

**Reconstructia acoperisului,bloc "A"
la Azil p/u persoane invirsta si cu
dezabilitati s. Sarata Galbena,r-nul
Hincesti.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 953.211,86 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari,demolari,desfaceri				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	630,000	43,64 43,20	27.493,20 27.216,00
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	630,000	11,46 10,80	7.219,80 6.804,00
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	456,000	24,94 23,40	11.372,64 10.670,40
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente si srontoane	m2	50,000	18,33 18,00	916,50 900,00
5	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	2,000	105,82 105,60	211,64 211,20
6	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata	m2	85,600	156,90 123,00	13.430,64 10.528,80
		<i>Total</i>	Lei			60.644,42
		Total Demontari,demolari,desfaceri Inclusiv salariu				60.644,42 56.330,40
		2. Acoperisul				

1	2	3	4	5	6	7
7	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Sreaz izolant sub costoroabe,,)	m2	30,000	<u>34,69</u> 1,20	<u>1.040,73</u> 36,00
8	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	5,150	<u>8.726,00</u> 1.445,40	<u>44.938,90</u> 7.443,81
9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8,750	<u>7.479,47</u> 1.350,00	<u>65.445,36</u> 11.812,50
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens stratificata 130.gr/m2)	m2	590,400	<u>30,27</u> 15,00	<u>17.873,45</u> 8.856,00
11	CE30A	Asterala scindura 100x30mm 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. (Scindura 100x30mm peste 350mm)	m2	590,400	<u>63,86</u> 17,70	<u>37.702,94</u> 10.450,08
12	CE30A	Contrasterala 50x30H la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (La 100m calculat 0.0018m3)	m2	590,400	<u>37,36</u> 17,70	<u>22.057,44</u> 10.450,08
13	CE42A	Executarea lucarnelor (Forma triunghi 2.50Bx1.50H resou ventilare din scindura geluita,vopsita de 3ori grosime 25mm instalata sub unghi 45*)	buc	1,000	<u>3.824,18</u> 396,18	<u>3.824,18</u> 396,18
14	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,85 m (Resursa Scinduri jeluite faltuite se ia cu K=0.625 deoarece grosimea se prevede 27mm)(m2	60,000	<u>639,26</u> 243,60	<u>38.355,60</u> 14.616,00
15	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat	m3	0,800	<u>7.215,52</u> 1.566,00	<u>5.772,42</u> 1.252,80

1	2	3	4	5	6	7
		din lemn de rasinoase ecarisat (Carcasa frontoanelor)				
16	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	40,000	<u>76,80</u> 45,30	<u>3.072,00</u> 1.812,00
17	CE30A	Asterala 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. (Asterala la frontoaneScindura 100x30mm peste 350mm)	m2	40,000	<u>171,36</u> 17,70	<u>6.854,40</u> 708,00
18	CK01B adaptiv	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Resouri de ventilare in frontoane 1100x1700H=2buc+1100x600H=4.0 buc)	m2	6,380	<u>2.125,97</u> 78,00	<u>13.563,69</u> 497,64
19	CK03A adaptiv	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m(Resou ventilare) in frontoane 1100x1700H=2buc)	m2	3,740	<u>2.143,22</u> 108,00	<u>8.015,63</u> 403,92
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	26,445	<u>420,36</u> 51,00	<u>11.116,44</u> 1.348,69
21	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	130,000	<u>100,11</u> 60,00	<u>13.014,30</u> 7.800,00
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	76,400	<u>259,97</u> 18,00	<u>19.862,09</u> 1.375,20
23	CE22A	Sisteme de burlane d=89mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	68,000	<u>286,43</u> 21,00	<u>19.477,10</u> 1.428,00
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H20 amprentata grosime 0.6mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Culoarea la discretia beneficiarului)	m2	590,400	<u>265,90</u> 69,00	<u>156.989,72</u> 40.737,60
25	RpCP18A aplicativ	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise	kg	330,000	<u>56,76</u> 30,00	<u>18.729,15</u> 9.900,00

1	2	3	4	5	6	7
		(ATENTIE ! Se perfectioneaza din tabla gros 0.7mm)				
26	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansamluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Imprejmuire la acoperis din profil metal40x20x3mm)	t	0,650	<u>37.547,29</u> 5.100,00	<u>24.405,74</u> 3.315,00
27	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,650	<u>1.923,32</u> 438,00	<u>1.250,16</u> 284,70
		<i>Total</i>	Lei			533.361,44
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				533.361,44 134.924,20
		3. Lucrari diverse				
28	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	15,000	<u>27,00</u> 27,00	<u>405,00</u> 405,00
29	TrI1AC02B 6	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe teren, in vagon categoria 3 (Ardezia acoperisului existent SV40)	t	18,000	<u>33,00</u> 33,00	<u>594,00</u> 594,00
30	TsI51A1	Transportarea materialului de la desfaceti cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,000	<u>16,24</u> 0,00	<u>243,60</u> 0,00
31	TsI51A3	Transportarea ardeziei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	18,000	<u>21,49</u> 0,00	<u>386,82</u> 0,00
32	TrI1AC13E3	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale - prin asezare - din auto categoria 3, pe rampa sau teren (Placile de ardezie la locul destinatiei)	t	18,000	<u>21,00</u> 21,00	<u>378,00</u> 378,00
33	TrI22AT04	Insotirea transportului de muncitori	1 km	3,000	<u>1,98</u>	<u>5,94</u>

1	2	3	4	5	6	7
		incarcatori-descarcatori categoria 4, pe drum categoria T, efectuat cu autocamion de 5 t			1,98	5,94
34	RCsB21A k=0,2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Gauri cu d=10mm in betonul vechi p/u intarirea costorobei -- mauerlat)	buc	110,000	6,78 1,44	745,80 158,40
35	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Pentru intarirea scari metalice de urcare la cerdac)	buc	6,000	33,90 7,20	203,40 43,20
36	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) (Permutarea schelei pe perimetru cladirei)	m2	485,000	45,00 45,00	21.825,00 21.825,00
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete vertical la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Pentru executarea lucrailor la streasina pe exterior)	m2	175,000	59,06 45,00	10.336,02 7.875,00
		<i>Total</i>	Lei			35.123,58
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				35.123,58 31.284,54
		4. Centura beton armat +6.60 (CL1,2)				
38	CB02B4	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv pentru inaltimi ale elementelor mai mari de 3 m	m2	25,000	139,18 63,00	3.479,50 1.575,00
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно) (PERMUTAREA	m2	75,000	79,91 72,00	5.993,62 5.400,00

1	2	3	4	5	6	7
		cofrajelor pe perimetrul cladirei)				
40	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (A240 d=6A1 Vezi proiectul)	kg	301,900	22,35 4,02	6.745,96 1.213,64
41	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	1.037,000	21,51 3,18	22.300,69 3.297,66
42	CA04J	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea pe verticală la distanțe de max. 15 m inclusiv și pe orizontală pe distanțe de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/25(M350)	m ³	22,500	2.054,30 66,00	46.221,75 1.485,00
43	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton(Poz 3.7 vezi proiectul)	kg	89,900	37,74 12,60	3.393,19 1.132,74
		<i>Total</i>	Lei			88.134,71
		Total Centura beton armat +6.60 (CL1,2) Inclusiv salariu				88.134,71 14.104,04

	Total	Lei	717.264,15
	Asigurarea socială	24 %	56.794,36
	Cheltuieli de transport	1 %	4.633,02
	Total		778.691,53
	Cheltuieli de regie	1 %	7.786,91
	Total		786.478,44
	Beneficiu de deviz	1 %	7.864,78
	Total		794.343,22
	TVA	20 %	158.868,64
	Total deviz: Inclusiv salariu		953.211,86 236.643,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia acoperisului, bloc "A"
la Azil p/u persoane invirsta si cu
dezabilitati s. Sarata Galbena, r-nul
Hincesti.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 953.211,86 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,2000	60,00	252,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,4244	60,00	145,464
3.	7123010010200	Betonist	h-om	25,8600	60,00	1.551,600
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	71,1716	60,00	4.270,296
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	807,2920	60,00	48.437,520
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	526,2800	60,00	31.576,800
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	294,8095	60,00	17.688,570
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	140,0800	60,00	8.404,800
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	134,7450	60,00	8.084,700
10.	7212030022700	Sudor	h-om	20,2365	60,00	1.214,190
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	804,8800	60,00	48.292,800
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,5250	60,00	331,500
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	27,6250	60,00	1.657,500
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	82,5000	60,00	4.950,000
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,0810	60,00	1.024,860
16.	7422010060100	Timplar	h-om	9,9638	60,00	597,828
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,0490	60,00	1.382,940
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	841,3520	60,00	50.481,120
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	82,5000	60,00	4.950,000
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,4782	60,00	1.348,692
Total manopera						236.643,18

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	33,0000	12,00	396,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,3485	22,00	29,667
3.	1212121212121	apa	m3	6,0823	15,00	91,234
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,4175	35,00	294,612
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0375	5.000,00	187,500
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	14.500,00	870,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,2425	5.000,00	6.212,500
8.	2010102903495/2	Aasterala scindura 100x30mm	m3	5,0184	5.000,00	25.092,000
9.	2010102903495/3	Contrasterala rigle 50x30mm	m3	1,8893	5.000,00	9.446,500
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,7200	5.600,00	9.632,000
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,0500	5.000,00	5.250,000
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	4,2745	5.000,00	21.372,500
13.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5.000,00	300,000
14.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5.000,00	500,000

15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0775	5.000,00	387,500
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,4000	5.000,00	12.000,000
17.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,3360	5.000,00	1.680,000
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0875	5.000,00	437,500
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	8,4465	5.000,00	42.232,500
20.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,8240	5.000,00	4.120,000
21.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros= $10/12-35/35$ L= $4-6$ m	m3	0,5040	5.000,00	2.520,000
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0525	5.000,00	262,500
23.	2010237318750	Distantieri	buc	200,8350	3,00	602,505
24.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0210	12.400,00	260,400
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,5000	396,00	990,000
26.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	3,7400	2.000,00	7.480,000
27.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	6,3800	2.000,00	12.760,000
28.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	300,0000	9,00	2.700,000
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	44,9565	43,00	1.933,130
30.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	10,2720	25,00	256,800
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,8580	44,00	37,752
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26,4450	44,00	1.163,580
33.	2320187315789	Decofrol	kg	12,0000	42,00	504,000
34.	23203226000361	Gudron	kg	22,5750	29,50	665,962
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3900	48,00	18,720
36.	2413217300010	Cleme	buc	34,6800	26,00	901,680
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2600	50,00	13,000
38.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	36,4315	41,00	1.493,691
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,3000	115,00	379,500
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,3173	126,00	39,980
41.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	23,4000	85,00	1.989,000
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	177,1815	35,00	6.201,352
43.	2430226100700	Grund alchidic	kg	15,6000	82,00	1.279,200
44.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	22,1000	4,00	88,400
45.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	5,5900	115,00	642,850
46.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	15,6000	42,00	655,200
47.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	30,9960	6,00	185,976
48.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	61,9920	35,00	2.169,720
49.	2663102100001/5	Beton clasa.C20/25 M350	m3	23,9850	1.700,00	40.774,500
50.	2666122800555	Element de inchidere	buc	15,7384	36,00	566,582
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	77,8700	15,00	1.168,050
52.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	2.500,00	1.250,000
53.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	30,0945	31,00	932,929
54.	2682132600465/1	Folie suplimentara polimerica 130gr m2	m2	699,3288	12,50	8.741,610
55.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,3834	31,00	166,885
56.	2682132601626	Carton bitumat	m2	32,4000	31,00	1.004,400
57.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,9282	85,00	248,897
58.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	309,9600	30,00	9.298,800
59.	2710403643000/4	Placi din tabla cutata H20 gros 0.6mm	m2	712,9080	142,00	101.232,936
60.	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	2,9700	35,00	103,950
61.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	24,7968	42,00	1.041,466
62.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	72,8280	138,00	10.050,264
63.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	82,6266	140,00	11.567,724
64.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	22,5570	17,00	383,469
65.	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	346,5000	17,00	5.890,500
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	309,4475	17,00	5.260,608

67.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1.062,9250	17,00	18.069,725
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8990	45,00	40,455
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,0000	45,00	225,000
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,3890	45,00	602,505
71.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	16,5000	15,00	247,500
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	89,9000	24,00	2.157,600
73.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	650,0000	28,00	18.200,000
74.	2811236832352	Burghiu widia	buc	8,8200	65,00	573,300
75.	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,2350	20,00	24,700
76.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	75,00	300,000
77.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	125,00	125,000
78.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	225,4500	40,00	9.018,000
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	175,3417	25,00	4.383,543
80.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	3,3000	68,00	224,400
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4495	68,00	30,566
82.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,5750	68,00	243,100
83.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,2500	0,30	0,975
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,5000	2,00	15,000
85.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	65,6250	40,00	2.625,000
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	660,0000	0,30	198,000
87.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	17,3400	124,00	2.150,160
88.	2874115837745	Suruburi	buc	786,9200	0,30	236,076
89.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	2,8000	2,00	5,600
90.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,5000	0,30	2,250
91.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	2,8000	0,30	0,840
92.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,2500	0,30	0,975
93.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,2500	0,30	0,975
94.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1250	45,00	5,625
95.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	2,8000	1,00	2,800
96.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	3,3000	45,00	148,500
97.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	4,0000	25,00	100,000
98.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	64,7300	25,00	1.618,250
99.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	25,2092	55,00	1.386,506
100.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,7384	58,00	912,827
101.	2875274000502	Cot burlan	buc	34,6800	45,00	1.560,600
102.	2875274000503	Cot de capat	buc	17,3400	43,00	745,620
103.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	17,3400	96,00	1.664,640
104.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	15,7384	126,00	1.983,038
105.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	110,1688	25,00	2.754,220
106.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5500	75,00	266,250
107.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5.579,2800	0,30	1.673,784
108.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7.297,3440	0,02	145,947
109.	4011106202741	Energie electrica	kw	48,1192	3,00	144,358
110.	4100126202818	Apa	m3	5,1360	15,00	77,040
		Total materiale de constructii				463.301,72

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1322	400,00	52,880
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,1950	400,00	878,000
3.	2410520006800	Автомпра	h-ut	2,2500	950,00	2.137,500
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	787,5000	2,00	1.575,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	56,5480	22,00	1.244,056
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,6150	22,00	277,530
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0080	25,00	0,200
8.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	19,8000	15,00	297,000
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,6800	25,00	42,000
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,0125	25,00	50,313

11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	33,0000	10,00	330,000
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	76,5984	22,00	1.685,165
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,4050	700,00	283,500
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,5867	80,00	126,936
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,5000	200,00	900,000
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,2825	500,00	641,250
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,8000	25,00	495,000
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	5,1535	25,00	128,838
19.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,5750	40,00	143,000
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,8400	200,00	2.568,000
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,1750	400,00	2.470,000
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5000	400,00	200,000
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3173	500,00	158,650
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,9006	700,00	630,420
Total utilaje de constructii						17.319,25

Total	Lei	717.264,15
Asigurarea sociala	24 %	56.794,36
Cheltuieli de transport	1 %	4.633,02
Total		778.691,53
Cheltuieli de regie	1 %	7.786,91
Total		786.478,44
Beneficiu de deviz	1 %	7.864,78
Total		794.343,22
TVA	20 %	158.868,64

Total deviz: 953.211,86

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstructia acoperisului,bloc "A" la Investitor
Azil p/u persoane invirsta si cu dezabilitati s.
Sarata Galbena,r-nul Hincesti.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Demontari,demolari,desfaceri						
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton,	m2			43,64

1	2	3	4	5	6	7
		pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile				43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	22,00	0,44
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			11,46 10,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,00	0,66
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			24,94 23,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	60,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	22,00	1,54
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente si srontoane	m2			18,33 18,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	22,00	0,33
5	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			105,82 105,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,00	0,22
6	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata	m2			156,90 123,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	60,00	108,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,90
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		2. Acoperisul				
7	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Srear izolant sub costoroabe,,)	m2			34,69 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	31,00	33,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	22,00	0,01
8	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8.726,00 1.445,40
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	60,00	1.300,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5.000,00	800,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5.000,00	300,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5.000,00	4.150,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	17,00	74,46
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	31,00	104,78
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	41,00	80,36
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	38,0000	40,00	1.520,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Поковки)				
	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 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7.479,47 1.350,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1.215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	40,00	300,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5.000,00	50,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5.000,00	4.650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	5.000,00	600,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	40,00	136,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	41,00	123,41
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	29,50	76,11
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	31,00	44,95
	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 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Folie anticondens stratificata 130.gr/m2)	m2			30,27 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2682132600465/1	Folie suplimentara polimerica 130gr m2	m2	1,1500	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	22,00	0,22
11	CE30A	Asterala scindura 100x30mm 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. (Scindura 100x30mm peste 350mm)	m2			63,86 17,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2010102903495/2	Aasterala scindura 100x30mm	m3	0,0085	5.000,00	42,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66
12	CE30A	Contrasterala 50x30H la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (La 100m calculat 0.0018m3)	m2			37,36 17,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2010102903495/3	Contrasterala rigle 50x30mm	m3	0,0032	5.000,00	16,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66
13	CE42A	Executarea lucarnelor (Forma triunghi 2.50Bx1.50H resou ventilare din scindura geluita,vopsita de 3ori grosime 25mm instalata sub unghi 45*)	buc			3.824,18 396,18
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	60,00	358,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	60,00	37,98
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	75,00	300,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	125,00	125,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	14.500,00	870,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5.000,00	300,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5.000,00	500,00
	26821326000001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	2.500,00	1.250,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	400,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
		автомобильном ходу)				
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
14	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,85 m (Resursa Scinduri jeluite faltuite se ia cu K=0.625 deoarece grosimea se prevede 27mm)(m2			639,26 243,60
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	60,00	3,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	60,00	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5.600,00	140,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5.000,00	200,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	9,00	45,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	25,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66
15	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat (Carcasa frontoanelor)	m3			7.215,52 1.566,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,8500	60,00	1.551,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,6300	5.000,00	3.150,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	5.000,00	2.100,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5000	75,00	262,50
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	1,00	3,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,00	0,22
16	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			76,80 45,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	60,00	0,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	60,00	44,40
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	5.600,00	30,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	25,00	0,70
17	CE30A	Asterala 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. (Asterala la frontoaneScindura 100x30mm peste 350mm)	m2			171,36 17,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0300	5.000,00	150,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66
18	CK01B adaptiv	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Resouri de ventilare in frontoane 1100x1700H=2buc+1100x600H=4.0buc)	m2			2.125,97 78,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	60,00	42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,60
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	2.000,00	2.000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	25,00	1,50
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	31,00	17,98
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	85,00	28,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	22,00	0,44
19	CK03A adaptiv	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m(Resou ventilare) in frontoane 1100x1700H=2buc)	m2			2.143,22 108,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	60,00	88,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2.000,00	2.000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,13
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	31,00	13,95
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	85,00	18,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	22,00	0,44
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			420,36 51,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	43,00	73,10
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	126,00	1,51
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	44,00	44,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	80,00	4,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
21	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			100,11 60,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	85,00	15,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	82,00	9,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	42,00	5,04
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	4,00	0,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	35,00	1,75
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi d=125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			259,97 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	140,00	151,41
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,00	7,42
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,66
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	126,00	25,96
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	58,00	11,95
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	22,00	0,44
23	CE22A	Sisteme de burlane d=89mm tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			286,43 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	138,00	147,80
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	96,00	24,48
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	124,00	31,62
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	43,00	10,96
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	22,00	0,33
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H20 amprentata grosime 0.6mm) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Culoarea la discretia beneficiarului)	m2			265,90 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643000/4	Placi din tabla cutata H20 gros 0.6mm	m2	1,1500	142,00	171,47
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,30	2,83
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	35,00	3,68
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	42,00	1,76
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	22,00	1,10
25	RpCP18A aplicativ	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise (ATENTIE ! Se perfectioneaza din tabla gros 0.7mm)	kg			56,76 30,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	60,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643700	Tabla zincata 1x1000 mm	kg	0,0090	35,00	0,32
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,0500	17,00	17,85
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	68,00	0,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	3,00	0,03
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1000	12,00	1,20
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	45,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	115,00	1,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	15,00	0,75
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	22,00	0,33
26	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Imprejmuire la acoperis din profil metal40x20x3mm)	t			37.547,29 5.100,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	60,00	2.550,00
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	60,00	1.785,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	60,00	510,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	60,00	255,00
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1.000,0000	28,00	28.000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	68,00	374,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,30	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	50,00	20,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	48,00	28,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	40,00	220,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	400,00	3.800,00
27	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1.923,32 438,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	60,00	438,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	115,00	989,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	15,00	297,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	20,00	38,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	35,00	103,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	44,00	58,08
		3. Lucrari diverse				
28	Tr11AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			27,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
29	Tr11AC02B6	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - de pe teren, in vagon categoria 3 (Ardezia acoperisului existent SV40)	t			33,00 33,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	60,00	33,00
30	TsI51A1	Transportarea materialului de la desfacesi cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			16,24 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	700,00	16,24
31	TsI51A3	Transportarea ardeziei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			21,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	700,00	21,49
32	Tr11AC13E3	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale - prin asezare -	t			21,00 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		din auto categoria 3, pe rampa sau teren (Placile de ardezie la locul destinatiei)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	60,00	21,00
33	Tr22AT04	Insotirea transportului de muncitori incarcatori-descarcatori categoria 4, pe drum categoria T, efectuat cu autocamion de 5 t	1 km			1,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0330	60,00	1,98
34	RCsB21A k=0,2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Gauri cu d=10mm in betonul vechi p/u intarirea costorobei -- mauerlat)	buc			6,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	1,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	0,94
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	65,00	4,09
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	0,30
35	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Pentru intarirea scari metalice de urcare la cerdac)	buc			33,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	7,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	65,00	20,48
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
36	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) (Permutarea schelei pe perimetru cladirei)	m2			45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete vertical la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Pentru executarea lucrailor la streasina pe exterior)	m2			59,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5.000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5.000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5.000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	12.400,00	1,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		4. Centura beton armat +6.60 (CL1,2)				
38	CB02B4	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv pentru inaltime ale elementelor mai mari de 3 m	m2			139,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	75,00	2,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	396,00	39,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5.000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5.000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5.000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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 (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из	m2			79,91
						72,00

1	2	3	4	5	6	7
		коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно) (PERMUTAREA cofrajelor pe perimetrul cladirei)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
40	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (A240 d=6A1 Vezi proiectul)	kg			22,35 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
41	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,51 3,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
42	CA04J	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/25(M350)	m3			2.054,30 66,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2663102100001/5	Beton clasa.C20/25 M350	m3	1,0250	1.700,00	1.812,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	500,00	28,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	700,00	12,60
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	950,00	95,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	200,00	40,00
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Poz 3.7 vezi proiectul)	kg			37,74 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.