

Lucrări de reparație capitală a muzeului din satul Lozova r-nul Strășeni. Etapa I

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 683 360 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. Capitolul 1. Lucrari de demolare				
1	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit	buc	3,000	497,182 493,432	1 491,547 1 480,297
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	320,000	47,185 46,685	15 099,136 14 939,136
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	320,000	12,421 11,671	3 974,784 3 734,784
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	210,000	12,421 11,671	2 608,452 2 450,952
5	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	4,520	173,241 142,648	783,049 644,769
6	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare,	t	12,700	85,589 85,589	1 086,978 1 086,978

1	2	3	4	5	6	7
		asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m				
7	Tr11AA01 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	12,700	22,694 22,694	288,214 288,214
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	12,700	31,795 0,000	403,800 0,000
		Total Capitolul 1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu				25 735,960 24 625,130
		2. Capitolul 2. Zidarie gol de usa				
9	CD65J	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la umpluturi de carcase, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	3,000	3 306,733 426,647	9 920,200 1 279,942
		Total Capitolul 2. Zidarie gol de usa Inclusiv salariu				9 920,200 1 279,942
		3. Capitolul 3. Lucrari de consolidare				
10	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	21,800	58,356 58,356	1 272,161 1 272,161
11	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	15,000	74,566 74,566	1 118,490 1 118,490
12	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida/Bulon M16x250	buc	3,000	21,726 9,726	65,178 29,178
13	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida /Bulon M16x400	buc	12,000	21,726 9,726	260,712 116,712
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	576,960	39,261 13,616	22 651,776 7 856,144
15	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de	m	10,900	273,035 136,164	2 976,078 1 484,188

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,				
16	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	18,400	25,805 6,484	474,817 119,306
17	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	111,180	22,778 6,354	2 532,470 706,431
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	16,550	143,583 101,150	2 376,299 1 674,039
19	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, stilpil la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 (M200)	m3	4,800	2 033,117 734,637	9 758,962 3 526,259
		Total Capitolul 3. Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				43 486,943 17 902,908
		4. Capitolul 4. Acoperis 4.1. Capitolul 4.1. Constructie				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/Consum total "piese forjate din semifabricate masa 1.8 kg (pokovki)'=80.7kg conform plansei 26 SAC (Proiect nr. 117/07-17)	m3	3,320	8 432,786 1 458,900	27 996,851 4 843,548

1	2	3	4	5	6	7
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (1.4 m3)	m2	320,000	23,478 19,128	7 512,896 6 120,896
22	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	4,720	589,861 132,922	2 784,144 627,392
23	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,400	67,684 25,288	94,758 35,403
24	CE42A	Executarea lucarnelor / F4 2200x900h	buc	1,000	2 166,639 428,139	2 166,639 428,139
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	320,000	27,975 16,210	8 952,128 5 187,200
26	CE06A	Invelitori din tabla profilata T20 RAL 7011 protejata anticoroziv, cutata executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	320,000	323,675 77,808	103 575,920 24 898,560
27	CE24D	Divizor 20x200x3	buc	260,000	137,101 123,196	35 646,260 32 030,960
28	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,6m/ Se exclude: "Scinduri geluite si faltuite", "Pervaz de rasinoase", consum material nou: "Lambriu din lemn gr.12.5 mm"= 1.05m2/m2, K=0. la manopera	m2	55,600	578,625 131,625	32 171,561 7 318,361
29	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2	55,600	64,473 44,091	3 584,726 2 451,471
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,900	227,641 22,694	1 570,723 156,589

1	2	3	4	5	6	7
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,600	248,513 19,452	1 143,161 89,479
		Total Capitolul 4.1. Constructie Inklusiv salariu				227 199,767 84 187,998
		4.2. Capitolul 4.2. Canale de ventilare				
32	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,400	8 433,140 1 458,900	53 972,094 9 336,960
33	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	6,400	589,858 132,922	3 775,089 850,701
34	IzF14C	Strat termoizolant la canale de ventilare executate cu placi din vata minerala dens.=125 kg/m3 gr.50mm pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	32,000	160,119 34,365	5 123,795 1 099,686
35	CF54C	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete curbe, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	9,600	487,263 288,538	4 677,722 2 769,964
36	CE06A1	Invelitori din tabla zincata 0.8mm cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,400	309,663 100,502	743,191 241,205
37	CE06A1	Invelitori din tabla zincata cu acoperire polimerica tip "Rannila" sau analog cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2	3,400	309,682 100,502	1 052,918 341,707
		Total Capitolul 4.2. Canale de ventilare Inklusiv salariu				69 344,809 14 640,223
		Total Capitolul 4. Acoperis Inklusiv salariu				296 544,576 98 828,221
		5. Capitolul 5. Pereu				

1	2	3	4	5	6	7
38	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3	18,480	262,511 252,876	4 851,204 4 673,149
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,062	1 143,339 572,048	70,887 35,467
40	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	31,420	80,299 61,598	2 522,989 1 935,409
41	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	31,420	31,805 0,000	999,300 0,000
42	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,616	2 668,110 441,565	1 643,556 272,004
43	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	12,320	600,703 81,703	7 400,656 1 006,576
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 5x150x150 (2.125kg/m2)	kg	130,900	29,450 1,946	3 855,064 254,691
45	CG22C	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	61,600	503,806 90,776	31 034,440 5 591,802
		Total Capitolul 5. Pereu				52 378,096

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				13 769,098

		Total	lei	428 066
		Asigurari sociale	24,00 %	37 537
		Transport materiale	7,00 %	18 638
		Cheltuieli de regie	12,00 %	58 109
		Beneficiu de deviz	5,00 %	27 117
		TVA	20,00 %	113 893
		Total deviz:		683 360
		Inclusiv salariu		156 403

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație capitală a
muzeului din satul Lozova r-nul
Strășeni. Etapa I**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 683 360 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	2,148	64,84	139,276
2.	7122010013050	Sobar	h-om	19,080	64,84	1 237,147
3.	7122050013400	Zidar	h-om	38,599	64,84	2 502,760
4.	7123010010200	Betonist	h-om	117,896	64,84	7 644,377
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,391	64,84	997,952
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	71,504	64,84	4 636,320
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	183,658	64,84	11 908,384
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	202,800	64,84	13 149,552
9.	7129020012800	Pavator	h-om	13,306	64,84	862,761
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	64,000	64,84	4 149,760
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	16,960	64,84	1 099,686
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,808	64,84	2 451,471
13.	7212030022700	Sudor	h-om	5,770	64,84	374,127
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	973,405	64,84	63 115,580
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	109,622	64,84	7 107,890
16.	7422010060100	Timplar	h-om	41,130	64,84	2 666,869
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,169	64,84	1 826,478
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	339,512	64,84	22 013,959
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,241	64,84	2 738,907
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,342	64,84	1 708,016
21.	9312040019600	Sapator	h-om	62,832	64,84	4 074,027
Total manopera						156 403

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,654	2,00	17,308
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	18,480	25,00	462,000
3.	1421102200068	Pietris ciuruuit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,142	411,00	1 291,362
4.	1421102200082	Pietris ciuruuit nespalat de riu 7-30 mm	m3	3,336	411,00	1 371,096
5.	1421102200161	Pietris ciuruuit spalcat de riu 7-30 mm	m3	3,696	411,00	1 519,056
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,360	350,00	126,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,004	350,00	1 401,400
8.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,641	350,00	1 274,350
9.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,900	350,00	315,000
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	15,400	411,00	6 329,400
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,780	2,00	5,560
12.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	6 000,00	360,000

13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,013	400,00	5,200
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000	6 000,00	0,000
15.	2010102903497 LB	Lambriu din lemn gr.12.5 mm"	m2	58,380	185,00	10 800,300
16.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,025	6 000,00	150,000
17.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,094	6 000,00	564,000
18.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase \bar{b} = 44MM calit II	m3	1,166	6 000,00	6 996,000
19.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase \bar{b} =19-22MM calit a III a	m3	0,060	6 000,00	360,000
20.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase \bar{b} =44mm calit a III a	m3	0,100	6 000,00	600,000
21.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,043	6 000,00	258,000
22.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	61,600	25,73	1 584,968
23.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,224	6 000,00	13 344,000
24.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,097	6 000,00	582,000
25.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de \bar{b} =100,125 mm, calit, a II a	m3	9,040	6 000,00	54 240,000
26.	2010232958990	Lemn de foc	kg	61,600	25,00	1 540,000
27.	2010237318750	Distantieri	buc	58,707	0,05	2,936
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,324	175,00	231,700
29.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,986	30,00	59,580
30.	23203226000361	Gudron	kg	25,078	25,00	626,950
31.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	61,600	47,50	2 926,000
32.	2413217300010	Cleme	buc	3,519	21,76	76,573
33.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	29,257	13,67	399,943
34.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	108,976	45,00	4 903,920
35.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	13,900	60,67	843,313
36.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	53,560	30,00	1 606,800
37.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,112	64,04	71,212
38.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	34,209	24,60	841,541
39.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,560	33,34	185,370
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	4,214	13,67	57,605
41.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 200,000	5,84	7 008,000
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	56,045	2,10	117,695
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 572,140	2,10	3 301,494
44.	26511221004021	Ciment M-300	kg	114,480	2,10	240,408
45.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 480,920	2,10	3 109,932
46.	2652102100737	Var hidratat	kg	61,720	10,00	617,200
47.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	3,744	160,00	599,040
48.	2663102100001 B15	Beton clasa...B15	m3	6,314	1 996,00	12 602,744
49.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,054	1 207,21	65,189
50.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,164	1 347,21	220,942
51.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,087	1 297,82	112,910
52.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,948	30,00	28,440
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,900	2,00	27,800
54.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,500	450,00	225,000
55.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	14,094	8,34	117,544
56.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	379,040	9,20	3 487,168
57.	2682162611371 V	Placi vata minerala pentru izolatii generale/Dens=125kg/m3 gr.50mm	m2	32,640	116,67	3 808,109
58.	2710403642000r	Tabla zincata "Rannila" sau analog	m2	4,106	144,60	593,728
59.	2710403642000 T	Tabla zincata cutata / T20 RAL 7011	m2	386,400	175,00	67 620,000
60.	2710403642000z	Tabla zincata 0.8mm	m2	2,898	144,60	419,051
61.	2710403642598 D	Divizor 20x200x3	kg	80,340	20,00	1 606,800

62.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	205,254	25,00	5 131,350
63.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,390	93,34	689,783
64.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	4,975	89,79	446,705
65.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,112	30,00	33,360
66.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	21,800	18,55	404,390
67.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	18,860	18,55	349,853
68.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	113,959	14,87	1 694,570
69.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,655	18,55	12,150
70.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	111,179	25,00	2 779,475
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,624	30,00	228,720
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,636	30,00	49,080
73.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	7,636	30,00	229,080
74.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	16,068	25,00	401,700
75.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,184	30,00	5,520
76.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	576,960	25,00	14 424,000
77.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,786	30,00	23,580
78.	2822115708000	Element de sustinere	buc	28,800	2,50	72,000
79.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	9,600	56,67	544,032
80.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	4,224	34,17	144,334
81.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	17,00	68,000
82.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	19,00	19,000
83.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,546	15,00	8,190
84.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	33,048	25,00	826,200
85.	2873122004100P	Plase sudate /Plasa sudata 5x150x150 (2.125kg/m2)	kg	132,209	26,50	3 503,539
86.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	2,725	60,00	163,500
87.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,331	30,00	9,930
88.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,414	30,00	12,420
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	60,640	30,00	1 819,200
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,885	60,00	173,100
91.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	72,900	30,00	2 187,000
92.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,760	58,33	102,661
93.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	508,800	0,68	345,984
94.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	297,600	0,68	202,368
95.	2874115837745	Suruburi	buc	47,380	0,30	14,214
96.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 710,450	0,68	1 163,106
97.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 710,450	0,68	1 163,106
98.	2874136313300 B	Diblu din metal/Bulon M16x250	buc	3,000	12,00	36,000
99.	2874136313300 B16	Diblu din metal/Bulon M16x400	buc	12,000	12,00	144,000
100.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	30,560	30,00	916,800
101.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,234	40,83	91,214
102.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,948	263,34	249,646
103.	28752740000502	Cot burlan	buc	3,519	84,16	296,159
104.	28752740000503	Cot de capat	buc	1,760	58,33	102,661
105.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,760	40,83	71,861
106.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,948	58,33	55,297
107.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	6,633	35,84	237,727
108.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 955,200	0,05	197,760
109.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,616	1,76	8,124
110.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,232	25,00	30,800
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,623	25,00	40,575
112.	4100126202818	Apa	m3	2,602	25,00	65,050
113.	z2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	278,000	0,00	0,000

		Total materiale de construcții				266 252
--	--	---------------------------------------	--	--	--	----------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,046	550,00	25,300
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,568	550,00	862,400
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,446	55,00	79,530
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	20,784	25,00	519,600
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,400	25,00	160,000
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,159	550,00	637,450
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,979	25,00	74,475
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,236	25,00	55,900
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,013	25,00	700,325
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,123	400,00	49,200
11.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	1,446	25,00	36,150
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,323	25,00	8,075
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,370	175,00	64,750
14.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	2,880	15,00	43,200
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,033	55,00	1,815
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,616	55,00	33,880
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,962	55,00	107,910
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,616	55,00	33,880
19.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,208	25,00	80,200
20.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,277	25,00	6,925
21.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	25,00	4,000
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,720	550,00	396,000
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,093	300,00	27,900
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,677	300,00	1 403,100
		Total utilaje de construcții				5 411

Total	lei	428 066
Asigurari sociale	24,00 %	37 537
Transport materiale	7,00 %	18 638
Cheltuieli de regie	12,00 %	58 109
Beneficiu de deviz	5,00 %	27 117
TVA	20,00 %	113 893

Total deviz:

683 360

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație capitală a Investitor
muzeului din satul Lozova r-nul
Strășeni. Etapa I**

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. Capitolul 1. Lucrari de demolare				
1	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit	buc			497,182 493,432
	7122010013050	Sobar	h-om	6,3600	64,84	412,382
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	64,84	81,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	25,00	2,500
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			47,185 46,685
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,342
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,500
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			12,421 11,671
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,836
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			12,421 11,671
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,836
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,750
5	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			173,241 142,648
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	64,84	113,470
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	2,998
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,002
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	55,00	17,595
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	7,998
6	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			85,589 85,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,589
7	TrI1AA01C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,694 22,694
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	64,84	22,694

1	2	3	4	5	6	7
8	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,795 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,795
		2. Capitolul 2. Zidarie gol de usa				
9	CD65J	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la umpluturi de carcasa, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			3 306,733 426,647
	7122050013400	Zidar	h-om	5,5800	64,84	361,807
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	64,84	64,840
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,84	2 336,000
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,10	80,136
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	10,00	147,600
	1421202200513	Nisip sortat nesalat 0-3 mm	m3	0,3000	350,00	105,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5340	25,00	13,350
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	550,00	198,000
		3. Capitolul 3. Lucrari de consolidare				
10	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			58,356 58,356
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	6,484
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	64,84	51,872
11	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			74,566 74,566
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,84	3,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,84	71,324
12	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida/Bulon M16x250	buc			21,726 9,726
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	64,84	9,726
	2874136313300B	Diblu din metal/Bulon M16x250	buc	1,0000	12,00	12,000
13	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida /Bulon M16x400	buc			21,726 9,726
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	64,84	9,726
	2874136313300B 16	Diblu din metal/Bulon M16x400	buc	1,0000	12,00	12,000
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,261 13,616
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,648
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,76	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,030
15	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,	m			273,035 136,164
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5500	64,84	100,502
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3000	64,84	19,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 207,21	5,981
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0080	1 297,82	10,359

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0150	1 347,21	20,270
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	30,00	0,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,10	18,060
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,6000	10,00	16,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0330	350,00	11,560
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	25,00	0,225
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,2500	60,00	15,000
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,0000	18,55	37,100
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0400	30,00	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	55,00	0,167
16	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			25,805 6,484
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	64,84	4,539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	18,55	19,014
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,008
17	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			22,778 6,354
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	64,84	4,409
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	14,87	15,242
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,05	0,008
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	25,00	0,875
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			143,583 101,150
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	64,84	57,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	64,84	44,091
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	175,00	14,000
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	6 000,00	9,063
	2010102904418	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	6 000,00	6,163
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	30,00	0,750
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	15,00	0,495
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	30,00	3,600
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	30,00	3,361
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	25,00	4,500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	25,00	0,500
19	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, stilpil la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 (M200)	m3			2 033,117 734,637
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	64,84	552,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	64,84	182,200
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,10	647,903
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	411,00	285,645
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	265,490
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	25,00	7,943
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,500
		4. Capitolul 4. Acoperis				
		4.1. Capitolul 4.1. Constructie				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/Consum total "piese forjate din semifabricate masa 1.8 kg (pokovki)"=80.7kg conform plansei 26 SAC (Proiect nr. 117/07-17)	m3			8 432,786 1 458,900
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	64,84	1 313,010
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,890

1	2	3	4	5	6	7
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	59,639
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 580,723
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	6 000,00	719,277
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,000
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	13,67	41,146
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	25,00	64,503
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	8,34	12,093
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,253
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,753
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (1.4 m3)	m2			23,478 19,128
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	64,84	14,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,539
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	6 000,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
22	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			589,861 132,922
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	64,84	132,922
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,10	10,584
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	550,00	2,214
	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,726
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,415
23	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			67,684 25,288
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	64,84	25,288
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	13,67	41,146
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,393
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	300,00	0,857
24	CE42A	Executarea lucarnelor / F4 2200x900h	buc			2 166,639 428,139
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	64,84	387,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	64,84	41,044
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	17,00	68,000
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	19,00	19,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	6 000,00	360,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	6 000,00	360,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 000,00	600,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,500
	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,975 16,210
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,20	10,897
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
26	CE06A	Invelitori din tabla profilata T20 RAL 7011 protejata anticoroziv, cutata executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara ,	m2			323,675 77,808

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	64,84	71,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2710403642000T	Tabla zincata cutata / T20 RAL 7011	m2	1,1500	175,00	211,313
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,750
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,68	3,570
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,68	3,570
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,531
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	24,60	2,583
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,550
27	CE24D	Divizor 20x200x3	buc			137,101
						123,196
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	64,84	123,196
	2710403642598D	Divizor 20x200x3	kg	0,3000	20,00	6,180
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	30,00	6,180
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	25,00	1,545
28	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,6m/ Se exclude: "Scinduri geluite si faltuite", "Pervaz de rasinoase", consum material nou: "Lambriu din lemn gr.12.5 mm"= 1.05m2/m2, K=0. la manopera	m2			578,625
						131,625
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	64,84	1,945
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	64,84	119,954
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	9,726
	2010102903497L B	Lambriu din lemn gr.12.5 mm"	m2	1,0500	185,00	194,250
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	6 000,00	240,000
	z2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	0,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	30,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
29	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2			64,473
						44,091
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	64,84	44,091
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	60,67	15,168
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	33,34	3,334
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	64,04	1,281
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	2,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			227,641
						22,694
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,694
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	93,34	99,969
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	84,16	42,922
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,83	10,415
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,76	11,098
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,878
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	58,33	14,878
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,415
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,373
31	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			248,513
						19,452
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	89,79	97,110
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,84	51,680
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,183
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,207
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,33	12,021
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	263,34	54,271
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
		4.2. Capitolul 4.2. Canale de ventilare				
32	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 433,140

1	2	3	4	5	6	7
						1 458,900
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	64,84	1 313,010
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,890
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	60,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasiinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 580,000
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasiinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	6 000,00	720,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,000
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	13,67	41,147
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	25,00	64,500
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	8,34	12,093
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,250
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,750
33	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			589,858
						132,922
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	64,84	132,922
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,10	10,584
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	550,00	2,234
	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	25,00	0,727
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,391
34	IzF14C	Strat termoizolant la canale de ventilare executate cu placi din vata minerala dens.=125 kg/m3 gr.50mm pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			160,119
						34,365
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	64,84	34,365
	2682162611371V	Placi vata minerala pentru izolatii generale/Dens=125kg/m3 gr.50mm	m2	1,0200	116,67	119,003
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	30,00	6,750
35	CF54C	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete curbe, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			487,263
						288,538
	7422010060100	Timplar	h-om	4,0500	64,84	262,602
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	64,84	22,694
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3900	160,00	62,400
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,0000	56,67	56,670
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4400	34,17	15,035
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,0000	0,68	36,040
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	31,0000	0,68	21,080
	2822115708000	Element de sustinere	buc	3,0000	2,50	7,500
36	CE06A1	Invelitori din tabla zincata 0.8mm cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			309,663
						100,502
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	64,84	94,018
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2710403642000z	Tabla zincata 0.8mm	m2	1,1500	144,60	174,605
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,750
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,68	3,570
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,68	3,570
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,531
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	24,60	2,583
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,552
37	CE06A1	Invelitori din tabla zincata cu acoperire polimerica tip "Rannila" sau analog cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2			309,682
						100,502
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	64,84	94,018
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2710403642000r	Tabla zincata "Rannila" sau analog	m2	1,1500	144,60	174,626
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	25,00	15,750
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,68	3,570

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,68	3,570
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,529
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	24,60	2,583
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,551
		5. Capitolul 5. Pereu				
38	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3			262,511 ----- 252,876
	9312040019600	Sapator	h-om	3,4000	64,84	220,456
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5000	64,84	32,420
	2010102904418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	6 000,00	8,442
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	400,00	0,281
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	30,00	0,537
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0150	25,00	0,375
39	TsD05A	Compactarea cu maial mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 143,339 ----- 572,048
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,048
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,290
40	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			80,299 ----- 61,598
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	64,84	18,156
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	64,84	43,442
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	6 000,00	17,950
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	30,00	0,750
41	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,805 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,805
42	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 668,110 ----- 441,565
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,84	441,565
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	411,00	2 096,367
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	25,00	12,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	55,00	117,679
43	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			600,703 ----- 81,703
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	64,84	70,029
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,673
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	411,00	513,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,500
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	55,00	2,750
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 5x150x150 (2.125kg/m2)	kg			29,450 ----- 1,946
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,324
	2873122004100P	Plase sudate /Plasa sudata 5x150x150 (2.125kg/m2)	kg	1,0100	26,50	26,765
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,55	0,093
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,015
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,332

1	2	3	4	5	6	7
45	CG22C	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			503,806 <hr/> 90,776
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2500	64,84	81,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	2663102100001B 15	Beton clasa...B15	m3	0,1025	1 996,00	204,590
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,10	50,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	350,00	22,750
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	411,00	24,660
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	25,00	25,000
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	25,00	7,500
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	47,50	47,500
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	25,73	25,730
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,799
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	175,00	1,051

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.