

Reparatia capitala a acoperisului cladirii bibliotecii publice din s. Budai

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reparatia capitala a acoperisului cladirii bibliotecii publice din s. Budai

Valoarea de deviz 366 876,24 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	174,9000	56,46	9 874,85
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	174,9000	14,49	2 534,30
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	145,0000	31,47	4 563,15
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	80,0000	11,07	885,60
5	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie mare	100m2	0,9400	182,52	171,57
6	RpCH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului din camere	m	14,0000	399,19	5 588,66
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante	m3	6,2500	84,16	526,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)				
8	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	10,0000	32,76	327,60
		<i>Total</i>	lei			24 471,73
		Total Demolari Inclusiv salariu				24 471,73 21 015,90
		2. Centura si fundatii monolite				
9	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	58,0000	17,88	1 037,21
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	58,0000	10,73	622,22
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ancoraj D= 12mm tija filetata, L:500mm, 108buc) (Doar manopera, restul resurselor se exclud)	kg	25,9000	16,38	424,24
12	pret de piata	Tija filetata M12 L:500mm	buc	58,0000	20,00	1 160,00
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	138,2000	21,68	2 995,77
14	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	475,8000	19,49	9 274,77
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	19,8000	512,11	10 139,77

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice c12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	5,0000	1 509,25	7 546,25
		<i>Total</i>	lei			33 200,23
		Total Centura si fundatii monolite Inklusiv salariu				33 200,23 8 734,32
		3. Acoperis				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	1,7800	6 512,00	11 591,36
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	3,4500	6 583,42	22 712,80
19	pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150xi50x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	90,0000	15,00	1 350,00
20	pret de piata	Piesa inglobat4 din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	360,0000	16,00	5 760,00
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,9200	79,05	151,77
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Astereala scindura 1 00x25 norma:1.92m3)	m2	174,9000	56,56	9 892,67
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	174,9000	27,40	4 792,40

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0300				
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincatape ambele parti (Zn-225grlm2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri. Culoarea cafeniu inchis Material marunt=1,0500	m2	174,9000	328,09	57 382,23
25	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,3300	7 169,33	2 365,88
26	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, la strasina. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	43,5000	364,46	15 854,11
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,3300	79,09	26,10
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,5000	274,83	2 061,23
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm Material marunt=1,0300	m	53,8000	186,23	10 019,39
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm Material marunt=1,0200	m	16,3000	178,84	2 915,11
31	CK26B	Sisteme de opritori de zapada din tabla protejata	m	45,5000	95,55	4 347,52

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv				
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	43,0000	106,72	4 589,16
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,0000	1 522,24	3 044,47
34	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	4,6200	250,51	1 157,34
		<i>Total</i>	lei			160 013,54
		Total Acoperis Inclusiv salariu				160 013,54 46 126,05
		4. Cerdac				
35	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	28,0000	11,22	314,16
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact n:0.27kg/m2" intr-un strat, la pereti	m2	28,0000	16,16	452,48
37	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	28,0000	165,55	4 635,40
38	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	28,0000 (Kr=2,000 0)	32,31	904,68
		<i>Total</i>	lei			6 306,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cerdac Inclusiv salariu				6 306,72 4 848,48
		5. Lucrari diverse				
39	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (174.9m2* 1.15=201.14* 5kg/m2=1.01tn; 7.5m3 x 0.5tn/m3= 3,75tn)	t	4,8000	54,02	259,30
40	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	4,8000	190,32	913,54
41	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	10,0000	86,58	865,80
42	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	10,0000	45,50	455,00
		<i>Total</i>	lei			2 493,64
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 493,64 1 906,64

		Total	lei	226 485,86
		Asigurarea sociala	24 %	19 831,53
		Total		246 317,39
		Cheltuieli de transport	8 %	11 204,68
		Cheltuieli directe		257 522,07
		Cheltuieli de regie	12 %	30 902,65
		Total		288 424,72
		Beneficiu de deviz	6 %	17 305,48
		Total		305 730,20
		TVA	20 %	61 146,04
		Total deviz: Inclusiv salariu	366 876,24	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a acoperisului
cladirii bibliotecii publice din s.
Budai**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Reparatia capitala a acoperisului cladirii bibliotecii publice din s. Budai

Valoarea de deviz 366 876,24 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.	7122050013400	Zidar	h-om	49,7880	78,00	3 883,46
2.	7123010010200	Betonist	h-om	26,3380	78,00	2 054,36
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	44,5318	78,00	3 473,48
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	111,9910	78,00	8 735,30
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	60,1425	78,00	4 691,12
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	122,7810	78,00	9 576,92
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	34,9800	78,00	2 728,44
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,3600	78,00	262,08
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,3750	78,00	497,25
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2590	78,00	20,20
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	316,8830	78,00	24 716,87
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,9210	78,00	383,84
13.	7422010060100	Timplar	h-om	14,5600	78,00	1 135,68
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,8436	78,00	2 405,81
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	224,6853	78,00	17 525,45
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,9375	78,00	541,13
		Total manopera				82 631,39

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	1,7250	20,00	34,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8980	280,00	251,44
3.	15515151565151	Piesa inglobat4 din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	360,0000	16,00	5 760,00
4.	15515565151	Tija filetata M12 L:500mm	buc	58,0000	20,00	1 160,00
5.	155155651511	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150xi50x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	90,0000	15,00	1 350,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1250	20,00	2,50

7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3399	3 960,00	1 346,00
8.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,1200	3 960,00	475,20
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0736	3 960,00	291,46
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,2136	3 960,00	845,86
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,8635	3 960,00	11 339,46
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,1200	3 960,00	475,20
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,2000	3 960,00	792,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0129	3 960,00	51,08
15.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0210	3 960,00	83,16
16.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0825	3 960,00	326,70
17.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	3 960,00	1 663,20
18.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0178	3 960,00	70,49
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,8624	3 960,00	7 375,10
20.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,5520	3 960,00	2 185,92
21.	201010291203495	Scinduri de rasinoase 100x25	m3	1,3030	3 960,00	5 159,88
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0129	3 960,00	51,08
23.	2010237318750	Distantieri	buc	171,9200	1,00	171,92
24.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0052	3 000,00	15,60
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,9800	3 960,00	7 840,80
26.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	12,7500	30,00	382,50
27.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,5000	20,00	150,00
28.	2320187315789	Decofrol	kg	2,3760	15,00	35,64
29.	23203226000361	Gudron	kg	4,5924	15,00	68,89
30.	2413217300010	Cleme	buc	8,3130	15,00	124,69
31.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	12,1198	30,00	363,59
32.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,6500	40,00	66,00
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0900	40,00	3,60
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	50,2500	19,00	954,75
35.	2430226101010	Grund cu quart BETONOCONTACT	kg	7,5600	25,00	189,00
36.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	6,8512	12,00	82,21
37.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	4,4100	30,00	132,30
38.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	9,1822	5,00	45,91
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	18,3645	72,00	1 322,24
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	314,3000	2,30	722,89
41.	2663102100000	Beton	m3	5,2788	1 000,00	5 278,80
42.	2664102100000	Mortar	m3	0,3360	1 000,00	336,00
43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,0828	20,00	221,66
44.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	1,0000	1,00	1,00
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	14,2420	50,00	712,10
46.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	207,1690	5,50	1 139,43
47.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	91,8225	20,00	1 836,45
48.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	21,5869	35,00	755,54

49.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	52,5262	179,00	9 402,19
50.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	211,1917	179,00	37 803,31
51.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	27,4050	35,00	959,18
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	7,3458	53,00	389,33
53.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D90mm	m	17,4573	62,00	1 082,35
54.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D125mm	m	58,1847	58,00	3 374,71
55.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	14,0000	15,00	210,00
56.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	15,1110	15,00	226,66
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	141,6550	13,00	1 841,52
58.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	487,6950	13,00	6 340,04
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,9900	25,00	24,75
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,1400	25,00	153,50
61.	2743123549026	Sisteme de opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m	45,5000	63,00	2 866,50
62.	2811236832352	Burghiu widia	buc	18,2700	30,00	548,10
63.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,0000	15,00	120,00
64.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,0000	5,00	10,00
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	24,3510	30,00	730,53
66.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1455	30,00	4,37
67.	2873147300863	Agrafe	kg	1,2127	30,00	36,38
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,9400	0,35	2,08
69.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,1550	0,35	0,40
70.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	13,3500	30,00	400,50
71.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	182,0000	0,30	54,60
72.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,1565	10,00	41,56
73.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	228,3750	0,30	68,51
74.	2874115837745	Suruburi	buc	554,1400	0,30	166,24
75.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,9400	0,30	1,78
76.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,1550	0,30	0,35
77.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0990	25,00	2,47
78.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,1550	0,30	0,35
79.	2874125886734	Nituri POP	buc	228,3750	0,30	68,51
80.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	7,0000	29,00	203,00
81.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	32,9800	29,00	956,42
82.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,6979	35,00	339,43
83.	2875274000501	Cot de jgheab D125mm	buc	11,0828	126,00	1 396,43
84.	2875274000502	Cot burlan D90mm	buc	8,3130	75,00	623,47
85.	2875274000503	Cot de capat D90mm	buc	4,1565	75,00	311,74
86.	2875274110001	Piesa de legatura D90mm	buc	4,1565	33,00	137,16
87.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan D125mm	buc	11,0828	75,00	831,21
88.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	77,5796	33,00	2 560,13
89.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	34,4440	30,00	1 033,32
90.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 652,8050	0,10	165,28
91.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 161,7640	0,10	216,18
92.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	8,4000	1,00	8,40
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	91,3500	3,00	274,05
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3165	20,00	26,33
95.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,4000	1,00	1,40
		Total materiale de constructii				140 058,46

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0397	250,00	9,94
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,0045	250,00	251,13
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	193,5000	10,00	1 935,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,6770	15,00	235,15
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,1680	15,00	77,52
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,7500	15,00	26,25
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,0140	100,00	201,40
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1400	15,00	2,10
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,4800	15,00	52,20
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,4094	15,00	6,14
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,6877	15,00	280,32
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4500	15,00	6,75
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,0000	15,00	45,00
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8040	25,00	20,10
15.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	2,1054	15,00	31,58
16.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,3200	15,00	4,80
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5280	250,00	132,00
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0945	250,00	23,63
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,8200	250,00	455,00
		Total utilaje de construcții				3 796,01

Total	lei	226 485,86
Asigurarea sociala	24 %	19 831,53
Total		246 317,39
Cheltuieli de transport	8 %	11 204,68
Cheltuieli directe		257 522,07
Cheltuieli de regie	12 %	30 902,65
Total		288 424,72
Beneficiu de deviz	6 %	17 305,48
Total		305 730,20
TVA	20 %	61 146,04
Total deviz:		366 876,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect **Reparatia capitala a acoperisului cladirii** **Investitor**
bibliotecii publice din s. Budai**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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			56,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	78,00	28,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	78,00	28,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 874,85
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			14,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	78,00	7,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	78,00	7,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			2 534,30
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			31,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	78,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	78,00	8,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			4 563,15
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			11,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	78,00	7,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	78,00	3,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			885,60
5	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie mare	100m2			182,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3400	78,00	182,52
		<i>Total</i>	lei			171,57
6	RpCH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului din camere	m			399,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2000	78,00	93,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0500	78,00	81,90
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0300	3 960,00	118,80
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0015	3 960,00	5,94
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,5000	29,00	14,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,3000	30,00	69,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	15,00	15,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			5 588,66
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			84,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	78,00	79,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	15,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			526,00
8	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			32,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4200	78,00	32,76
		<i>Total</i>	lei			327,60
		2. Centura si fundatii monolite				
9	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			17,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	78,00	2,81
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	30,00	9,45
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 037,21
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			10,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	78,00	6,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	78,00	2,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			622,22
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ancoraj D= 12mm tija filetata, L:500mm, 108buc) (Doar manopera, restul resurselor se exclud)	kg			16,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	78,00	14,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	78,00	0,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	78,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			424,24
12	pret de piata	Tija filetata M12 L:500mm	buc			20,00
	15515565151	Tija filetata M12 L:500mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			1 160,00
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	78,00	7,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	78,00	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 995,77
14	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			19,49

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	78,00	5,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	78,00	0,39
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			9 274,77
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			512,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	78,00	11,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	78,00	81,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	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	0,35	0,11
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	3 960,00	396,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 960,00	13,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 960,00	1,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			10 139,77
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice c12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 509,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	78,00	378,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	78,00	35,10
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 055,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	100,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			7 546,25
		3. Acoperis				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3			6 512,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	78,00	1 579,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	78,00	175,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 960,00	39,60
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 960,00	3 682,80
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 960,00	475,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	30,00	90,30
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	29,00	87,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	50,00	72,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		<i>Total</i>	lei			11 591,36
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3			6 583,42
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	78,00	1 691,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	78,00	187,98
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 960,00	633,60
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 960,00	237,60
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 960,00	3 286,80

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	29,00	208,80
	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	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	50,00	169,00
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	30,00	58,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
		Total	lei			22 712,80
19	pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150xi50x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc			15,00
	155155651511	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150xi50x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			1 350,00
20	pret de piata	Piesa inglobat4 din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc			16,00
	15515151565151	Piesa inglobat4 din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			5 760,00
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			79,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	78,00	19,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	30,00	58,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,49
		Total	lei			151,77
22	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Astereala scindura 1 00x25 norma:1.92m3)	m2			56,56
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	78,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	78,00	5,46
	201010291203495	Scinduri de rasinoase 100x25	m3		3 960,00	29,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			9 892,67
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de inelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			27,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	78,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	78,00	3,90
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,50	6,51
	28752763120001	Шпильки (fise)	h-ut	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	buc	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			4 792,40
24	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincatape ambele parti (Zn-225grlm2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri. Culoarea cafeniu inchis Material marunt=1,0500	m2			328,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	78,00	70,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	78,00	19,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	179,00	216,14
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	72,00	7,56
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	53,00	2,23
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			57 382,23
25	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 169,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	78,00	1 560,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	78,00	156,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 960,00	3 960,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 960,00	990,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,35	1,21
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,06
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,30	1,06
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	40,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2 365,88
26	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, la strasina. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			364,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	78,00	113,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	78,00	7,80
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	179,00	216,14
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,57
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,30	1,57
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	12,00	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			15 854,11
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			79,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	78,00	19,52
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	30,00	58,79
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,24
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			26,10
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			274,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	78,00	66,30
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	19,00	127,30
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	40,00	0,48
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 061,23
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm Material marunt=1,0300	m			186,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	78,00	23,40
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D125mm	m	1,0500	58,00	62,73
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	33,00	47,59
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	20,00	4,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,61
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan D125mm	buc	0,2000	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab D125mm	buc	0,2000	126,00	25,96
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			10 019,39
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm Material marunt=1,0200	m			178,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	78,00	27,30
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D90mm	m	1,0500	62,00	66,40
	2875274000502	Cot burlan D90mm	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura D90mm	buc	0,2500	33,00	8,41
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	10,00	2,55
	2875274000503	Cot de capat D90mm	buc	0,2500	75,00	19,13
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Total	lei			2 915,11
31	CK26B	Sisteme de opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m			95,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	78,00	24,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	78,00	6,24
	2743123549026	Sisteme de opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	63,00	63,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			4 347,52
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			106,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	78,00	58,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 960,00	1,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 960,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 960,00	1,19
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	10,00	45,00
		Total	lei			4 589,16
33	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 522,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	78,00	465,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	78,00	49,38
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	15,00	60,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	5,00	5,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 960,00	237,60
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 960,00	237,60
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 960,00	396,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	1,00	0,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	29,00	40,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		Total	lei			3 044,47
34	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			250,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	78,00	74,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	78,00	3,90
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	35,00	163,54

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	30,00	0,95
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	30,00	7,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 157,34
		4. Cerdac				
35	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			11,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	78,00	10,92
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	1,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			314,16
36	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact n:0.27kg/m2" intr-un strat, la pereti	m2			16,16
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	78,00	9,36
	2430226101010	Grund cu cuarț BETONCONTACT	kg	0,2700	25,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			452,48
37	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			165,55
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	78,00	109,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	78,00	23,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 635,40
38	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			32,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	78,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	78,00	4,68
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			904,68
		5. Lucrari diverse				
39	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (174.9m2* 1.15=201.14* 5kg/m2=1.01tn; 7.5m3 x 0.5tn/m3= 3,75tn)	t			54,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3400	78,00	26,52
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			259,30
40	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			190,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	78,00	190,32
		<i>Total</i>	lei			913,54
41	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			86,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	78,00	86,58
		<i>Total</i>	lei			865,80
42	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		<i>Total</i>	lei			455,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.