

Reparatia capitala a acoperisului la Cladirea IP Scoala -Primara s.Hirbovat rul.Aneni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reparatia capitala a acoperisului la Cladirea IP Scoala -Primara s.Hirbovat rul.Aneni

Valoarea de deviz 2 232 947,48 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 tabla, asbociment,	m2	1 458,0000	44,42 43,92	64 764,36 64 035,36
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 458,0000	11,43 10,98	16 664,94 16 008,84
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate - Pe suprafata orizontala	m2	1 280,0000	24,84 23,79	31 795,20 30 451,20
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	390,0000	8,79 8,54	3 428,10 3 330,60
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,5000	243,29 240,95	608,22 602,37
6	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze,	100m2	12,8000	142,74	1 827,07

1	2	3	4	5	6	7
		gunoi si crengi mici, cu murdarie mare			142,74	1 827,07
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	28,8000	71,29 62,22	2 053,16 1 791,94
8	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	50,0000	25,62 25,62	1 281,00 1 281,00
		<i>Total</i>	lei			122 422,05
		Total Demolari Inclusiv salariu				122 422,05 119 328,38
		2. Cerdac				
9	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	98,0000	10,19 8,54	998,62 836,92
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" n=0,27kg/m2 intr-un strat, la pereti	m2	98,0000	17,08 7,32	1 674,05 717,36
11	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	98,0000	232,21 140,30	22 756,92 13 749,40
12	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	98,0000	52,20 31,72	5 115,60 3 108,56
		<i>Total</i>	lei			30 545,19
		Total Cerdac Inclusiv salariu				30 545,19 18 412,24
		3. Fundatia F1				

1	2	3	4	5	6	7
13	RCsB21A k=0,3 sal	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	616,0000	15,19 2,20	9 359,20 1 352,74
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (buloane 616 buc)	kg	246,2000	31,70 12,81	7 804,57 3 153,82
15	RpCB08A k=0,4	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv 616 buc	buc	616,0000	80,39 15,86	49 523,08 9 769,76
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton buloane 308 buc	kg	136,8000	31,70 12,81	4 336,60 1 752,41
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	86,2000	133,40 73,20	11 499,09 6 309,84
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	7,4000	1 880,43 323,30	13 915,19 2 392,42
		<i>Total</i>	lei			96 437,73
		Total Fundatia F1 Inclusiv salariu				96 437,73 24 730,99
		4. Centura Sectiunea A-A				
19	RCsB21A k=0,3 sal	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	470,0000	15,19 2,20	7 140,95 1 032,12
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu	buc	470,0000	28,26	13 284,36

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari			26,23	12 328,10
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton buloane 470 buc	kg	701,0000	31,70 12,81	22 221,80 8 979,81
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton buloane	kg	115,9000	31,70 12,81	3 674,06 1 484,68
23	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	1 557,5000	26,71 4,33	41 598,49 6 745,54
24	CC02K1	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 inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	656,0000	28,73 6,34	18 844,74 4 161,66
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	94,0000	133,40 73,20	12 539,61 6 880,80
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	18,8000	1 880,42 323,30	35 351,90 6 078,04
		<i>Total</i>	lei			154 655,91
		Total Centura Sectiunea A-A Inklusiv salariu				154 655,91 47 690,75
		5. Acoperis				
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese	m3	28,2500	6 375,25 1 372,50	180 100,77 38 773,12

1	2	3	4	5	6	7
		forjate)				
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	5,3300	6 267,86 1 469,49	33 407,72 7 832,38
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	754,3000	31,70 12,81	23 911,42 9 662,58
30	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	815,0000	16,23 0,00	13 227,45 0,00
31	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	154,0000	22,30 0,00	3 434,20 0,00
32	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,7700	112,45 15,25	1 098,68 148,99
33	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Astereala scindura 100x25, 50x25, =9.77m3)	m2	1 128,0000	58,52 17,99	66 016,20 20 298,36
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondens	m2	1 128,0000	46,64 15,25	52 613,34 17 202,00
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri. Culoarea se v-a coordona cu beneficiarul	m2	1 128,0000	318,87 70,15	359 684,40 79 129,20

1	2	3	4	5	6	7
36	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Rigle de rasinoase 0.025x0.1=0.6m3)-Cadru streasina	m3	1,2500	6 946,95 1 342,00	8 683,69 1 677,50
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, la stresina	m2	239,6000	141,69 94,55	33 950,00 22 654,18
38	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,2500	112,46 15,25	140,57 19,06
39	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	44,6000	451,89 51,85	20 154,51 2 312,51
40	CE42A	Executarea lucarnelor (se exclud elemente din lemn)	buc	15,0000	1 668,43 402,78	25 026,50 6 041,75
41	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din tabla gata vopsita galvanizat, tip jaluzele (se exclude rigle si sipci se include tabla n=1m2/1.15 si plasa antiinsecte) Kman=0.8 (Lucarnele din tabla tip jaluzele)	m2	76,1400	379,58 25,38	28 900,99 1 932,12
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm	m	177,7000	233,71 18,30	41 530,61 3 251,91
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D 90mm	m	255,8000	244,89 21,35	62 644,11 5 461,33
44	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din	m	165,0000	171,40	28 281,00

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv			24,40	4 026,00
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg	786,5100	32,07 12,81	25 220,54 10 075,19
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	78,0000	1 225,55 392,84	95 592,59 30 641,52
47	RpCH31C	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica autoridicatoare de max 29 m lungime si 31 m inaltime, pentru lucrari pe verticala, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	204,6400	78,08 25,62	15 977,71 5 242,87
		<i>Total</i>	lei			1 119 597,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 119 597,00 266 382,57
		6. Lucrari diverse				
48	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (1458m2*1.15=1676.7*11.43kg/m2=19.16tn; 44.6m3 x 0.8tn/m3 = 35.68tn)	t	54,8400	22,17 20,74	1 215,80 1 137,38
49	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	54,8400	148,84 148,84	8 162,39 8 162,39
50	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	96,1000	67,71 67,71	6 506,93 6 506,93
51	TsI50A10	Transportarea pamintului cu	t	96,1000	63,70	6 121,57

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			22 006,69
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				22 006,69 15 806,70

		Total	lei	1 545 664,57
		CASM	24 %	118 164,39
		Transportarea materialelor	4 %	41 127,58
		Cheltuieli de regie	7 %	119 346,96
		Total		1 824 303,50
		Beneficiul	2 %	36 486,07
		Total		1 860 789,57
		TVA	20 %	372 157,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 232 947,48 492 351,63

Intocmit

" 7 Servicii Imobiliare" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Hirbovat r.Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a acoperisului
la Cladirea IP Scoala -Primara
s.Hirbovat rul.Aneni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Reparatia capitala a acoperisului la Cladirea IP Scoala -Primara s.Hirbovat
rul.Aneni**

Valoarea de deviz 2 232 947,48 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,0456	61,00	185,78
2.	7122050013400	Zidar	h-om	357,1250	61,00	21 784,62
3.	7123010010200	Betonist	h-om	326,3260	61,00	19 905,89
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	202,6950	61,00	12 364,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	612,8262	61,00	37 382,39
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	443,0100	61,00	27 023,61
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	777,1669	61,00	47 407,18
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	225,6000	61,00	13 761,60
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,7600	61,00	717,36
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	531,6960	61,00	32 433,46
11.	7212030022700	Sudor	h-om	27,4071	61,00	1 671,83
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 065,4400	61,00	125 991,84
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	520,7349	61,00	31 764,83
14.	7422010060100	Timplar	h-om	52,8000	61,00	3 220,80
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	310,0782	61,00	18 914,77
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 562,9626	61,00	95 340,71
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,6650	61,00	2 480,56
		Total manopera				492 351,63

Materiale:

1.	10000	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	815,0000	16,23	13 227,45
2.	100001	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	154,0000	22,30	3 434,20
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	45,0432	12,25	551,78
4.	1212121212121	apa	m3	10,2580	9,30	95,40
5.	13565655	Tabla	m2	76,1400	145,00	11 040,30
6.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	21,3629	395,00	8 438,35
7.	1421102200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	m3	1,0232	395,00	404,16
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,0960	400,00	1 638,40
9.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,2478	400,00	9 299,12
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	76,6260	5,50	421,45
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,3401	4 100,00	5 494,41
12.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,9000	4 100,00	3 690,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,4443	4 100,00	42 821,63
14.	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0614	4 100,00	251,74
15.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,1228	4 100,00	503,48
16.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44mm calit II	m3	3,3900	4 100,00	13 899,00
17.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	4,4239	4 100,00	18 137,99
18.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19- 22mm calit a III a	m3	0,9000	4 100,00	3 690,00
19.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	1,5000	4 100,00	6 150,00

20.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,9137	4 100,00	3 746,17
21.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3125	4 100,00	1 281,25
22.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,1432	4 100,00	587,12
23.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2825	4 100,00	1 158,25
24.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	26,5923	4 100,00	109 028,43
25.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	0,8528	4 100,00	3 496,48
26.	2010237318750	Distantieri	buc	619,7800	12,30	7 623,29
27.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0246	4 100,00	100,86
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	18,0200	350,00	6 307,00
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	75,8200	23,50	1 781,77
30.	2320166200676	White spirit	kg	152,1000	45,23	6 879,48
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	44,6000	21,00	936,60
32.	2320187315789	Decofrol	kg	21,6240	21,00	454,10
33.	23203226000361	Gudron	kg	72,8850	15,00	1 093,28
34.	2413217300010	Cleme	buc	130,4580	35,00	4 566,03
35.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	95,4793	45,00	4 296,57
36.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	6,2500	29,36	183,50
37.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	608,4000	75,00	45 630,00
38.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,5352	45,00	24,08
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,8651	45,00	353,93
40.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	298,8200	48,23	14 412,09
41.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	304,2000	36,23	11 021,17
42.	24302261010101	Grund cu quart "betonocontact"	kg	26,4600	35,23	932,19
43.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	37,7370	25,00	943,42
44.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	42,9000	23,36	1 002,14
45.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	21,5992	49,23	1 063,33
46.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	59,2200	12,36	731,96
47.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	118,4400	115,25	13 650,21
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 947,3102	2,40	23 873,54
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0470	2 500,00	117,50
50.	2652102100737	Var hidratat	kg	176,4000	2,50	441,00
51.	2663102100000	Beton	m3	27,6607	1 450,00	40 108,01
52.	2664102100000	Mortar	m3	2,3520	850,00	1 999,20
53.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,4900	0,00	0,00
54.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,9800	0,00	0,00
55.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,6660	0,00	0,00
56.	2666122800555	Element de inchidere	buc	36,6062	23,36	855,12
57.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	7,5000	352,00	2 640,00
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	58,9779	15,23	898,23
59.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica / Pelicola anticondens	m2	1 336,1160	26,23	35 046,32
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	592,2000	15,36	9 096,19
61.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	289,3170	15,23	4 406,30
62.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2)	m2	1 362,0600	175,00	238 360,50
63.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	150,9480	15,36	2 318,56
64.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	47,3760	135,00	6 395,76
65.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	273,9618	115,25	31 574,10

66.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	192,1825	115,25	22 149,03
67.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	230,3000	16,23	3 737,77
68.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	23,3454	19,23	448,93
69.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	672,4000	18,22	12 251,13
70.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 596,4375	18,22	29 087,09
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,5420	22,30	435,79
72.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,0100	22,30	200,92
73.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	25,0750	22,30	559,17
74.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,9000	22,20	108,78
75.	27431235490261 2	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m	165,0000	145,00	23 925,00
76.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 954,2000	18,22	35 605,53
77.	2811236309800	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg	786,5100	18,25	14 353,81
78.	2811236832352	Burghiu widia	buc	342,0900	25,00	8 552,25
79.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,2278	22,30	27,38
80.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	60,0000	25,00	1 500,00
81.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	15,0000	32,00	480,00
82.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	37,2400	22,30	830,45
83.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	156,0260	35,50	5 538,93
84.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,7036	49,00	671,48
85.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	54,0600	0,60	32,44
86.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	4,3750	0,60	2,62
87.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	211,8750	45,23	9 583,11
88.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	660,0000	0,45	297,00
89.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	65,2290	75,25	4 908,48
90.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 257,9000	0,50	628,95
91.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	3 807,0000	0,50	1 903,50
92.	2874115837745	Suruburi	buc	1 830,3100	0,25	457,58
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	54,0600	5,50	297,33
94.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	4,3750	4,00	17,50
95.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9010	25,22	22,72
96.	2874125883079	Saibe M 16	buc	4,3750	22,30	97,56
97.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 257,9000	2,30	2 893,17
98.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	144,1260	35,50	5 116,47
99.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	83,5321	75,23	6 284,12
100.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	36,6062	45,23	1 655,70
101.	2875274000502	Cot burlan	buc	130,4580	45,23	5 900,62
102.	2875274000503	Cot de capat	buc	65,2290	45,25	2 951,61
103.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	65,2290	35,23	2 298,02
104.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	36,6062	45,23	1 655,70
105.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	256,2434	39,25	10 057,55

106.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,6560	12,30	143,38
107.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 659,600 0	1,05	11 192,58
108.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 942,080 0	0,01	139,42
109.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	29,4000	5,50	161,70
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 732,3757	2,30	3 984,47
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,8169	9,60	132,64
112.	4100126202818	Apa	m3	0,3000	9,50	2,85
113.	56565656	Plasa antiinsecte	m2	76,1400	135,00	10 278,90
114.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,9000	5,00	24,50
		Total materiale de constructii				1 028 189,5 2

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2340	15,00	3,51
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,6870	25,00	167,18
3.	2811230007607	Schela metalica autoridicatoare (Lmax=12 m, Hmax=31 m)	h-ut	194,4080	45,00	8 748,36
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	135,5864	15,00	2 033,80
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	52,4300	25,00	1 310,75
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	8,0640	32,00	258,05
7.	2922140007000	Macara	h-ut	9,6479	35,00	337,67
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,1392	10,00	61,39
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	65,1600	25,00	1 629,00
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,4975	15,00	97,46
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	116,5182	20,00	2 330,36
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,6760	150,00	401,40
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,7200	25,00	393,00
14.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	21,5600	25,00	539,00
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,0920	16,00	81,47
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	11,6677	23,00	268,36
17.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	2,4000	20,00	48,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6371	12,00	19,65
19.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,0324	13,00	78,42
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,5572	350,00	195,02
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	17,4902	350,00	6 121,57
		Total utilaje de constructii				25 123,42

Total	lei	1 545 664, 57
--------------	------------	--------------------------

CASM	24 %	118 164,3 9
Transportarea materialelor	4 %	41 127,58
Cheltuieli de regie	7 %	119 346,9 6
Total		1 824 303, 50
Beneficiul	2 %	36 486,07
Total		1 860 789, 57
TVA	20 %	372 157,9 1

Total deviz: **2 232 947,
48**

Intocmit " 7 Servicii Imobiliare" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria s. Hirbovat r.Anenii Noi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a acoperisului la**
Cladirea IP Scoala -Primara s.Hirbovat
rul.Aneni

Investitor **Primaria s. Hirbovat r.Anenii**
Noi

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 tabla, asbociment,	m2			44,42 43,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	61,00	21,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	61,00	21,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			64 764,36
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			11,43 10,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	61,00	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	61,00	5,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			16 664,94
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta	m2			24,84

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate - Pe suprafata orizontala				23,79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	61,00	17,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	61,00	6,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 795,20
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,79
						8,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	61,00	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,00	3,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 428,10
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			243,29
						240,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	61,00	27,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	61,00	213,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	9,50	1,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,22
6	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie mare	100m2			142,74
						142,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3400	61,00	142,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 827,07
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			71,29
						62,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	61,00	62,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,50	0,11
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	32,00	8,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 053,16
8	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			25,62
						25,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4200	61,00	25,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 281,00
		2. Cerdac				
9	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			10,19
						8,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	61,00	8,54
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	5,50	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			998,62
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" n=0,27kg/m2 intr-un strat, la pereti	m2			17,08
						7,32
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	61,00	7,32
	24302261010101	Grund cu cuart "betonocontact"	kg	0,2700	35,23	9,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 674,05
11	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 impletituri, aplicate la pereti	m2			232,21
						140,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	61,00	100,65

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	61,00	21,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	61,00	18,30
	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	22,30	0,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,40	24,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	2,50	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	400,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,60	0,10
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,30	8,47
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	16,23	38,14
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,20	1,11
	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	16,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			22 756,92
12	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			52,20 31,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,00	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,00	7,32
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	20,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			5 115,60
		3. Fundatia F1				
13	RCsB21A k=0,3 sal	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15,19 2,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	61,00	2,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,30	3,62
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			9 359,20
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (buloane 616 buc)	kg			31,70 12,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,00	11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,00	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,00	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,22	18,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,25	0,18
		Cheltuieli directe	lei			7 804,57
15	RpCB08A k=0,4	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv 616 buc	buc			80,39 15,86
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	61,00	15,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	2,40	34,27
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	400,00	15,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	9,60	0,09
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0340	395,00	13,70
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0350	25,00	0,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			49 523,08
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton buloane 308 buc	kg			31,70 12,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,00	11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,00	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,00	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,22	18,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,25	0,18
		Cheltuieli directe	lei			4 336,60
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,40 73,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,00	9,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,00	64,05
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,22	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,50	1,65
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,30	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,30	1,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,50	2,84
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	2,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
		Cheltuieli directe	lei			11 499,09
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 880,43 323,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,00	295,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,00	27,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 530,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	9,60	1,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	35,00	9,80
		Cheltuieli directe	lei			13 915,19
		4. Centura Sectiunea A-A				
19	RCsB21A k=0,3 sal	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			15,19 2,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	61,00	2,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,30	3,62
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			7 140,95
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,26 26,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	61,00	20,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,00	6,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,40	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,60	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	16,00	0,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			13 284,36
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton buloane 470 buc	kg			31,70 12,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,00	11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,00	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,00	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,22	18,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,25	0,18
		Cheltuieli directe	lei			22 221,80

1	2	3	4	5	6	7
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton buloane	kg			31,70 12,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,00	11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,00	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,00	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,22	18,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,25	0,18
		Cheltuieli directe	lei			3 674,06
23	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,71 4,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	61,00	4,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,00	0,31
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,22	18,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	12,30	3,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			41 598,49
24	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,73 6,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	61,00	6,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	61,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,22	18,68
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	12,30	3,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	35,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			18 844,74
25	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,40 73,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,00	9,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	61,00	64,05
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,22	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,50	1,65
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,30	0,37
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,30	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,50	2,84
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	2,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
		Cheltuieli directe	lei			12 539,61
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 880,42 323,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	61,00	295,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	61,00	27,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 530,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	9,60	1,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	35,00	9,80
		Cheltuieli directe	lei			35 351,90
		5. Acoperis				
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese	m3			6 375,25 1 372,50

1	2	3	4	5	6	7
		forjate)				
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	61,00	1 235,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	61,00	137,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,23	339,23
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 100,00	41,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 100,00	3 813,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 100,00	492,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	45,00	135,45
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,50	106,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,23	22,08
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	23,00	7,59
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		Cheltuieli directe	lei			180 100,77
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3			6 267,86
						1 469,49
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	61,00	1 322,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	61,00	147,01
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 100,00	656,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 100,00	3 403,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	35,50	255,60
	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	19,23	84,23
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,23	51,48
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	45,00	88,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	23,00	10,12
		Cheltuieli directe	lei			33 407,72
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			31,70
						12,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,00	11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,00	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,00	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,30	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,22	18,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,25	0,18
		Cheltuieli directe	lei			23 911,42
30	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc			16,23
						0,00
	10000	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	1,0000	16,23	16,23
		Cheltuieli directe	lei			13 227,45
31	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc			22,30
						0,00
	100001	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	1,0000	22,30	22,30
		Cheltuieli directe	lei			3 434,20
32	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			112,45
						15,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	61,00	15,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	49,23	96,49
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 098,68
33	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Astereala scindura 100x25, 50x25, =9.77m3)	m2			58,52 17,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	61,00	13,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	61,00	4,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0087	4 100,00	35,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,50	4,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 016,20
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondens	m2			46,64 15,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	61,00	12,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,00	3,05
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica / Pelicola anticondens	m2	1,1500	26,23	31,07
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 613,34
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri. Culoarea se v-a coordona cu beneficiarul	m2			318,87 70,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	61,00	54,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,00	15,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2)	m2	1,1500	175,00	211,31
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,36	8,06
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,05	9,92
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	115,25	12,10
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	135,00	5,67
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,36	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359 684,40
36	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Rigle de rasinoase 0.025x0.1=0.6m3)-Cadru streasina	m3			6 946,95 1 342,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	61,00	1 220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	61,00	122,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 100,00	4 100,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 100,00	1 025,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	35,50	177,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	12,30	61,50
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	4,00	14,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	22,30	78,05
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	29,36	146,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 683,69
37	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, la stresina	m2			141,69 94,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	61,00	88,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,00	6,10
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	15,23	18,39

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,36	9,68
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	2,30	12,08
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,50	2,63
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	25,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 950,00
38	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			112,46 15,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	61,00	15,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	49,23	96,49
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,57
39	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			451,89 51,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	61,00	51,85
	1212121212121	apa	m3	0,2300	9,30	2,14
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	23,50	39,95
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	48,23	323,14
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	15,00	0,07
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 154,51
40	CE42A	Executarea lucarnelor (se exclud elemente din lemn)	buc			1 668,43 402,78
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	61,00	364,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	61,00	38,61
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	32,00	32,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 100,00	410,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	352,00	176,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	35,50	49,70
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	25,00	2,75
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 026,50
41	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din tabla gata vopsita galvanizat, tip jaluzele (se exclude rigle si sipci se include tabla n=1m2/1.15 si plasa antiinsecte) Kman=0.8 (Lucarnele din tabla tip jaluzele)	m2			379,58 25,38
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	61,00	2,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	61,00	22,94
	56565656	Plasa antiinsecte	m2	1,0000	135,00	135,00
	13565655	Tabla	m2	1,0000	145,00	145,00
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	4 100,00	49,20
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,50	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 900,99
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm	m			233,71 18,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	61,00	18,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,25	124,64
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	39,25	56,60
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,36	4,81
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,23	7,75
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	45,23	9,32
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,23	9,32

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 530,61
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D 90mm	m			244,89
						21,35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	61,00	21,35
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	115,25	123,43
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,23	23,07
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,23	8,98
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,25	19,19
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,25	11,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,23	19,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 644,11
44	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m			171,40
						24,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	61,00	19,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,00	4,88
	274312354902612	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 281,00
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg			32,07
						12,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,00	11,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,00	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,00	0,61
	2811236309800	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg	1,0000	18,25	18,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,25	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 220,54
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 225,55
						392,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,00	392,84
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	36,23	141,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	23,36	12,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,23	88,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,50	5,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95 592,59
47	RpCH31C	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica autoridicatoare de max 29 m lungime si 31 m inaltime, pentru lucrari pe verticala, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			78,08
						25,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	61,00	20,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,00	4,88
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0006	4 100,00	2,46
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0007	4 100,00	2,87
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 100,00	0,49
	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0003	4 100,00	1,23

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	m3	0,0050	395,00	1,97
	2811237329800	Materiale de prindere (cui, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0060	22,30	0,13
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2811230007607	Schela metalica autoridicatoare (Lmax=12 m, Hmax=31 m)	h-ut	0,9500	45,00	42,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	12,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			15 977,71
		6. Lucrari diverse				
48	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (1458m2*1.15=1676.7*11.43kg/m2=19.16tn; 44.6m3 x 0.8tn/m3 = 35.68tn)	t			22,17 20,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3400	61,00	20,74
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	13,00	1,43
		Cheltuieli directe	lei			1 215,80
49	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			148,84 148,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	61,00	148,84
		Cheltuieli directe	lei			8 162,39
50	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			67,71 67,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	61,00	67,71
		Cheltuieli directe	lei			6 506,93
51	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			63,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
		Cheltuieli directe	lei			6 121,57

APROBAT:

Intocmit

" 7 Servicii Imobiliare" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria s. Hirbovat r.Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.