

**Reconstructia acoperisului si  
termoizolarea fatadelor Casei de  
Cultura din s. Hirtopul Mare, r-  
nul Criuleni N2/23- SA**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № N2/23- SA**

**Reconstructia acoperisului si termoizolarea fatadelor Casei de Cultura din s.  
Hirtopul Mare, r-nul Criuleni N2/23- SA**

Valoarea de deviz 2 359 323,23 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
		<b>1. Demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile foi de ardezie	m2	980,0000	47,00 46,80	46 060,00 45 864,00
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	980,0000	12,15 11,70	11 907,00 11 466,00
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	6,6200	27,30 27,30	180,72 180,72
4	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	16,5000	70,20 70,20	1 158,30 1 158,30
5	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	16,5000	29,25 29,25	482,62 482,62
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	16,5000	63,70 0,00	1 051,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			60 839,69
		<b>Total Demolare Inclusiv salariu</b>				<b>60 839,69 59 151,64</b>
		<b>2. Termoizolarea pardoselei in pod</b>				
7	IzF04J1	Pellicula antivint	m2	700,0000	17,78 1,30	12 442,50 910,00
8	IzF14D	Strat fonoizolant la planseu de pod executate cu placi din vata minerala gros. 150mm grosime ( 130 kg/m3, 0.038 W/mk), simplu asezate	m2	502,0000	299,80 9,10	150 499,60 4 568,20
		<i>Total</i>	lei			162 942,10
		<b>Total Termoizolarea pardoselei in pod Inclusiv salariu</b>				<b>162 942,10 5 478,20</b>
		<b>3. Acoperisul</b>				
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic Capriori prelungiti	m3	1,3400	7 410,40 1 565,85	9 929,94 2 098,24
10	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,3400	234,36 55,25	314,04 74,04
11	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase - grilaj 32*100 mm V=8.19 m3	m2	1 110,0000	55,21 19,17	61 284,21 21 284,25
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic sipca de fixare 50 * 50 mm	m3	2,7500	6 599,49 1 462,50	18 148,61 4 021,88
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic bara de fixare 50 * 50 mm	m3	0,7490	6 599,84 1 462,50	4 943,28 1 095,41
14	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,7000	234,34 55,25	2 741,81 646,42
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	11,7000	135,45 16,25	1 584,73 190,12
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,0000	1 813,64	3 627,29

1	2	3	4	5	6	7
					429,20	858,39
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate pelicula hidroizolanta	m2	1 110,0000	38,34 16,25	42 558,21 18 037,50
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (tigla metalica b=0,53 mm, de tip modulare Tigra,Loara, Coral S) (Coama din tabla cutata b=0.53 mm - 130 ml)	m2	1 110,0000	324,78 74,75	360 506,22 82 972,50
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2) (captuseala streasina copertine, intrare in pod)	m2	164,0000	293,58 78,00	48 146,44 12 792,00
20	CK26B	Dolie interioara b=500 mm (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2)	m	38,0000	216,83 26,00	8 239,54 988,00
21	CK26B	Retinator de zapada L=2000 mm	m	54,0000	267,98 26,00	14 470,92 1 404,00
22	CK26B	Sort de jgheab (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2)	m	175,0000	100,58 26,00	17 601,50 4 550,00
23	CK26B	Lacrimar b=150mm (tabla cutata 0,53 mm )	m	175,0000	156,38 26,00	27 366,50 4 550,00
24	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. capriorii existenti	100m2	11,1000	823,59 205,40	9 141,82 2 279,94
25	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. capriorii existenti	100m2	11,1000	2 890,80 462,15	32 087,88 5 129,87
		<i>Total</i>	lei			662 692,94
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>662 692,94 162 972,56</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4. Sistema de scurgere</b>				
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150 mm	m	175,0000	390,45 19,50	68 329,48 3 412,50
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	54,0000	332,45 22,75	17 952,29 1 228,50
		<i>Total</i>	lei			86 281,77
		<b>Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu</b>				<b>86 281,77 4 641,00</b>
		<b>5. Timlaria</b>				
28	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UM-1, 900*2100	m2	1,8900	5 155,87 286,00	9 744,60 540,54
29	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UM-2, 1500*31500	m2	4,7300	5 172,78 302,25	24 467,24 1 429,64
		<i>Total</i>	lei			34 211,84
		<b>Total Timlaria Inclusiv salariu</b>				<b>34 211,84 1 970,18</b>
		<b>6. Termoizolarea peretilor exteriori</b> <b>6.1. Peretii</b>				
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	436,0000	21,63 7,80	9 429,76 3 400,80
31	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu	m2	436,0000	474,77 150,15	206 998,00 65 465,40

1	2	3	4	5	6	7
		fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - - 100 mm (130 kg/m3, 0,038 W/mk) (corniera perforata din aluminiu - 240 ml)				
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	436,0000	21,63 7,80	9 429,76 3 400,80
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	436,0000	176,58 79,30	76 989,09 34 574,80
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	910,0000	86,15 48,75	78 397,82 44 362,50
		<i>Total</i>	lei			381 244,43
		<b>Total Peretii Inclusiv salariu</b>				<b>381 244,43 151 204,30</b>
		<b>6.2. Glafurile exterioare</b>				
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu acoperire din polimer montate la ferestre - 300 mm	m	25,2000	170,33 26,00	4 292,32 655,20
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	59,4000	21,63 7,80	1 284,70 463,32
37	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala - 30 mm (130 kg/m3, 0,038 W/mk)	m2	59,4000	459,93 189,99	27 319,83 11 285,70
38	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	59,4000	21,63 7,80	1 284,70 463,32
39	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	59,4000	176,58 79,30	10 488,89 4 710,42
		<i>Total</i>	lei			44 670,44

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Glafurile exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>44 670,44 17 577,96</b>
		<b>6.3. Soclu</b>				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact sau analogic	m2	78,0000	5,86 1,95	457,01 152,10
41	IzF10Caplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm (p>30 kg/m3, 0,035 W/mk) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (6 buc/m2)	m2	78,0000	321,04 10,40	25 041,45 811,20
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa sudata φ3 BP -1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg	46,0200	32,33 2,93	1 487,70 134,61
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	78,0000	148,18 110,50	11 557,73 8 619,00
44	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2	78,0000	26,46 16,90	2 063,57 1 318,20
45	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	118,0000	427,75 116,35	50 473,92 13 729,30
		<i>Total</i>	lei			91 081,38
		<b>Total Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>91 081,38 24 764,41</b>
		<i>Total</i>	lei			516 996,25
		<b>Total Termoizolarea peretilor exteriori Inclusiv salariu</b>				<b>516 996,25 193 546,67</b>
		<b>7. Rampe de acces</b>				

1	2	3	4	5	6	7
46	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,0000	77,35 77,35	232,05 232,05
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,7500	512,08 64,35	384,06 48,26
48	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	20,0000	126,28 78,00	2 525,67 1 560,00
49	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa M100	m3	1,8000	1 931,19 434,20	3 476,15 781,56
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	10,0000	31,35 1,95	313,52 19,50
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,0000	94,87 45,50	1 423,09 682,50
52	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Placi antiderapant	m2	15,0000	497,42 162,50	7 461,35 2 437,50
		<i>Total</i>	lei			15 815,89
		<b>Total Rampe de acces Inclusiv salariu</b>				<b>15 815,89 5 761,37</b>
		<b>8. Pereul</b>				
53	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	5,0000	77,35 77,35	386,75 386,75

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
54	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,3500	630,32 586,95	850,93 792,38
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 150 mm	m3	20,2500	512,08 64,35	10 369,66 1 303,09
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	120,0000	31,35 1,95	3 762,29 234,00
57	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton M200	m3	16,2000	1 694,78 292,50	27 455,42 4 738,50
		<i>Total</i>	lei			42 825,05
		<b>Total Pereul Inclusiv salariu</b>				<b>42 825,05 7 454,72</b>
		<b>9. Anexa A1</b>				
		<b>9.1. Acoperisul</b>				
58	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,4500	7 410,38 1 565,84	3 334,67 704,63
59	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,4500	234,36 55,24	105,46 24,86
60	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. grilaj 32*100 mm (V=0,82 m3)	m2	110,0000	55,63 19,17	6 119,41 2 109,25
61	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,8200	234,32 55,24	192,14 45,30
62	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce,	m3	0,8200	135,43 16,24	111,05 13,32



1	2	3	4	5	6	7
		capriori.				
63	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2	110,0000	38,34 16,25	4 217,48 1 787,50
64	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tigla metalica b=0,53 mm, de tip modulare Tigra,Loara, Coral S) (Coama din tabla cutata b=0.53 mm - 22,2 ml)	m2	110,0000	324,78 74,75	35 725,84 8 222,50
65	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2) (captuseala streasina)	m2	11,1000	281,50 78,00	3 124,65 865,80
		<i>Total</i>	lei			52 930,70
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>52 930,70 13 773,16</b>
		<b>9.2. Timplaria</b>				
66	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing -out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1, 800*1000)	m2	2,4000	2 993,63 91,85	7 184,71 220,44
67	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre b=250 mm	m	3,0000	203,81 23,40	611,43 70,20
		<i>Total</i>	lei			7 796,14
		<b>Total Timplaria Inclusiv salariu</b>				<b>7 796,14 290,64</b>
		<b>9.3. Finisarea exterioara</b>				
68	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de	m2	63,1000	144,56	9 122,03

1	2	3	4	5	6	7
		ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane			110,50	6 972,56
69	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2	63,1000	15,31 10,40	965,80 656,24
70	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	63,1000	63,51 35,75	4 007,52 2 255,83
		<i>Total</i>	lei			14 095,35
		<b>Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>14 095,35 9 884,63</b>
		<i>Total</i>	lei			74 822,19
		<b>Total Anexa A1 Inclusiv salariu</b>				<b>74 822,19 23 948,43</b>

		Total	lei	1 657 427,72
		CASM	24 %	111 581,94
		Transportarea materialelor	3,5 %	40 315,04
		Cheltuieli de regie	5,5 %	99 512,86
		Total		1 908 837,56
		Beneficiul	3 %	57 265,13
		Total		1 966 102,69
		TVA	20 %	393 220,54
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 359 323,23 464 924,77</b>

Intocmit

SRL „7 Servicii Imobiliare,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hirtopul Mare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia acoperisului si  
termoizolarea fatadelor Casei de  
Cultura din s. Hirtopul Mare, r-  
nul Criuleni N2/23- SA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № N2/23- SA**  
**Reconstructia acoperisului si termoizolarea fatadelor Casei de Cultura din s.  
Hirtopul Mare, r-nul Criuleni N2/23- SA**

**Valoarea de deviz 2 359 323,23 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № N2/23- SA:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	124,8000	65,00	8 112,00
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	696,5140	65,00	45 273,42
3.	7123010010200	Betonist	h-om	74,3040	65,00	4 829,76
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,0908	65,00	330,90
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	792,4874	65,00	51 511,68
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	274,5000	65,00	17 842,50
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	121,6019	65,00	7 904,13
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	42,7500	65,00	2 778,75
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	70,2800	65,00	4 568,20
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 237,5956	65,00	80 443,71
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,0450	65,00	2 407,93
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	118,8960	65,00	7 728,24
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2578	65,00	81,76
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 714,8100	65,00	111 462,65
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,3808	65,00	1 584,75
16.	7422010060100	Timplar	h-om	151,7342	65,00	9 862,72
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,7455	65,00	4 403,45
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 037,9332	65,00	67 465,66
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	215,0608	65,00	13 978,95
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	343,9019	65,00	22 353,61
		<b>Total manopera</b>				<b>464 924,77</b>

**Materiale:**

1.	1212121212121	apa	m3	12,0603	8,65	104,33
2.	12416586105303	Amorsa-grund Betonocontact	kg	11,7000	24,51	286,77
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,2875	381,30	8 879,52
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,8625	381,30	328,87
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,5101	381,30	4 388,80
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0283	367,58	10,41
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,6737	367,58	1 717,97
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,4967	367,58	4 593,54

9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,1550	4,84	15,27
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,1200	4 200,00	504,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,1500	4 200,00	38 430,00
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,4199	4 200,00	1 763,58
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1,4857	4 200,00	6 239,94
14.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,1200	4 200,00	504,00
15.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,2000	4 200,00	840,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2930	4 200,00	1 230,60
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	4 200,00	147,00
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	3,3615	4 200,00	14 118,30
19.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,2864	4 200,00	1 202,88
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2730	4 200,00	1 146,60
21.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 683,6000	0,11	295,20
22.	2010237318750	Distantieri	buc	52,8060	9,32	492,15
23.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1092	5 115,00	558,56
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,6000	219,69	571,19
25.	203011293110847	Ferestre din PVC: oscilobatante (pliante, swing -out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1, 800*1000)	m2	2,4000	2 650,50	6 361,20
26.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	15,6000	1,14	17,78
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	85,8000	1,14	97,81
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0429	114,41	4,91
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	90,9270	2,14	194,57
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	58,7100	20,46	1 201,21
31.	2320187315789	Decofrol	kg	2,4000	9,58	22,99
32.	23203226000361	Gudron	kg	9,0274	9,53	86,04
33.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	128,7000	42,99	5 532,81
34.	2413217300010	Cleme	buc	27,5400	20,79	572,56
35.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	14,0404	60,66	851,69
36.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,4584	125,55	57,55
37.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	47,3250	36,48	1 726,42
38.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,6157	36,48	22,47
39.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	351,1770	20,79	7 300,97
40.	24302261000001	Fuga	kg	70,0490	69,75	4 885,92
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,8705	27,18	132,38
42.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	411,1820	32,76	13 470,32
43.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	18,3855	14,16	260,34
44.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 001,4160	5,94	11 888,41
45.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 501,7700	6,46	16 161,44
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	468,5392	60,45	28 323,20
47.	2513736621482	Banda izolanta	m	6,0480	32,66	197,53
48.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	6,3360	32,66	206,93
49.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,5360	69,87	107,32

50.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	64,0500	20,46	1 310,47
51.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	3,0600	172,05	526,47
52.	25213026029027	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (p>30 kg/m <sup>3</sup> , 0,035 W/mk) lipite cu adeziv (4kg/m <sup>2</sup> ) pe suprafete verticale si dibluri (6 buc/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	78,7800	232,50	18 316,35
53.	25213026029092	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m <sup>3</sup> * - 30 mm (130 kg/m <sup>3</sup> , 0,038 W/mk)	m <sup>2</sup>	64,1936	172,05	11 044,51
54.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	560,5884	12,32	6 906,45
55.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	128,1000	130,00	16 653,00
56.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 669,8120	2,50	11 674,53
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 630,1008	2,50	4 075,26
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	13,5000	32,76	442,26
59.	26531021008311	Tink	kg	1 139,4200	42,25	48 140,50
60.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	25,7400	10,33	265,89
61.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie/ Placi antiderapant	m <sup>2</sup>	137,0136	245,00	33 568,33
62.	2663102100000	Beton	m <sup>3</sup>	1,8819	1 395,00	2 625,25
63.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m <sup>3</sup>	16,8541	0,00	0,00
64.	2664102100000	Mortar	m <sup>3</sup>	1,3222	790,50	1 045,20
65.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m <sup>3</sup>	3,8814	0,00	0,00
66.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	60,7500	6,98	424,04
67.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	297,9500	6,98	2 079,69
68.	2666122800555	Element de inchidere	buc	36,0500	69,75	2 514,49
69.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,3100	5,12	16,95
70.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m <sup>2</sup>	1,0000	23,46	23,46
71.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m <sup>2</sup>	11,1237	31,02	345,06
72.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m <sup>2</sup>	1 445,0900	18,25	26 372,89
73.	26821326016262 2	Pelicula antivint	m <sup>2</sup>	756,0000	15,25	11 529,00
74.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri - 100 mm (130 kg/m <sup>3</sup> , 0,038 W/mk) (corniera perforata din aluminiu - 240 ml)	m <sup>2</sup>	471,1852	220,00	103 660,74
75.	2682162611371	Placi vata minerala gros. 150mm grosime ( 130 kg/m <sup>3</sup> , 0.038 W/mk)	m <sup>2</sup>	512,0400	285,00	145 931,40
76.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	640,5000	18,23	11 676,31
77.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m <sup>2</sup>	13,4032	145,00	1 943,46
78.	27104036420020 0	Tabla zincata ondulata sau cutata (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m <sup>2</sup> ) (captuseala streasina copertine, intrare in pod)	m <sup>2</sup>	198,0300	155,00	30 694,65
79.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla ( r (tigla metalica b=0,53 mm, de tip modulare Tigra,Loara, Coral S) (Coama din tabla cutata b=0.53 mm - 22,2 ml)	m <sup>2</sup>	132,8250	172,05	22 852,54
80.	27104036430002	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (tigla metalica b=0,53 mm, de tip modulare Tigra,Loara, Coral S) (Coama din tabla	m <sup>2</sup>	1 340,3250	172,05	230 602,92

		cutata b=0.53 mm - 130 ml)				
81.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	110,3130	18,25	2 013,21
82.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	51,2400	125,55	6 433,18
83.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	57,8340	181,35	10 488,20
84.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	189,2625	195,30	36 962,97
85.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	7,8402	17,88	140,18
86.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,8801	17,88	15,73
87.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	59,7529	17,88	1 068,38
88.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	242,1980	11,39	2 758,64
89.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0000	20,46	20,46
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,7602	20,46	36,02
91.	274312354149026	Lacrimar b=150mm (tabla cutata 0,53 mm )	m	175,0000	125,55	21 971,25
92.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	25,2000	139,50	3 515,40
93.	27431235490269	Dolie interioara b=500 mm (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2)	m	38,0000	186,00	7 068,00
94.	274312354902698	Retinator de zapada L=2000 mm	m	54,0000	237,15	12 806,10
95.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,6200	4 836,00	32 014,32
96.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,0000	41,85	334,80
97.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,0000	232,50	465,00
98.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	79,9166	23,46	1 874,84
99.	2873122004100	Plase sudate	kg	177,7802	26,04	4 629,39
100.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	149,6300	32,55	4 870,46
101.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,9032	42,78	38,64
102.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,0000	1,21	7,26
103.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	26,2425	32,55	854,19
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 881,0400	1,12	2 106,77
105.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	13,7700	116,25	1 600,76
106.	2874115837745	Suruburi	buc	1 802,5000	0,70	1 261,75
107.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	919,2750	0,70	643,49
108.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,0000	0,93	5,58
109.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1000	20,46	2,05
110.	2874125886734	Nituri POP	buc	919,2750	0,93	854,93
111.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 002,8320	1,16	4 643,28
112.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	26,1850	32,55	852,32
113.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	31,7950	116,25	3 696,17
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	36,0500	69,75	2 514,49

114.						
115.	2875274000502	Cot burlan	buc	27,5400	41,85	1 152,55
116.	2875274000503	Cot de capat	buc	13,7700	41,85	576,27
117.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	13,7700	51,15	704,34
118.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	36,0500	51,15	1 843,96
119.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	252,3500	69,75	17 601,41
120.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6000	19,76	11,86
121.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	11 529,000 0	1,16	13 373,64
122.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15 079,200 0	0,01	150,80
123.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8063	2,33	4,21
124.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,3500	8,37	11,30
125.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,3855	8,37	53,45
126.	4100126202818	Apa	m3	4,2201	8,37	35,33
127.	78274312354902 6	Sort de jgheab (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2)	m	175,0000	69,75	12 206,25
128.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	53,4400	4,65	248,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 151 858,4 0</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,5827	15,00	8,74
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,0134	15,00	15,21
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,8200	10,00	88,20
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 095,0000	7,50	30 712,50
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,4100	20,00	88,20
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	42,1718	15,00	632,59
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,0280	10,00	200,28
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1056	20,00	2,11
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	30,9000	5,00	154,50
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,8048	25,00	20,12
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3922	25,00	9,80
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	127,0036	35,00	4 445,12
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,8900	25,00	47,25
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,5834	10,00	105,83
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2916	150,00	43,74
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,1240	150,00	318,60
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,7200	10,00	97,20
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,9234	500,00	461,70
19.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul	h-ut	1,0800	25,00	27,00

		de aer comprimat)				
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,9302	25,00	23,26
21.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,5048	12,00	6,06
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,9440	10,00	9,44
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7800	15,00	11,70
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,9724	12,00	35,67
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2546	20,00	5,09
26.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	1,9423	10,00	19,43
27.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,3200	10,00	3,20
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2700	150,00	40,50
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,4500	350,00	1 557,50
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1513	350,00	402,96
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0030	350,00	1 051,05
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>40 644,55</b>

Total	lei	1 657 427,72
CASM	24 %	111 581,94
Transportarea materialelor	3,5 %	40 315,04
Cheltuieli de regie	5,5 %	99 512,86
Total		1 908 837,56
Beneficiul	3 %	57 265,13
Total		1 966 102,69
TVA	20 %	393 220,54

**Total deviz:** **2 359 323,23**

Intocmit

SRL „7 Servicii Imobiliare,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hirtopul Mare

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** Reconstructia acoperisului si  
termoizolarea fatadelor Casei de Cultura din s.  
Hirtopul Mare, r-nul Criuleni N2/23- SA

Investitor **Primaria Hirtopul Mare**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile foi de ardezie	m2			47,00 46,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	65,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 060,00
2	RpCH32C	Desfacerea planșelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			12,15 11,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 907,00
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			27,30 27,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	65,00	13,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,72
4	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			70,20 70,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	65,00	70,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 158,30
5	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			29,25 29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,62
6	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 051,05
		<b>2. Termoizolarea pardoselei in pod</b>				
7	IzF04J1	Pelicula antivint	m2			17,78 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162622	Pelicula antivint	m2	1,0800	15,25	16,47
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 442,50
8	IzF14D	Strat fonoizolant la planșeu de pod executate cu placi din vata minerala gros. 150mm grosime ( 130 kg/m3, 0.038 W/mk), simplu asezate	m2			299,80 9,10

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2682162611371	Placi vata minerala gros. 150mm grosime ( 130 kg/m3, 0.038 W/mk)	m2	1,0200	285,00	290,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150 499,60
		<b>3. Acoperisul</b>				
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic Capriori prelungiti	m3			7 410,40 1 565,85
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	65,00	1 409,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,65
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 200,00	672,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 200,00	252,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 200,00	3 486,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,55	234,36
	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	17,88	78,31
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	31,02	104,85
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	60,66	118,90
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	23,46	891,48
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	10,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 929,94
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			234,36 55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,65	1,99
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	2,14	3,63
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,79	139,29
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,48	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,46	20,46
	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	4,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,04
11	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase - grilaj 32*100 mm V=8.19 m3	m2			55,21 19,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0074	4 200,00	31,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,55	3,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 284,21
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic sipca de fixare 50 * 50 mm	m3			6 599,49 1 462,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	65,00	1 316,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	65,00	146,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	32,55	244,12
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 200,00	42,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 906,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 200,00	504,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	23,46	79,76
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	60,66	182,59
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,53	24,59
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,55	97,65
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	31,02	44,98
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 148,61

1	2	3	4	5	6	7
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic bara de fixare 50 * 50 mm	m3			6 599,84 1 462,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	65,00	1 316,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	65,00	146,25
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	32,55	244,13
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 200,00	42,06
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 906,17
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 200,00	504,11
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	23,46	79,76
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	60,66	182,59
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,53	24,59
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,55	97,65
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	31,02	44,98
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	15,00	2,26
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		Cheltuieli directe	lei			4 943,28
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			234,34 55,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,65	1,99
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	2,14	3,64
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,79	139,29
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,48	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,46	20,46
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	15,00	0,08
	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
		Cheltuieli directe	lei			2 741,81
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			135,45 16,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	60,45	118,48
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			1 584,73
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 813,64 429,20
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	65,00	388,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	65,00	41,14
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	41,85	167,40
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	232,50	232,50
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	4 200,00	252,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	4 200,00	252,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 200,00	420,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	23,46	11,73
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	32,55	45,57
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			3 627,29
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate pelicula hidroizolanta	m2			38,34 16,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	18,25	21,62
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 558,21
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (tigla metalica b=0,53 mm, de tip modulare Tigra,Loara, Coral S) (Coama din tabla cutata b=0.53 mm - 130 ml)	m2			324,78 74,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	27104036430002	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (tigla metalica b=0,53 mm, de tip modulare Tigra,Loara, Coral S) (Coama din tabla cutata b=0.53 mm - 130 ml)	m2	1,1500	172,05	207,75
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,23	9,57
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,16	10,96
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	130,00	13,65
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	125,55	5,27
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,46	1,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360 506,22
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2) (captuseala streasina copertine, intrare in pod)	m2			293,58 78,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	271040364200200	Tabla zincata ondulata sau cutata (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2) (captuseala streasina copertine, intrare in pod)	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	18,25	11,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,93	4,88
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,70	3,68
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	17,88	6,10
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	14,16	1,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 146,44
20	CK26B	Dolie interioara b=500 mm (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2)	m			216,83 26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	27431235490269	Dolie interioara b=500 mm (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2)	m	1,0000	186,00	186,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,12	4,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 239,54
21	CK26B	Retinator de zapada L=2000 mm	m			267,98 26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354902698	Retinator de zapada L=2000 mm	m	1,0000	237,15	237,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,12	4,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 470,92
22	CK26B	Sort de jgheab (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2)	m			100,58 26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	782743123549026	Sort de jgheab (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2)	m	1,0000	69,75	69,75
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,12	4,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 601,50
23	CK26B	Lacrimar b=150mm (tabla cutata 0,53 mm )	m			156,38
						26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354149026	Lacrimar b=150mm (tabla cutata 0,53 mm )	m	1,0000	125,55	125,55
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,12	4,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 366,50
24	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. capriorii existenti	100m2			823,59
						205,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	65,00	205,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	8,65	6,83
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	2,14	12,84
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	20,79	478,17
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	36,48	1,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,46	81,84
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	15,00	0,35
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	19,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 141,82
25	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. capriorii existenti	100m2			2 890,80
						462,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	65,00	462,15
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	60,45	2 418,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 087,88
		<b>4. Sistema de scurgere</b>				
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150 mm	m			390,45
						19,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	195,30	211,22
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	69,75	100,58
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	69,75	14,37
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	116,25	11,97
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	51,15	10,54
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	69,75	14,37
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,70	7,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 329,48
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m			332,45
						22,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	181,35	194,23
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	41,85	21,34
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	51,15	13,04
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	20,79	10,60
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	116,25	29,64
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	41,85	10,67
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	116,25	29,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 952,29
		<b>5. Timlaria</b>				
28	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UM-1, 900*2100	m2			5 155,87
						286,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	65,00	230,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,55
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 836,00	4 836,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,33	0,65
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	42,78	5,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	367,58	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,12	2,56
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	27,18	19,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,37	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 744,60
29	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UM-2, 1500*31500	m2			5 172,78 302,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	65,00	243,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	65,00	17,55
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 836,00	4 836,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,33	0,63
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	42,78	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	367,58	1,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,12	2,56
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	27,18	20,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,37	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 467,24
		<b>6. Termoizolarea peretilor exteriori</b>				
		<b>6.1. Peretii</b>				
30	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,63 7,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	32,76	13,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,65	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 429,76
31	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - - 100 mm (130 kg/m3, 0,038 W/mk) (corniera perforata din aluminiu - 240 ml)	m2			474,77 150,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	65,00	122,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	65,00	27,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,94	24,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,46	32,62
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri - 100 mm (130 kg/m3, 0,038 W/mk) (corniera perforata din aluminiu - 240 ml)	m2	1,0700	220,00	237,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,32	13,69
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5500	11,39	6,33
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,16	9,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206 998,00
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,63 7,80

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	32,76	13,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,65	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 429,76
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			176,58
						79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	42,25	97,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,37	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 989,09
34	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			86,15
						48,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 115,00	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	32,55	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	7,50	33,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 397,82
		<b>6.2. Glafurile exterioare</b>				
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu acoperire din polimer montate la ferestre - 300 mm	m			170,33
						26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	139,50	139,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,12	4,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 292,32
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,63
						7,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	32,76	13,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,65	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 284,70
37	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala - 30 mm (130 kg/m3, 0,038 W/mk)	m2			459,93
						189,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	65,00	155,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	65,00	34,39
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,94	24,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,46	32,62
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* - 30 mm (130 kg/m3, 0,038 W/mk)	m2	1,0700	172,05	185,93
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	12,32	15,80
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,16	9,37
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 319,83
38	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,63
						7,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	65,00	7,80
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	32,76	13,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,65	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 284,70
39	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			176,58 ----- 79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	42,25	97,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,37	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 488,89
		<b>6.3. Soclu</b>				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact sau analogic	m2			5,86 ----- 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	12416586105303	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	24,51	3,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,65	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,01
41	IzF10Caplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm (p>30 kg/m3, 0,035 W/mk) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (6 buc/m2)	m2			321,04 ----- 10,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	65,00	10,40
	25213026029027	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (p>30 kg/m3, 0,035 W/mk) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (6 buc/m2)	m2	1,0100	232,50	234,82
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	10,33	3,41
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	42,99	70,93
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	114,41	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,14	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 041,45
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa sudata φ3 BP -1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg			32,33 ----- 2,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	26,04	26,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,88	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,46	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	9,32	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 487,70
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			148,18 ----- 110,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	367,58	11,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,37	0,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 557,73
44	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2			26,46 ----- 16,90



1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	3,90
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	790,50	9,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 063,57
45	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			427,75 ----- 116,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	65,00	116,35
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie/ Placi antiderapant	m2	1,0200	245,00	252,40
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	6,98	17,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	69,75	38,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,37	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	35,00	0,32
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 473,92
		<b>7. Rampe de acces</b>				
46	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,35 ----- 77,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,05
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			512,08 ----- 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	381,30	438,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,37	0,84
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	10,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,06
48	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			126,28 ----- 78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,46	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,93	0,28
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,21	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,76	0,59
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,46	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,55	0,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	219,69	28,56
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,58	1,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 525,67
49	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa M100	m3			1 931,19 ----- 434,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	65,00	284,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	65,00	149,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 395,00	1 458,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	8,37	1,02
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	150,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 476,15
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			31,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	26,04	26,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,88	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,46	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	9,32	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,52
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	367,58	15,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,37	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 423,09
52	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Placi antiderapant	m2			497,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie/ Placi antiderapant	m2	1,0300	245,00	252,35
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,98	28,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	69,75	20,93
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,11	2,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	32,76	29,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 461,35
		<b>8. Pereul</b>				
53	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			386,75
54	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			630,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	65,00	586,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,37	8,37
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	25,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,93
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 150 mm	m3			512,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	381,30	438,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,37	0,84
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	10,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 369,66
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			31,35

1	2	3	4	5	6	7
						1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	26,04	26,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,88	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,46	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	9,32	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 762,29
57	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton M200	m3			1 694,78 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	65,00	266,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,50	720,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	367,58	283,55
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	381,30	270,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,37	2,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	500,00	28,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	150,00	2,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 455,42
		<b>9. Anexa A1</b>				
		<b>9.1. Acoperisul</b>				
58	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 410,38 1 565,84
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	65,00	1 409,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	65,00	156,64
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	4 200,00	672,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 200,00	252,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 200,00	3 486,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,55	234,36
	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	17,88	78,31
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	31,02	104,84
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	60,66	118,89
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	23,46	891,49
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	15,00	2,24
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	10,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 334,67
59	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			234,36 55,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,24
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,65	2,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	2,14	3,64
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,79	139,29
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,48	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,46	20,47
	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			105,46
60	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. grilaj 32*100 mm (V=0,82 m3)	m2			55,63 19,17
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0075	4 200,00	31,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,55	3,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 119,41
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			234,32
						55,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	65,00	55,24
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,65	1,99
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	2,14	3,63
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,79	139,29
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	36,48	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,46	20,46
	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	4,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,14
62	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			135,43
						16,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	65,00	16,24
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	60,45	118,49
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,05
63	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2			38,34
						16,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	18,25	21,62
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 217,48
64	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tigla metalica b=0,53 mm, de tip modulare Tigra,Loara, Coral S) (Coama din tabla cutata b=0.53 mm - 22,2 ml)	m2			324,78
						74,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla ( r (tigla metalica b=0,53 mm, de tip modulare Tigra,Loara, Coral S) (Coama din tabla cutata b=0.53 mm - 22,2 ml)	m2	1,1500	172,05	207,75
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,23	9,57
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,16	10,96
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	130,00	13,65
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	125,55	5,27
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,46	1,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 725,84
65	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata 0,53 mm 275 gr/m2) (captuseala streasina)	m2			281,50
						78,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	65,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	18,25	11,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,93	4,88
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,70	3,67
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	17,88	6,10
	2430226103064	Snur profilat din mastice	kg	0,1000	14,16	1,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 124,65

1	2	3	4	5	6	7
		<b>9.2. Timplaria</b>				
66	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing -out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1, 800*1000)	m2			2 993,63 91,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	65,00	91,85
	203011293110847	Ferestre din PVC: oscilobatante (pliante, swing -out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1, 800*1000)	m2	1,0000	2 650,50	2 650,50
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,14	7,41
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	32,66	82,30
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	32,66	86,22
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	69,87	44,72
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	125,55	23,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	15,00	0,45
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,08
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	20,00	2,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 184,71
67	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre b=250 mm	m			203,81 23,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	172,05	175,49
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,12	4,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611,43
		<b>9.3. Finisarea exterioara</b>				
68	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			144,56 110,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	65,00	86,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	65,00	24,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,50	23,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	367,58	9,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,37	0,06
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	12,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 122,03
69	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			15,31 10,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	8,37	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	790,50	4,84
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			965,80
70	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2			63,51 35,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	36,48	27,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,50	0,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,84	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,37	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 007,52

**APROBAT:**

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

**Investitor**  
Primaria Hirtopul Mare  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

---

L.S.

L.S.