m2			212,400

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile				120,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	60,00	109,200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	26,00	1,300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	31,00	3,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	31,00	3,720
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 100,00	12,300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 100,00	65,600
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,705 4,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,300
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,575
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,00	0,310
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	19,00	5,320
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,300
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			49,247 12,601
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,601
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,601
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	31,00	0,311
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,090
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "BETONOCONTACT" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,611 8,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,400
	2430226101010	Grund cu cuarț "BETONOCONTACT"	kg	0,4150	38,70	16,061
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
33	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			57,820 34,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	60,00	34,800
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,5000	42,00	21,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,80	0,240
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
34	CI11D	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2			729,115 432,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	60,00	66,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,1000	60,00	366,000
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,000
	26611128008000	Placi sau straufuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	185,00	190,591
	2875275891519	Cramioane de otel pentru placaje	kg	1,1800	23,00	27,411
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	320,00	12,924
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,303
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,4000	2,50	31,310
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	3 600,00	7,200
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	6,00	2,424
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	20,00	7,676
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	31,00	13,151
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0700	50,00	3,500

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. MONTARE DETALIU TEXT FRONTON				
35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			59 851,465 <hr/> 2 400,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	56,00	57 120,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,280
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,00	13,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	18,00	117,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	56,00	3,659
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	18,00	1,800
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,00	72,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,127
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,00	89,600

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.