

**Reparatia capitala a acoperisului
la Cladirea IP Scoala- Primara s.
Hirbovat r-ul Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 03

Valoarea de deviz 1 953 713,93 lei

Intocmit in prețuri curente 14.12.2024

№ 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	41,76 41,52	60 879,08 60 529,16
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 458,0000	10,74 10,38	15 657,18 15 132,30
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	23,33 22,49	29 859,07 28 783,87
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	390,0000	8,19 8,07	3 195,04 3 148,24
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	230,28 227,76	575,69 569,39
6	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie mare	100m2	12,8000	134,92 134,92	1 727,03 1 727,03
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase	m3	28,8000	62,27 58,81	1 793,47 1 693,82

1	2	3	4	5	6	7
		(zgura, granuluit sau similare)				
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	24,22 24,22	1 210,86 1 210,86
		<i>Total</i>	lei			114 897,42
		Total Demolari Inclusiv salariu				114 897,42 112 794,67
		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	9,57 8,07	938,10 791,10
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact n=0.27kg/m2" intr-un strat, la pereti	m2	98,0000	14,73 6,92	1 443,46 678,08
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 impletitunii, aplicate la pereti	m2	98,0000	216,86 132,62	21 252,47 12 996,56
12	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar de ciment M-100T	m2	58,0000	63,66 29,98	3 692,00 1 739,02
		<i>Total</i>	lei			27 326,03
		Total Cerdac Inclusiv salariu				27 326,03 16 204,76
		3. Раздел				
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	13,98 2,08	8 610,61 1 278,67

1	2	3	4	5	6	7
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	47,70 12,11	11 744,23 2 981,14
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	38,91 14,99	23 970,42 9 234,83
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	47,70 12,11	6 525,64 1 656,46
17	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	86,2000	125,15 69,19	10 787,67 5 964,35
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	7,4000	2 221,59 305,60	16 439,79 2 261,43
		<i>Total</i>	lei			78 078,36
		Total Раздел Inclusiv salariu				78 078,36 23 376,88
		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	13,98 2,08	6 569,79 975,61
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de cimentvar, dupa instalatii sau consolidari 470	buc	470,0000	26,63 24,79	12 514,60 11 653,09
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	701,0000	47,70 12,11	33 439,12 8 488,14

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Buloane 470 buc				
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	47,70 12,11	5 528,66 1 403,39
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	1 557,5000	19,29 4,09	30 047,07 6 376,19
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	656,0000	21,25 6,00	13 943,05 3 933,80
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar s fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	94,0000	125,15 69,19	11 763,82 6 504,05
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	18,8000	2 221,58 305,60	41 765,73 5 745,24
		<i>Total</i>	lei			155 571,84
		Total Centura Sectiunea A-A Inclusiv salariu				155 571,84 45 079,51
		5. Acoperis				
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	28,2500	6 227,48 1 297,35	175 926,29 36 650,13
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	5,3300	6 171,11 1 389,03	32 892,02 7 403,53
29	Pret de piata.	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	815,0000	78,00 0,00	63 570,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	154,0000	94,00 0,00	14 476,00 0,00
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,7700	40,99 14,41	400,51 140,83
32	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	56,41 17,01	63 630,14 19 186,94
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondens	m2	1 128,0000	28,93 14,42	32 635,97 16 260,12
34	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	245,78 66,31	277 242,66 74 796,55
35	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	6 767,53 1 268,52	8 459,41 1 585,65
36	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv cu plasa inoxidabila antiinsecte, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor. La streasina	m2	239,6000	265,80 89,37	63 686,03 21 413,77
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al	m3	1,2500	40,98	51,23

1	2	3	4	5	6	7
		lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.			14,42	18,02
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	44,6000	187,05 49,01	8 342,21 2 185,89
39	CE42A	Executarea lucarnelor (se exclud elemente din lemn)	buc	15,0000	637,83 380,73	9 567,43 5 710,93
40	CO13A apl	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	742,24 23,99	56 513,90 1 826,34
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm	m	177,7000	180,60 17,30	32 093,33 3 073,85
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm	m	255,8000	183,14 20,18	46 847,47 5 162,30
43	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m	165,0000	100,24 23,06	16 540,26 3 805,56
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg	786,5100	36,86 12,11	28 992,33 9 523,53
45	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plum si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,7800	923,71 371,33	720,49 289,64
46	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	39,32 24,22	8 046,35 4 955,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			940 634,03
		Total Acoperis Inclusiv salariu				940 634,03 213 989,38
		6. Lucrari diverse				
47	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0- 0,5 t (1458m ² *1.15=1676.7*11.43kg/m ² =19.16tn; 44.6m ³ x 0.8tn/m ³ = 35.68tn)	t	54,8400	63,60 19,60	3 488,07 1 075,11
48	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	54,8400	140,69 140,69	7 715,46 7 715,46
49	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	96,1000	64,00 64,00	6 150,65 6 150,65
50	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	96,1000	63,70 0,00	6 121,57 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 475,75
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				23 475,75 14 941,22

		Total	lei	1 339 983,43
		Asigurarea sociala	24 %	102 332,74
		Cheltuieli de transport	4 %	35 620,42
		Total		1 477 936,59
		Cheltuieli de regie	8 %	118 234,92
		Total		1 596 171,51
		Beneficiu	2 %	31 923,43
		Total		1 628 094,94
		TVA	20 %	325 618,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 953 713,93 426 386,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a acoperisului
la Cladirea IP Scoala- Primara s.
Hirbovat r-ul Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 03

Valoarea de deviz 1 953 713,93 lei

Intocmit in prețuri curente 14.12.2024

№ 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 № 03:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,0456	57,66	175,61
2.	7122050013400	Zidar	h-om	341,1250	57,66	19 669,27
3.	7123010010200	Betonist	h-om	326,3260	57,66	18 815,97
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	202,6950	57,66	11 687,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	612,8262	57,66	35 335,56
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	443,0100	57,66	25 543,96
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	777,1669	57,66	44 811,44
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	225,6000	57,66	13 008,10
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,7600	57,66	678,08
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	34,3992	57,66	1 983,46
11.	7212030022700	Sudor	h-om	19,8641	57,66	1 145,37
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 065,4400	57,66	119 093,27
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	377,4179	57,66	21 761,92
14.	7422010060100	Timplar	h-om	52,8000	57,66	3 044,45
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	310,0782	57,66	17 879,11
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 550,6196	57,66	89 408,71
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,6650	57,66	2 344,74
		Total manopera				426 386,42

Materiale:

1.	1-1	Tabla vopsita tip jaluzele	m2	87,5610	440,00	38 526,84
2.	1-2	Plasa antiinsecte	m2	87,5610	175,00	15 323,18
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,7287	8,00	269,83
4.	1212121212121	apa	m3	10,2580	13,00	133,35
5.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	8,3776	380,00	3 183,49
6.	1421102200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	m3	1,0232	380,00	388,82
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,0960	300,00	1 228,80
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,1168	300,00	2 735,04
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3365	5,00	6,68
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,3401	4 100,00	5 494,41
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,3315	4 100,00	42 359,15

12.	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0614	4 100,00	251,74
13.	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
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{6}$ = 44MM calit II	m3	3,3900	4 100,00	13 899,00
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	4,4239	4 100,00	18 137,99
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3125	4 100,00	1 281,25
17.	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
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2825	4 100,00	1 158,25
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	26,5923	4 100,00	109 028,43
20.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{6}$ =40-75MM calit a II a	m3	0,8528	4 100,00	3 496,48
21.	2010237318750	Distantieri	buc	619,7800	0,60	371,87
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0246	4 100,00	100,86
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	18,0200	330,00	5 946,60
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	75,8200	13,00	985,66
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,5210	24,00	36,50
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	44,6000	18,00	802,80
27.	2320187315789	Decofrol	kg	21,6240	12,00	259,49
28.	23203226000361	Gudron	kg	72,8850	28,00	2 040,78
29.	2413217300010	Cleme	buc	130,4580	20,00	2 609,16
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	95,4793	13,00	1 241,23
31.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	6,2500	24,00	150,00
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,0840	45,00	273,78
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,5352	32,00	17,13
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,8651	35,00	275,28
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	298,8200	13,00	3 884,66
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,0420	35,00	106,47
37.	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	26,4600	28,00	740,88
38.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	37,7370	21,00	792,48
39.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4290	24,00	10,30
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	21,5992	13,00	280,79
41.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	59,2200	4,00	236,88
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	118,4400	65,00	7 698,60
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 600,4302	2,50	11 501,08
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0470	2 000,00	94,00
45.	2652102100737	Var hidratat	kg	176,4000	2,00	352,80
46.	266310210000015	Beton B15	m3	27,6607	1 700,00	47 023,19
47.	2664102100000	Mortar M100	m3	1,3920	1 400,00	1 948,80
48.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,4900	0,00	0,00
49.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,9800	0,00	0,00
50.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,6660	0,00	0,00
51.	2666122800555	Element de inchidere	buc	36,6062	38,00	1 391,04
52.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	7,5000	75,00	562,50
53.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	58,9779	26,00	1 533,42
54.	26821326004651	Membrana anticondens	m2	1 336,1160	12,00	16 033,39
55.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	592,2000	24,00	14 212,80
56.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata gr. 0,5mm	m2	289,3170	125,00	36 164,62

57.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr. 0,5mm	m2	1 362,0600	125,00	170 257,50
58.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	150,9480	24,00	3 622,75
59.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	47,3760	42,00	1 989,79
60.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	273,9618	90,00	24 656,56
61.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	192,1825	90,00	17 296,43
62.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	230,3000	14,00	3 224,20
63.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	23,3454	14,00	326,84
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	672,4000	14,00	9 413,60
65.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 596,4375	14,00	22 350,12
66.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,9990	28,00	335,97
67.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,0100	28,00	252,28
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	25,0750	28,00	702,10
69.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,9000	28,00	137,20
70.	27431235490261	Opritori de zapada	m	165,0000	75,00	12 375,00
71.	2775276309886b	Confectii metalice inglobate in beton (buloane)	kg	1 199,9000	35,00	41 996,50
72.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	786,5100	24,00	18 876,24
73.	2811236832352	Burghiu widia	buc	342,0900	24,00	8 210,16
74.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,2278	35,00	42,97
75.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	60,0000	28,00	1 680,00
76.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	15,0000	12,00	180,00
77.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	37,2400	24,00	893,76
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	156,0260	30,00	4 680,78
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,9321	35,00	347,62
80.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	54,0600	1,00	54,06
81.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	4,3750	2,00	8,75
82.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	211,8750	35,00	7 415,62
83.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	660,0000	0,50	330,00
84.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	65,2290	24,00	1 565,50
85.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 257,9000	0,60	754,74
86.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 3 x 30 mm	buc	3 807,0000	0,22	837,54
87.	2874115837745	Suruburi	buc	1 830,3100	0,28	512,49
88.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	54,0600	1,00	54,06
89.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	4,3750	1,00	4,38
90.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9010	35,00	31,53
91.	2874125883079	Saibe M 16	buc	4,3750	1,00	4,38
92.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 257,9000	0,67	842,79
93.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	144,1260	30,00	4 323,78
94.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	83,5321	35,00	2 923,62
95.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	36,6062	42,00	1 537,46
96.	2875274000502	Cot burlan	buc	130,4580	48,00	6 261,98
97.	2875274000503	Cot de capat	buc	65,2290	32,00	2 087,33
98.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	65,2290	33,00	2 152,56
99.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	36,6062	60,00	2 196,37
100.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	256,2434	21,00	5 381,11
101.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,6560	18,00	209,81

102.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 659,600 0	0,66	7 035,34
103.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 942,080 0	0,01	139,42
104.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	29,4000	5,00	147,00
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 726,3413	2,30	3 970,59
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,1887	13,00	132,45
107.	4100126202818	Apa	m3	0,3000	13,00	3,90
108.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,9000	5,00	24,50
109.	Piesa inglobata din Otel C2422	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	815,0000	78,00	63 570,00
110.	Piesa inglobata din Otel C245	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	154,0000	94,00	14 476,00
		Total materiale de constructii				890 510,60

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2340	400,00	93,60
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,6870	400,00	2 674,80
3.	2811230007607	Schela metalica autoridicatoare (Lmax=12 m, Hmax=31 m)	h-ut	194,4080	2,00	388,82
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	135,5864	12,00	1 627,04
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	45,0380	12,00	540,46
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	8,0640	12,00	96,77
7.	2922140007000	Macara	h-ut	9,6479	400,00	3 859,16
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,1392	24,00	147,34
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	65,1600	12,00	781,92
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,4975	12,00	77,97
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	116,3582	18,00	2 094,45
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,6760	21,00	56,20
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,7200	12,00	188,64
14.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	8,6240	12,00	103,49
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,0920	25,00	127,30
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	11,6677	60,00	700,06
17.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	2,4000	60,00	144,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6371	400,00	654,84
19.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,0324	400,00	2 412,96
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				23 086,41

Total	lei	1 339 983,43
Asigurarea sociala	24 %	102 332,74

Cheltuieli de transport	4 %	35 620,42
Total		1 477 936,59
Cheltuieli de regie	8 %	118 234,92
Total		1 596 171,51
Beneficiu	2 %	31 923,43
Total		1 628 094,94
TVA	20 %	325 618,99
Total deviz:		1 953 713,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a acoperisului la Cladirea IP Scoala- Primara s. Hirbovat r-ul 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			41,76
						41,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			60 879,08
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,74
						10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			15 657,18
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			23,33
						22,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			29 859,07
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,19
						8,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			3 195,04
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			230,28
						227,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			575,69
6	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie mare	100m2			134,92
						134,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3400	57,66	134,92
		Cheltuieli directe	lei			1 727,03
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			62,27
						58,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	57,66	58,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 793,47
8	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			24,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4200	57,66	24,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 210,86
		2. Cerdac				
9	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			9,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	5,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			938,10
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact n=0.27kg/m2" intr-un strat, la pereti	m2			14,73
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010b	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,2700	28,00	7,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 443,46
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			216,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	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	28,00	0,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	2,00	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,00	9,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,00	32,90
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 252,47
12	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar de ciment M-100T	m2			63,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	6,92
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 692,00
		3. Раздел				
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			13,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	2,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,30	3,62
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	24,00	7,56
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 610,61
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			47,70

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Buloane (0616 buc				12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886b	Confectii metalice inglobate in beton (buloane)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			11 744,23
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			38,91 14,99
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	57,66	14,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	2,50	14,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	300,00	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	13,00	0,05
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0340	380,00	5,17
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0350	12,00	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			23 970,42
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			47,70 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886b	Confectii metalice inglobate in beton (buloane)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			6 525,64
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,15 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	330,00	33,00
	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	12,00	1,44
		Cheltuieli directe	lei			10 787,67
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			2 221,59 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 700,00	1 794,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		Cheltuieli directe	lei			16 439,79
		4. Centura Sectiunea A-A				

1	2	3	4	5	6	7
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			13,98 2,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	2,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,30	3,62
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	24,00	7,56
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			6 569,79
20	RpCU07B	Matarea golumilor in pereti, cu mortar de cimentvar, dupa instalatii sau consolidari 470	buc			26,63 24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			12 514,60
21	CL18A	Confecții 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			47,70 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886b	Confecții metalice inglobate in beton (buloane)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			33 439,12
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Buloane	kg			47,70 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886b	Confecții metalice inglobate in beton (buloane)	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			5 528,66
23	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,29 4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			30 047,07
24	CC02K1	Armături 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 inalțimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,25 6,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	400,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 943,05
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar s fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,15 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	330,00	33,00
	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	12,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 763,82
26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			2 221,58 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 700,00	1 794,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 765,73
		5. Acoperis				
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3			6 227,48 1 297,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,73
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	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	13,00	39,13
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	28,00	72,24
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	26,00	37,70
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	60,00	19,80
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175 926,29
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3			6 171,11 1 389,03
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	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	30,00	216,00
	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	14,00	61,32
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	26,00	87,88
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	13,00	25,48
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	60,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 892,02

1	2	3	4	5	6	7
29	Pret de piata.	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc			78,00 0,00
	Piesa inglobata din Otel C2422	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	1,0000	78,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 570,00
30	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc			94,00 0,00
	Piesa inglobata din Otel C245	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	1,0000	94,00	94,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 476,00
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			40,99 14,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	13,00	25,48
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,51
32	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			56,41 17,01
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0086	4 100,00	35,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 630,14
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondens	m2			28,93 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	26821326004651	Membrana anticondens	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 635,97
34	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			245,78 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr. 0,5mm	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,00	12,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,66	6,24
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	42,00	1,76
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	4,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277 242,66
35	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			6 767,53 1 268,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	57,66	1 153,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	57,66	115,32
	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	30,00	150,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	18,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	24,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 459,41
36	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv cu plasa inoxidabila antiinsecte, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor. La streasina	m2			265,80 89,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	57,66	83,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata gr. 0,5mm	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,00	15,12
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,67	3,52
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,60	3,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	21,00	3,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 686,03
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			40,98 14,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	13,00	25,48
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,38
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,23
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			187,05 49,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,00	2,99
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	13,00	22,10
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	13,00	87,10
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,38
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	21,00	1,26
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 342,21
39	CE42A	Executarea lucarnelor (se exclud elemente din lemn)	buc			637,83 380,73
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	57,66	344,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	57,66	36,50
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	28,00	112,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	75,00	37,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 567,43
40	CO13A apl	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			742,24 23,99
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	57,66	21,68
	1-2	Plasa antiinsecte	m2	1,1500	175,00	201,25
	1-1	Tabla vopsita tip jaluzele	m2	1,1500	440,00	506,00
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,22	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 513,90
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla	m			180,60

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv D125mm				17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	90,00	97,34
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	21,00	30,28
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,00	7,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,61
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	42,00	8,65
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,28	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 093,33
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm	m			183,14
						20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	48,00	24,48
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	33,00	8,42
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	20,00	10,20
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	24,00	6,12
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	32,00	8,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 847,47
43	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m			100,24
						23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 540,26
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg			36,86
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 992,33
45	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plum si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			923,71
						371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,21
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,49
46	RpCH31C	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice 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			39,32
						24,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3400	57,66	19,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	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
	1421102200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	24,00	0,72
	2811230007607	Schela metalica autoridicatoare (Lmax=12 m, Hmax=31 m)	h-ut	0,9500	2,00	1,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	400,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			8 046,35
		6. Lucrari diverse				
47	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			63,60 19,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3400	57,66	19,60
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Cheltuieli directe	lei			3 488,07
48	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			140,69 140,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	57,66	140,69
		Cheltuieli directe	lei			7 715,46
49	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		Cheltuieli directe	lei			6 150,65
50	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

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.