

Construcția acoperisului de tip "Sarpanta" si termoizolarea fatadelor a gradinitei din s. Chetrosu, r-l Anenii Noi

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Solutii arhitectuale

Valoarea de deviz 3 016 124,75 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. Lucrari de demolare				
		1.1. Elemente Fatada				
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (soclu)	m2	97,20	149,596 149,132	14 540,747 14 495,63
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti grosime 50 mm (soclu)	m2	97,20	18,775 17,507	1 824,911 1 701,661
3	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte (1 buc) - greutatea de precizat pe santier	kg	150,00	8,306 6,484	1 245,90 972,60
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	1,08	967,309 962,874	1 044,694 1 039,904
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Copertine - 2 buc, cantitatea reala de precizat pe santier)	m2	8,00	47,085 46,685	376,678 373,478
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Copertine - 2 buc, cantitatea reala de precizat pe santier)	kg	200,00	3,125 2,594	625,08 518,72
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	263,00	9,278 9,078	2 440,009 2 387,409
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Pereu L=109.4 m, B=0.9 m)	m3	9,85	266,412 221,753	2 624,154 2 184,265
		Total Elemente Fatada				24 722,173
		Inclusiv salariu				23 673,667
		1.2. Elemente Acoperis				
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	520,00	44,643 43,443	23 214,256 22 590,256

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	520,00	21,32 19,452	11 086,40 10 115,04
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	104,00	72,037 66,137	7 491,827 6 878,227
12	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 (canale de ventilare)	m3	3,20	193,211 142,648	618,276 456,474
13	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Placi de parapet L=25 m, B=0.6 m)	m3	1,50	266,421 221,753	399,631 332,629
14	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 (Parapet axa A, C)	m3	3,10	193,211 142,648	598,955 442,209
15	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 (Parapet axa 1, 6)	m3	2,60	193,211 142,648	502,349 370,885
		Total Elemente Acoperis Inclusiv salariu				43 911,694 41 185,72
		1.3. Evacuare deseuri				
16	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	1,54	2 331,948 0,00	3 591,20 0,00
17	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	25,74	94,315 94,315	2 427,678 2 427,678
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	182,54	47,699 0,00	8 707,05 0,00
		Total Evacuare deseuri Inclusiv salariu				14 725,928 2 427,678
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				83 359,795 67 287,065
		2. Finisarea exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Fatada				
19	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	905,00	57,25 43,245	51 811,102 39 136,725
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	210,00	6,725 2,549	1 412,166 535,311
21	RpCJ23A	Reparatii de tencuieli exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu (reparatia tencuielii deterioarate 30%)	m2	210,00	171,624 124,493	36 040,973 26 143,488
22	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M25	m2	210,00	33,18 20,749	6 967,803 4 357,248
23	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala densitate 135 kg/m3, lamda 0.038, grosime 100 mm. Consum cornier perforat 156 m.l.	m2	689,90	579,558 196,281	399 837,036 135 414,055
24	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 135 kg/m3, grosime 30 mm. Consum cornier perforat 372 m.l.	m2	96,33	390,387 189,528	37 605,942 18 257,194
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	786,23	26,058 10,196	20 487,915 8 016,75
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 5024	m2	143,10	153,404 79,105	21 952,146 11 319,897
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 6032	m2	145,00	153,404 79,105	22 243,615 11 470,196
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti,	m2	146,50	153,404 79,105	22 473,721 11 588,853

1	2	3	4	5	6	7
		RAL 1018				
29	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 2008	m2	70,40	153,404 79,105	10 799,66 5 568,978
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 3020	m2	59,90	153,404 79,105	9 188,915 4 738,378
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 4002	m2	61,20	153,404 79,105	9 388,34 4 841,214
32	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 5017	m2	63,80	153,404 79,105	9 787,19 5 046,886
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 9001 (glafuri ferestre si usi exterioara)	m2	96,33	153,404 79,105	14 777,45 7 620,191
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, latime in proiectie orizontala 325 mm	m	91,40	172,536 25,936	15 769,79 2 370,55
		Total Fatada Inclusiv salariu				690 543,764 296 425,914
		2.2. Soclu				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	101,90	6,725 2,549	685,236 259,753
36	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli exterioare, de 3 cm grosime, executate pe plasa VR1 d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	101,90	305,789 178,958	31 159,902 18 235,861
37	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS grosime 50 mm, cu modificarea materialului - Impaslitura din fibra de sticla tip 160 gr/m2 in Plasa din sirma de otel zincata d= 1.5 mm, ochi 20x20. Consum cornier perforat 110 m.l.	m2	101,90	342,046 145,978	34 854,52 14 875,188

1	2	3	4	5	6	7
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	101,90	7,428 2,549	756,923 259,753
39	CI22B	Placaj din placute din beton (analogic celor existente) (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pentru lucrari exterioare	m2	101,90	309,806 106,986	31 569,237 10 901,873
		Total Soclu Inclusiv salariu				99 025,818 44 532,428
		2.3. Pereu B=1000 mm				
40	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	32,80	20,438 3,399	670,366 111,481
41	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	4,92	248,105 248,105	1 220,679 1 220,679
42	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,12	94,315 94,315	765,835 765,835
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,12	47,716 0,00	387,45 0,00
44	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8 cm, pe fundatie de beton 28x15 cm	m	109,40	173,875 43,443	19 021,878 4 752,642
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	9,40	528,756 84,12	4 970,309 790,731
46	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	10,00	1 613,154 376,072	16 131,543 3 760,72
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	100,65	219,071 38,644	22 049,514 3 889,557
		Total Pereu B=1000 mm Inclusiv salariu				65 217,574 15 291,645
		2.4. Elemente metalice existente				
48	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	20,16	36,414 14,914	734,103 300,663
49	CN21D	Vopsitorii la grila, executate cu un strat de grund anticoroziv si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de	m2	20,16	111,752 88,184	2 252,914 1 777,783

1	2	3	4	5	6	7
		rasina epoxidica si intaritor de tip poliamidic				
		Total Elemente metalice existente Inclusiv salariu				2 987,017 2 078,446
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				857 774,173 358 328,433
		3. Canale de ventilare CV1-CV11				
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata 0.7 mm, plana, prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (partea inferioara pina la canal)	m2	189,20	309,60 64,84	58 576,32 12 267,728
51	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	12,22	41,296 7,779	504,639 95,055
52	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,01	1 532,10 620,30	15,321 6,203
53	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la canale de ventilare, executat cu vata minerala ignifuga semidura gr.=50 mm Vata minerala, semidura, densitate de la 40 kg/m2 pina la 80 kg/m2	m3	7,60	175,232 104,392	1 331,76 793,382
54	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din rigle de rasinoase (50x50 mm grosime pas 300 mm), la constructii obisnuite. Consum rigle de rasinoase 0.0104 m3/m2	m2	49,50	85,573 19,128	4 235,849 946,859
55	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,41	1 133,702 204,959	464,818 84,033
56	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,41	2 964,946 674,337	1 215,628 276,478
57	CD07B	Pereti din panouri din placi din tabla amprentata h=10 mm, gr.0.55 mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv, RAL 8004 (canale de ventilare)	m2	49,50	300,354 64,84	14 867,508 3 209,58
		Total Canale de ventilare CV1-CV11 Inclusiv salariu				81 211,843 17 679,318
		4. Copertine				
58	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, gr. 0.55 mm,	m2	15,40	362,091 74,566	5 576,209 1 148,316

1	2	3	4	5	6	7
		pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 8004				
59	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=80 mm	m	11,80	229,293 19,452	2 705,661 229,534
60	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=87 mm	m	10,60	226,767 22,694	2 403,733 240,556
		Total Copertine Inclusiv salariu				10 685,603 1 618,406
		5. Acoperis				
		5.1. Termoizolarea acoperisului				
61	IzF18C k=1.667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M25 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - grosime 50 mm, k=1.667	m2	500,00	88,541 37,831	44 270,529 18 915,449
62	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu folie de polietilena gr. 100 mk, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	500,00	8,392 1,297	4 195,80 648,40
63	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, lamda 0.039 W/mK, intr-un strat	m2	500,00	393,337 10,196	196 668,70 5 098,20
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 90 mm, lamda 0.039 W/mK, intr-un strat	m2	500,00	352,616 7,781	176 307,85 3 890,40
65	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu bariera de difuzie, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	500,00	8,057 1,297	4 028,40 648,40
66	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	500,00	24,309 1,945	12 154,50 972,60
67	IzF18C k=1.667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - grosime 50 mm, k=1.667	m2	500,00	96,876 37,831	48 438,112 18 915,449
		Total Termoizolarea acoperisului Inclusiv salariu				486 063,891 49 088,898

1	2	3	4	5	6	7
		5.2. Acoperis				
68	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50 mm grosime pas 600 mm), la constructii obisnuite. Consum rigle rasinoase 0.0059 m3/m2	m2	680,00	58,548 19,128	39 812,504 13 006,904
69	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	3,10	1 134,207 204,895	3 516,042 635,173
70	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	3,10	729,398 284,648	2 261,133 882,408
71	CE17A	Strat pelicula antivapori densitate 110 gr/m2	m2	680,00	37,88 16,21	25 758,638 11 022,80
72	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, gr. 0.55 mm, pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 8004	m2	680,00	362,081 74,566	246 215,131 50 704,88
73	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50 mm grosime pas 300 mm), la constructii obisnuite. Consum rigle rasinoase 0.0104 m3/m2	m2	90,90	85,524 19,128	7 774,168 1 738,75
74	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,76	1 134,13 204,929	861,939 155,746
75	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	0,76	729,008 284,613	554,046 216,306
76	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=10 mm, gr. 0.55 mm, pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 9001 (fronton si streasina)	m2	90,90	357,059 74,566	32 456,672 6 778,049
77	CK01A	Ferestre din lemn simple, cu jaluzele din lemn, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (grile de aerisire acoperis - 600x800h mm - 3 buc)	m2	1,44	2 201,001 175,068	3 169,442 252,098
78	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofula si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m, inclusiv accesoriile necesare (balamali, lacat, etc.) (Usa acces acoperis 600x800h mm, 1 buc)	m2	0,48	2 130,056 116,713	1 022,427 56,022
79	CN17A	Vopsitorii cu vopsea acrilata lavabila	m2	4,24	96,461	408,995

1	2	3	4	5	6	7
	aplicabila	pentru lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul			64,84	274,922
80	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=110 mm RAL 9001	m	97,30	242,828 22,694	23 627,151 2 208,126
81	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=120 mm	m	116,80	240,999 19,452	28 148,698 2 271,994
82	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,00	83,299 20,749	1 249,482 311,232
83	SB09E	Caciula de ventilare din PP-R pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00	210,242 23,792	1 261,45 142,75
		Total Acoperis Inclusiv salariu				418 097,918 90 658,16
		Total Acoperis Inclusiv salariu				904 161,809 139 747,058

		Total	lei	1 937 193,23
		Asigurarea sociala	24,00 %	140 318,46
		Total	100,00 +	2 077 511,69
		Transportarea	6,00 %	79 019,67
		Total	100,00 +	2 156 531,36
		Cheltuieli de regie	11,00 %	237 218,45
		Total	100,00 +	2 393 749,81
		Beneficiu de deviz	5,00 %	119 687,48
		Total	100,00 +	2 513 437,29
		TVA	20,00 %	502 687,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 016 124,75 584 660,27

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția acoperisului de tip "Sarpanta" si termoizolarea fatadelor a gradinitei din s. Chetrosu, r-l Anenii Noi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Solutii arhitectuale

Valoarea de deviz 3 016 124,75 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	17,311	64,84	1 122,446
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 609,061	64,84	104 331,515
3.	7123010010200	Betonist	h-om	86,459	64,84	5 606,001
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,50	64,84	810,50
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	678,75 0,182	57,66 64,84	39 136,725 11,801
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	184,591	64,84	11 968,881
7.	7129020012800	Pavator	h-om	115,285	64,84	7 475,079
8.	7132010010900	Faianțar	h-om	111,78	64,84	7 247,815
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	583,45	64,84	37 830,898
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	78,00	64,84	5 057,52
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	398,85 1 451,301	64,84 84,97	25 861,434 123 317,046
12.	7134050013250	Izolator	h-om	35,00 35,00	64,84 84,97	2 269,40 2 973,95
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,80 1,68	64,84 84,97	311,232 142,75
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,295 12,414	64,84 84,97	2 353,368 1 054,817
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	94,348	84,97	8 016,75
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	106,08 0,073	64,84 84,97	6 878,227 6,203
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 054,965	64,84	68 403,93
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,50	64,84	745,66
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	240,044	64,84	15 564,453
20.	7422010060100	Timplar	h-om	31,768	64,84	2 059,837
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,41 61,256	64,84 84,97	1 064,024 5 204,923
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	773,99	64,84	50 185,512
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	81,549 343,744	64,84 84,97	5 287,638 29 207,928
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	202,838	64,84	13 152,017
		Total manopera				584 660,27

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,244	20,00	4,88
2.	1212121212121	apa	m3	34,253	21,36	731,645
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,81	330,00	3 567,30
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,919	330,00	2 283,27
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	70,014 13,232	0,00 300,00	0,00 3 969,60
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,737	300,00	2 321,10
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,503	300,00	150,90
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,308	300,00	1 292,40
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,379	15,00	170,685
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,563	6 000,00	33 378,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,271	6 000,00	1 626,00

12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,271	6 000,00	1 626,00
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 058,38	0,07	144,087
14.	2010237318750	Distantieri	buc	150,00	1,00	150,00
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,109	6 000,00	654,00
16.	203011293000a	Usi interioare si exterioare din lemn - Usa acces acoperis 600x800h mm	m2	0,48	2 000,00	960,00
17.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,44	2 000,00	2 880,00
18.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	12,22	32,50	397,15
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3,28	1,20	3,936
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,002	1 200,00	2,40
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,315	15,00	4,725
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	25,62	26,42	676,88
23.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	9,84	32,17	316,553
24.	2320166200676	White spirit	kg	2,046	32,17	65,82
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	17,08	24,50	418,46
26.	232032260003*	Bitumnaia hidroizolatia	kg	4,92	47,67	234,536
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,20	32,00	6,40
28.	2413217300010	Cleme	buc	55,029	0,80	44,023
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,16	18,50	2,96
30.	241658610530b	Grund pentru suprafete exterioare	kg	46,785	26,67	1 247,756
31.	241658610530n	Grund pe baza de nisip quart	kg	15,285	31,36	479,338
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,12	45,00	5,40
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,17	175,00	29,75
34.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	3,629	45,00	163,305
35.	243011610811v	Vopsea acrilata lavabila	kg	0,763	70,24	53,593
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,061	45,00	2,745
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	98,21	26,42	2 594,709
38.	24302261000001	Fuga	kg	48,372	20,00	967,44
39.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,509	38,00	19,342
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,06	38,00	2,28
41.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	5,04	38,00	191,52
42.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	326,285	37,80	12 333,573
43.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,721	48,21	34,759
44.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,605	55,00	33,275
45.	2430226109307	Diluant decapant	kg	10,08	31,00	312,48
46.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,008	31,00	0,248
47.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,509	31,00	15,779
48.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,435	35,00	15,225
49.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 588,045	4,90	17 581,42
50.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 382,137	5,13	22 480,363
51.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	36,90	25,00	922,50
52.	2462106110602	Natriu fluor	kg	34,74	27,43	952,918
53.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	41,281	75,00	3 096,075
54.	252121672016d	Teava din material plastic 110 mm	m	15,45	60,00	927,00
55.	2521302602-30	Placi ignifugate din vata minerala 135kg/m3, gr.30 mm	m2	104,104	84,25	8 770,762
56.	252130260290-	Placi termoizolante, placi polistiren XPS gr. 50 mm	m2	110,123	90,40	9 955,119
57.	252315672103c	Caciula de ventilare din PP-R 110 mm	buc	6,00	185,00	1 110,00
58.	261412260191-	Plasa din sirma de otel zincata d=1.5 mm, ochi 20x20 mm	m2	113,211	32,72	3 704,264
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	890,041	11,13	9 906,156
60.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	82,562	79,17	6 536,434
61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	346,798	2,28	790,699
62.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	161,04	2,28	367,171
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 277,806	2,20	11 611,173
64.	26511221004022	Ciment M-400	kg	21 671,00	0,00	0,00
65.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	792,116	2,28	1 806,024
66.	2652102100713	Var pasta	m3	1,865	4 540,00	8 467,10
67.	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	1 808,329	32,22	58 264,36
68.	266111280065g	Placi din beton vibropresat gr. 40 mm	m2	102,16	141,67	14 473,007
69.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	104,977	165,83	17 408,336
70.	2663102100001	Beton	m3	4,923	1 000,00	4 923,00
71.	266410210-150	Mortar ciment M-150	m3	25,005	1 166,67	29 172,583
72.	2664102100-25	Mortar M25	m3	2,57	1 000,00	2 570,00
73.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,83	0,00	0,00
74.	2664102102.25	Mortar ciment M-25	m3	25,005	1 000,00	25 005,00
75.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,26	0,00	0,00

76.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,732	0,00	0,00
77.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	380,80	5,47	2 082,976
78.	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,51	0,00	0,00
79.	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,102	0,00	0,00
80.	266612280028.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	109,947	75,00	8 246,025
81.	2666122800555	Element de inchidere	buc	26,492	41,67	1 103,922
82.	26701122040-9	Placi din vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 90 mm	m2	517,65	333,00	172 377,45
83.	267011220400v	Placi din vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm	m2	517,65	370,00	191 530,50
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,136	3,50	14,476
85.	268213260046p	Película antivapori densitate 110 gr/m2	m2	805,46	17,50	14 095,55
86.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,267	13,50	17,104
87.	268213260162d	Bariera de difuzie	m2	540,00	6,25	3 375,00
88.	268213260162f	Folie de polietilena gr. 100 mk	m2	540,00	6,56	3 542,40
89.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,927	20,00	18,54
90.	268216261137-	Placi vata minerala 135 kg/m3, grosime 100 mm	m2	745,575	280,83	209 379,827
91.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	412,808	35,00	14 448,28
92.	271040364300g	Placi din tabla amprentata h=10 mm, gr. 0.55 mm	m2	109,762	191,67	21 038,083
93.	271040364300h	Placi din tabla amprentata h=35 mm, gr. 0.55 mm	m2	839,696	195,83	164 437,668
94.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	33,025	125,00	4 128,125
95.	271040631172*	Burlan rotund prefabricat D 87 mm	m	11,353	75,00	851,475
96.	271040631172/	Burlan rotund prefabricat D 110 mm	m	104,208	90,00	9 378,72
97.	271040631180-	Jgheaburi semirotonde prefabricate D=80 mm	m	12,762	60,00	765,72
98.	271040631180.	Jgheaburi semirotonde prefabricate D=120 mm	m	126,319	70,83	8 947,175
99.	271060200001v	Plasa VR1 d=3.0 mm ochi 100x100	kg	242,013	21,21	5 133,096
100.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,50	21,00	52,50
101.	2710703501057	Cornier din aluminiu	m	638,547	5,50	3 512,01
102.	273210364607+	Tabla amprentata h=10 mm, gr. 0.55 mm	m2	54,945	191,67	10 531,308
103.	273210364607z	Tabla zincata 0.7 mm	m2	210,012	200,00	42 002,40
104.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,159	26,67	217,601
105.	274312354902s	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 325 mm	m	91,40	145,00	13 253,00
106.	287312200410o	Plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm	kg	505,00	21,21	10 711,05
107.	287312200540v	Vata minerala ignifuga semidura gr=50 mm	m3	7,904	62,73	495,818
108.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500	kg	3,699	25,00	92,475
109.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	101,42	28,50	2 890,47
110.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,061	66,50	4,056
111.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	365,60	0,35	127,96
112.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	27,514	120,83	3 324,516
113.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	668,36	0,45	300,762
114.	2874115837745	Suruburi	buc	1 324,58	0,80	1 059,664
115.	2874125886734	Nituri POP	buc	835,45	1,00	835,45
116.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 970,252	2,30	16 031,58
117.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	40,759	40,00	1 630,36
118.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	26,492	135,00	3 576,42
119.	2875274000502	Cot burlan	buc	55,029	120,00	6 603,48
120.	2875274000503	Cot de capat	buc	27,514	41,67	1 146,508
121.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	27,514	40,00	1 100,56
122.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	26,492	150,00	3 973,80
123.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	185,442	45,00	8 344,89
124.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	7 430,535	1,50	11 145,802
125.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8 404,80	0,06	504,288
126.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,013	35,00	70,455
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,348	2,20	11,766
128.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,937	21,36	254,974
129.	4100126202818	Apa	m3	16,67	0,00	0,00
				31,78	21,36	678,82
130.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	60,002	3,50	210,006
		Total materiale de constructii				1 316 994,58

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,182	450,00	81,90
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,948	100,00	394,80
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 072,50	2,00	8 145,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,974	100,00	197,40
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,139	100,00	613,90

6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	32,934	20,00	658,68
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	95,349	20,00	1 906,98
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	29,12	20,00	582,40
9.	2922140007000	Macara	h-ut	12,348	450,00	5 556,60
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	51,94	30,00	1 558,20
11.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	2,55	85,00	216,75
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	80,113	20,00	1 602,26
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,345	20,00	366,90
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,848	45,00	128,16
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,487	50,00	24,35
16.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	4,00	22,00	88,00
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,291	40,00	131,64
18.	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	3,25	35,00	113,75
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	2,508	35,00	87,78
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,019	35,00	35,665
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,033	40,00	1,32
22.	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,978	400,00	3 591,20
23.	2952270007607	Mășină de găurit electrică cu ajutor de șneec	h-ut	4,717	18,00	84,906
24.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	1,00	85,00	85,00
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,423	450,00	190,35
26.	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	20,21	450,00	9 094,50
Total utilaje de construcții						35 538,38

Total	lei	1 937 193,23
Asigurarea socială	24,00 %	140 318,46
Total	100,00 +	2 077 511,69
Transportarea	6,00 %	79 019,67
Total	100,00 +	2 156 531,36
Cheltuieli de regie	11,00 %	237 218,45
Total	100,00 +	2 393 749,81
Beneficiu de deviz	5,00 %	119 687,48
Total	100,00 +	2 513 437,29
TVA	20,00 %	502 687,46

Total deviz:

3 016 124,75

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia acoperisului de tip "Sarpanta" si termoizolarea fatadelor a gradinitei din s. Chetrosu, r-l Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Elemente Fatada				
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (soclu)	m2			149,596 149,132
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,150	64,84	74,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,150	64,84	74,566
	4100126202818	Apa	m3	0,003	21,36	0,064
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	20,00	0,40
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti grosime 50 mm (soclu)	m2			18,775 17,507
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	64,84	7,781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	21,36	1,068
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	20,00	0,20
3	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte (1 buc) - greutatea de precizat pe santier	kg			8,306 6,484
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,050	64,84	3,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,242
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,035	2,20	0,077
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	20,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,017	85,00	1,445
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			967,309 962,874
	7123010010200	Betonist	h-om	10,300	64,84	667,852
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,550	64,84	295,022
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	21,36	0,435
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	20,00	4,00
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Copertine - 2 buc, cantitatea reala de precizat pe santier)	m2			47,085 46,685
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	64,84	23,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	64,84	23,342
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	20,00	0,40
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Copertine - 2 buc, cantitatea reala de precizat pe santier)	kg			3,125 2,594
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	64,84	1,297
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	64,84	1,297
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	18,50	0,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	32,00	0,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	85,00	0,425
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			9,278 9,078
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,242
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	20,00	0,20
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Pereu L=109.4 m, B=0.9 m)	m3			266,412 221,753
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	64,84	136,164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	64,84	85,589
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	21,36	1,067
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	100,00	28,995
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	40,00	11,598
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	20,00	2,999
		1.2. Elemente Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			44,643 43,443
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	64,84	30,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,84	12,968
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	20,00	1,20
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,32 19,452
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	64,84	9,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,84	9,726
	4100126202818	Apa	m3	0,050	21,36	1,068
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	20,00	0,80
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			72,037 66,137
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	64,84	66,137
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	15,00	0,30
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	20,00	5,60
12	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 (canale de ventilare)	m3			193,211 142,648
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,120	21,36	2,563
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	100,00	32,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	45,00	14,40
13	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Placi de parapet L=25 m, B=0.6 m)	m3			266,421 221,753
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	64,84	136,164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	64,84	85,589
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	21,36	1,068
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	100,00	29,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	40,00	11,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	20,00	3,00
14	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 (Parapet axa A, C)	m3			193,211 142,648
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,120	21,36	2,563
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	100,00	32,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	45,00	14,40
15	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 (Parapet axa 1, 6)	m3			193,211 142,648
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,120	21,36	2,563
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	100,00	32,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	45,00	14,40
		1.3. Evacuare deseuri				
16	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			2 331,948 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,830	400,00	2 331,948
17	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,315 94,315
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	84,97	94,315
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,699 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,106	450,00	47,699
		2. Finisarea exterioara				
		2.1. Fatada				
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			57,25 43,245

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	57,66	43,245
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,797
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,603
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,797
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,723
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	28,50	0,085
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	2,00	9,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			6,725
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,549
	241658610530b	Grund pentru suprafete exterioare	kg	0,150	26,67	4,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,175
21	RpCJ23A	Reparatii de tencuieli exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu (reparatia tencuielii deteriorate 30%)	m2			171,624
						124,493
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,670	64,84	108,283
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,000	2,20	13,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,005	4 540,00	22,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	300,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	21,36	0,171
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,023	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	35,00	0,21
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0025	20,00	0,05
22	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M25	m2			33,18
						20,749
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	64,84	16,858
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	64,84	3,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	21,36	0,013
	2664102100-25	Mortar M25	m3	0,006	1 000,00	12,238
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	35,00	0,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,001	20,00	0,04
23	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala densitate 135 kg/m3, lamda 0.038, grosime 100 mm. Consum comier perforat 156 m.l.	m2			579,558
						196,281
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	84,97	160,763
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	84,97	35,517
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,90	19,796
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,13	25,906
	268216261137-	Placi vata minerala 135 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,070	280,83	303,493
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,13	12,365
	2710703501057	Cornier din aluminiu	m	0,224	5,50	1,244
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	2,30	18,584
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	20,00	0,42
24	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 135 kg/m3, grosime 30 mm. Consum comier perforat 372 m.l.	m2			390,387
						189,528
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	64,84	155,227
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	64,84	34,301
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,90	19,796
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,13	25,906
	2521302602-30	Placi ignifugate din vata minerala 135kg/m3, gr.30 mm	m2	1,070	84,25	91,049
	2710703501057	Cornier din aluminiu	m	3,827	5,50	21,259
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	11,13	14,276
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	2,30	18,584
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300	30,00	9,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	20,00	0,42
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,058
						10,196
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	84,97	10,196
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	37,80	15,687
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,175
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 5024	m2			153,404
						79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,105

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	2,300	32,22	74,106
	4100126202818	Apa	m3	0,004	21,36	0,085
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	18,00	0,108
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 6032	m2			153,404 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,105
	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	2,300	32,22	74,106
	4100126202818	Apa	m3	0,004	21,36	0,085
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	18,00	0,108
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 1018	m2			153,404 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,105
	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	2,300	32,22	74,106
	4100126202818	Apa	m3	0,004	21,36	0,085
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	18,00	0,108
29	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 2008	m2			153,404 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,105
	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	2,300	32,22	74,106
	4100126202818	Apa	m3	0,004	21,36	0,086
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	18,00	0,108
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 3020	m2			153,404 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,105
	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	2,300	32,22	74,106
	4100126202818	Apa	m3	0,004	21,36	0,086
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	18,00	0,108
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 4002	m2			153,404 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,105
	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	2,300	32,22	74,106
	4100126202818	Apa	m3	0,004	21,36	0,086
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	18,00	0,108
32	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 5017	m2			153,404 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,105
	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	2,300	32,22	74,106
	4100126202818	Apa	m3	0,004	21,36	0,085
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	18,00	0,108
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 9001 (glafuri ferestre si usi exterioara)	m2			153,404 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,105
	2653102100831t	Tencuieli decorative cu adaos de siliicon	kg	2,300	32,22	74,106
	4100126202818	Apa	m3	0,004	21,36	0,085
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	18,00	0,108
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, latime in proiectie orizontala 325 mm	m			172,536 25,936
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	64,84	20,749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,84	5,187
	274312354902s	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 325 mm	m	1,000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		2.2. Soclu				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			6,725 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,549
	241658610530b	Grund pentru suprafete exterioare	kg	0,150	26,67	4,001
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,175
36	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli exterioare, de 3 cm grosime, executate pe plasa VR1 d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			305,789 178,958
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,400	64,84	155,616
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	64,84	23,342
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,980	2,20	24,156
	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	4 540,00	36,311
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,001	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,017	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,046	300,00	13,799

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	21,36	0,256
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500	kg	0,0363	25,00	0,908
	271060200001v	Plasa VR1 d=3.0 mm ochi 100x100	kg	2,375	21,21	50,374
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,031	26,67	0,827
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	35,00	0,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,003	20,00	0,06
37	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS grosime 50 mm, cu modificarea materialului - Impaslitura din fibra de sticla tip 160 gr/m2 in Plasa din sirma de otel zincata d= 1.5 mm, ochi 20x20. Consum cornier perforat 110 m.l.	m2			342,046 145,978
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	84,97	120,657
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	84,97	25,321
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,90	19,796
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	5,13	20,725
	252130260290-	Placi termoizolante, placi polistiren XPS gr. 50 mm	m2	1,070	90,40	97,695
	261412260191-	Plasa din sirma de otel zincata d=1.5 mm, ochi 20x20 mm	m2	1,100	32,72	36,352
	2710703501057	Cornier din aluminiu	m	1,070	5,50	5,944
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	2,30	13,938
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	30,00	0,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	20,00	0,36
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			7,428 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,549
	241658610530n	Grund pe baza de nisip cuart	kg	0,150	31,36	4,704
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,175
39	CI22B	Placaj din placute din beton (analogic celor existente) (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pentru lucrari exterioare	m2			309,806 106,986
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	64,84	106,986
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	165,83	170,837
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	5,47	20,441
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	20,00	9,494
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,07	1,414
	4100126202818	Apa	m3	0,002	21,36	0,043
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
		2.3. Pereu B=1000 mm				
40	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			20,438 3,399
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	3,399
	232032260003*	Bitumnaia hidroizolatie	kg	0,150	47,67	7,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 200,00	0,073
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	1,20	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	32,17	9,651
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	20,00	0,004
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	40,00	0,04
41	DE15A	Saptatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			248,105 248,105
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,920	84,97	248,105
42	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,315 94,315
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	84,97	94,315
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,716 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,106	450,00	47,716
44	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8 cm, pe fundatie de beton 28x15 cm	m			173,875 43,443
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	64,84	9,726
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	64,84	33,717
	2663102100001	Beton	m3	0,045	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,28	7,228
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	300,00	2,701
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	21,36	0,128
	266612280028.	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	1,005	75,00	75,375
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			528,756 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	330,00	379,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,100	21,36	2,136
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
46	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 613,154 376,072
	7123010010200	Betonist	h-om	5,150	64,84	333,926
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,84	42,146
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,000	2,20	637,714
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	300,00	232,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	330,00	228,327
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	21,36	6,256
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	35,00	11,375
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	22,00	8,80
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			219,071 38,644
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,024
	266111280065g	Placi din beton vibropresat gr. 40 mm	m2	1,015	141,67	143,795
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,28	3,648
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,28	17,944
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	300,00	1,499
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	300,00	12,841
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	35,00	0,70
		2.4. Elemente metalice existente				
48	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			36,414 14,914
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,230	64,84	14,914
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,500	31,00	15,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,400	15,00	6,00
49	CN21D	Vopsitorii la grila, executate cu un strat de grund anticoroziv si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intaritor de tip poliamidic	m2			111,752 88,184
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,360	64,84	88,184
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,180	45,00	8,10
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,250	38,00	9,50
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,030	55,00	1,651
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	32,17	3,217
		3. Canale de ventilare CV1-CV11				
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata 0.7 mm, plana, prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (partea inferioara pina la canal)	m2			309,60 64,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,84	64,84
	273210364607z	Tabla zincata 0.7 mm	m2	1,110	200,00	222,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	0,45	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	450,00	18,00
51	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			41,296 7,779
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,110	64,84	7,131
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,647
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,000	32,50	32,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	66,50	0,332
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,20	0,018
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,005	45,00	0,225
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,20	0,044
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	20,00	0,399
52	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 532,10 620,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	84,97	620,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	38,00	228,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	31,00	24,80
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	32,17	96,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	15,00	22,50
53	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la canale de ventilare, executat cu vata minerala ignifuga semidura gr.=50 mm Vata minerala, semidura, densitate de la 40 kg/m2 pina la 80 kg/m2	m3			175,232 104,392
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,610	64,84	104,392
	287312200540v	Vata minerala ignifuga semidura gr=50 mm	m3	1,040	62,73	65,239

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,280	20,00	5,60
54	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din rigle de rasinoase (50x50 mm grosime pas 300 mm), la constructii obisnuite. Consum rigle de rasinoase 0.0104 m3/m2	m2			85,573 19,128
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	64,84	14,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,84	4,539
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0104	6 000,00	62,424
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,50	3,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
55	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100m2			1 133,702 204,959
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,160	64,84	204,959
	1212121212121	apa	m3	0,790	21,36	16,88
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,000	26,42	158,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000	26,42	607,661
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,040	175,00	6,829
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,000	24,50	98,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023	450,00	9,878
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114	50,00	5,732
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056	450,00	25,244
56	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 964,946 674,337
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,400	64,84	674,337
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,000	25,00	2 250,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	8,78
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,070	450,00	31,829
57	CD07B	Pereti din panouri din placi din tabla amprentata h=10 mm, gr. 0.55 mm prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv, RAL 8004 (canale de ventilare)	m2			300,354 64,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,84	64,84
	273210364607+	Tabla amprentata h=10 mm, gr. 0.55 mm	m2	1,110	191,67	212,754
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	0,45	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	450,00	18,00
		4. Copertine				
58	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, gr. 0.55 mm, pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 8004	m2			362,091 74,566
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	64,84	58,356
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	271040364300h	Placi din tabla amprentata h=35 mm, gr. 0.55 mm	m2	1,150	195,83	236,471
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	35,00	18,375
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,50	14,175
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	79,17	8,313
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	125,00	5,252
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	75,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
59	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=80 mm	m			229,293 19,452
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	64,84	19,452
	271040631180-	Jgheaburi semirotonde prefabricate D=80 mm	m	1,050	60,00	64,892
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	45,00	64,892
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	41,67	8,585
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	40,00	4,119
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	150,00	30,903
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	135,00	27,812
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
60	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=87 mm	m			226,767 22,694
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,84	22,694
	271040631172*	Burlan rotund prefabricat D 87 mm	m	1,050	75,00	80,328
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	120,00	61,20
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	0,80	0,408
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	120,83	30,812
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	41,67	10,626
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	20,00	0,30
		5. Acoperis				
		5.1. Termoizolarea acoperisului				
61	IzF18C k=1.667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata	m2			88,541

1	2	3	4	5	6	7
		preparat marca M25 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - grosime 50 mm, k=1.667				37,831
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,350	64,84	37,831
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,010	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,000	0,00	0,00
	2664102102.25	Mortar ciment M-25	m3	0,030	1 000,00	50,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	20,00	0,70
62	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu folie de polietilena gr. 100 mk, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			8,392 1,297
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,84	1,297
	268213260162f	Folie de polietilena gr. 100 mk	m2	1,080	6,56	7,085
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
63	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, lamda 0.039 W/mK, intr-un strat	m2			393,337 10,196
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	84,97	5,948
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	84,97	4,248
	267011220400v	Placi din vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm	m2	1,020	370,00	383,061
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	20,00	0,08
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 90 mm, lamda 0.039 W/mK, intr-un strat	m2			352,616 7,781
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	64,84	4,539
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	64,84	3,242
	26701122040-9	Placi din vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 90 mm	m2	1,020	333,00	344,755
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	20,00	0,08
65	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu bariera de difuzie, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			8,057 1,297
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,84	1,297
	268213260162d	Bariera de difuzie	m2	1,080	6,25	6,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
66	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			24,309 1,945
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,324
	287312200410o	Plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm	kg	1,010	21,21	21,422
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	21,00	0,105
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	26,67	0,267
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
67	IzF18C k=1.667	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - grosime 50 mm, k=1.667	m2			96,876 37,831
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,350	64,84	37,831
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,010	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,000	0,00	0,00
	266410210-150	Mortar ciment M-150	m3	0,030	1 166,67	58,345
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	20,00	0,70
		5.2. Acoperis				
68	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50 mm grosime pas 600 mm), la constructii obisnuite. Consum rigle rasinoase 0.0059 m3/m2	m2			58,548 19,128
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	64,84	14,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,84	4,539
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0059	6 000,00	35,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,50	3,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
69	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 134,207 204,895
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,160	64,84	204,895
	1212121212121	apa	m3	0,790	21,36	16,875
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,000	26,42	158,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000	26,42	607,66
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,040	175,00	7,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,000	24,50	98,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023	450,00	10,306
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114	50,00	5,694
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056	450,00	25,258
70	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			729,398 284,648

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,390	64,84	284,648
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,000	27,43	246,87
	1212121212121	apa	m3	8,000	21,36	170,88
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
71	CE17A	Strat pelicula antivapori densitate 110 gr/m2	m2			37,88
						16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,84	12,968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,242
	268213260046p	Pelicula antivapori densitate 110 gr/m2	m2	1,150	17,50	20,729
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,06	0,742
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
72	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35 mm, gr. 0.55 mm, pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 8004	m2			362,081
						74,566
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	64,84	58,356
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	271040364300h	Placi din tabla amprentata h=35 mm, gr. 0.55 mm	m2	1,150	195,83	236,465
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	35,00	18,375
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,50	14,175
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	79,17	8,313
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	125,00	5,25
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	75,00	3,938
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
73	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50x50 mm grosime pas 300 mm), la constructii obisnuite. Consum rigle rasinoase 0.0104 m3/m2	m2			85,524
						19,128
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	64,84	14,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,84	4,539
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0104	6 000,00	62,376
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,50	3,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
74	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 134,13
						204,929
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,160	64,84	204,929
	1212121212121	apa	m3	0,790	21,36	16,863
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,000	26,42	158,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000	26,42	607,661
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,040	175,00	6,908
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,000	24,50	98,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023	450,00	10,066
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114	50,00	5,724
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056	450,00	25,461
75	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			729,008
						284,613
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,390	64,84	284,613
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,000	27,43	246,87
	1212121212121	apa	m3	8,000	21,36	170,88
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	8,882
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,040	450,00	17,763
76	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=10 mm, gr. 0.55 mm, pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 9001 (fronton si streasina)	m2			357,059
						74,566
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	64,84	58,356
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	271040364300g	Placi din tabla amprentata h=10 mm, gr. 0.55 mm	m2	1,150	191,67	231,442
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	35,00	18,375
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,50	14,175
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	79,17	8,313
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	125,00	5,25
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	75,00	3,937
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
77	CK01A	Ferestre din lemn simple, cu jaluzele din lemn, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (grile de aerisire acoperis - 600x800h mm - 3 buc)	m2			2 201,001
						175,068
	7422010060100	Timplar	h-om	1,260	64,84	81,681
	7122050013400	Zidar	h-om	1,140	64,84	73,935
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,100	64,84	6,484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,84	12,968
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	28,50	4,275
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,730	13,50	9,853
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,570	20,00	11,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,403
78	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m, inclusiv accesoriile necesare (balamali, lacat, etc.) (Usa acces acoperis 600x800h mm, 1 buc)	m2			2 130,056
						116,713
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	64,84	95,369

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	64,84	5,133
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	203011293000a	Usi interioare si exterioare din lemn - Usa acces acoperis 600x800h mm	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	28,50	2,435
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	13,50	6,075
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	20,00	4,417
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,417
79	CN17A aplicabila	Vopsitorii cu vopsea acrilata lavabila pentru lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			96,461 64,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	64,84	64,84
	243011610811v	Vopsea acrilata lavabila	kg	0,180	70,24	12,64
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	38,00	4,562
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	31,00	3,721
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	48,21	8,198
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,75
80	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=110 mm RAL 9001	m			242,828 22,694
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,84	22,694
	271040631172/	Burlan rotund prefabricat D 110 mm	m	1,050	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	120,00	61,20
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	0,80	0,408
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	120,83	30,811
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	41,67	10,626
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	20,00	0,30
81	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=120 mm	m			240,999 19,452
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	64,84	19,452
	271040631180.	Jgheaburi semirotunde prefabricate D=120 mm	m	1,050	70,83	76,603
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	45,00	64,89
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	41,67	8,584
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	150,00	30,90
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	135,00	27,81
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,80	8,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
82	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			83,299 20,749
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	64,84	20,749
	252121672016d	Teava din material plastic 110 mm	m	1,030	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	35,00	0,525
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,225
83	SB09E	Caciula de ventilare din PP-R pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			210,242 23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	84,97	23,792
	252315672103c	Caciula de ventilare din PP-R 110 mm	buc	1,000	185,00	185,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,225
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,225

APROBAT:

Intocmit
Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția acoperisului de tip "Sarpanta" si termoizolarea fatadelor a gradinitei din s. Chetrosu, r-l Anenii Noi

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Rezistentă

Valoarea de deviz 668 755,85 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. Parapet				
		1.1. Briu monolit Bm1				
1	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	53,00	34,168 11,023	1 810,893 584,208
2	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	53,00	14,981 12,968	794,009 687,304
3	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (poz.3 16AIII)	kg	37,63	42,153 13,616	1 586,219 512,366
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,00	16,21 16,21	129,68 129,68
5	RpCB14A	Plombe din beton clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), turnat in diafragme, plansee, rampe de scari, podeste, parapeti cu beton preparat pe santier cu betoniera	buc	8,00	210,487 163,397	1 683,893 1 307,175
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (poz.2 - d12 A240 cu filet)	kg	60,04	46,355 13,616	2 783,16 817,503
7	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	59,20	107,294 57,66	6 351,832 3 413,472
8	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	172,56	28,942 6,419	4 994,215 1 107,662

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
9	CC02L2	Armături din otel beton A500C fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	591,32	25,075 4,604	14 827,42 2 722,243
10	CA04B3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m3	10,20	1 735,721 427,944	17 704,359 4 365,029
		Total Briu monolit Bm1 Inclusiv salariu				52 665,68 15 646,642
		1.2. Stâlpi monolit St1				
11	RCsB21A	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de pînă la 20 cm	buc	176,00	18,416 7,781	3 241,181 1 369,421
12	CP21A	Punerea în opera a mortarului M 100-T pentru legatură, monolitizare sau mătare de rosturi la înălțimi pînă la 35 m, umplerea golurilor tehnologice și de montaj în prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	176,00	15,006 12,968	2 641,048 2 282,368
13	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	13,20	128,062 72,075	1 690,412 951,39
14	CC02K	Armături din otel beton A240 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	47,52	28,945 6,419	1 375,45 305,008
15	CC02L2	Armături din otel beton A500C fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	181,28	25,074 4,603	4 545,48 834,491
16	CA04B3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m3	1,76	1 735,755 427,944	3 054,928 753,181

1	2	3	4	5	6	7
		Total Stilpi monolit St1 Inclusiv salariu				16 548,499 6 495,859
		1.3. Zidarie				
17	CD65E	Zidarie complexa din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	10,65	3 337,777 585,447	35 547,327 6 235,013
		Total Zidarie Inclusiv salariu				35 547,327 6 235,013
		Total Parapet Inclusiv salariu				104 761,506 28 377,514
		2. Structura din lemn a acoperisului				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,21	8 573,074 1 458,90	113 250,311 19 272,069
19	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,31	9 408,281 1 561,996	78 182,817 12 980,19
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	21,52	319,206 55,114	6 869,315 1 186,053
21	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,47	1 531,717 618,653	719,907 290,767
		Total Structura din lemn a acoperisului Inclusiv salariu				199 022,35 33 729,079
		3. Copertine K1-K3				
22	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	251,70	41,72 7,781	10 500,844 1 958,427
23	CK35B	Dibluri din metal M12, L=150 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	68,00	37,968 12,968	2 581,824 881,824
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,252	1 531,821 618,73	386,019 155,92
		Total Copertine K1-K3 Inclusiv salariu				13 468,687 2 996,171
		4. Canale de ventilare CV-1 - CV11				
25	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina	buc	44,00	16,21 16,21	713,24 713,24

1	2	3	4	5	6	7
		la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
26	RpCB14A	Plombe din beton clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), turnat in diafragme, plansee, rampe de scari, podeste, parapeti cu beton preparat pe santier cu betoniera	buc	44,00	210,692 163,397	9 270,434 7 189,459
27	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	2 034,30	41,72 7,781	84 870,735 15 828,481
28	CP21C	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti	m	22,80	28,793 25,936	656,49 591,341
29	CK35B	Dibluri din metal M12, L=150 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	44,00	37,968 12,968	1 670,592 570,592
30	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	2,034	1 531,658 618,602	3 115,393 1 258,236
		Total Canale de ventilare CV-1 - CV11 Inklusiv salariu				100 296,884 26 151,349
		5. Scari metalice SM1, SM2				
31	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg - SM1	kg	351,10	41,588 7,781	14 601,386 2 731,839
32	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg - SM2	kg	22,50	44,829 11,023	1 008,663 248,013
33	CK35B	Dibluri din metal M12, L=150 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc	44,00	37,968 12,968	1 670,592 570,592
34	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,374	1 531,682 618,644	572,849 231,373
		Total Scari metalice SM1, SM2 Inklusiv salariu				17 853,49 3 781,817

		Total	lei	435 402,89
		Asigurarea sociala	24,00 %	22 808,62
		Total	100,00 +	458 211,51
		Transportarea	6,00 %	19 949,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			478 160,91
		Cheltuieli de regie	11,00 %			52 597,70
		Total	100,00 +			530 758,61
		Beneficiu de deviz	5,00 %			26 537,93
		Total	100,00 +			557 296,54
		TVA	20,00 %			111 459,31
						668 755,85
		Total deviz: Inclusiv salariu				95 035,91

Intocmit

Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția acoperisului de tip "Sarpanta" si termoizolarea fatadelor a gradinitei din s. Chetrosu, r-l Anenii Noi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 Rezistentă

Valoarea de deviz 668 755,85 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 № 1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,56 62,09	64,84 84,97	101,151 5 275,787
2.	7123010010200	Betonist	h-om	224,872	64,84	14 580,701
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	71,898	64,84	4 661,867
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	63,52	57,66	3 662,563
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	447,663	64,84	29 026,469
6.	7136080025001	Montator	h-om	20,51	64,84	1 329,869
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,788	84,97	1 936,296
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	297,417	64,84	19 284,518
9.	7422010060100	Timplar	h-om	31,20	64,84	2 023,008
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,18 158,947	57,66 64,84	702,299 10 306,123
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,292 11,289	64,84 84,97	1 186,053 959,226
		Total manopera				95 035,91

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	45,72	16,00	731,52
2.	1212121212121	apa	m3	4,95	21,36	105,732
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,164	330,00	54,12
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	8,439	330,00	2 784,87
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,402	300,00	2 820,60
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	3,088	300,00	926,40
7.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,297	300,00	89,10
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,695	15,00	70,425
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,097	6 000,00	582,00
10.	2010102903983	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,50 m; S 942	m3	0,294	6 000,00	1 764,00
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44MM calit II	m3	1,585	6 000,00	9 510,00
12.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6,897	6 000,00	41 382,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,072	6 000,00	432,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,132	6 000,00	792,00
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	12,784	6 000,00	76 704,00
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75MM calit a II a	m3	1,33	6 000,00	7 980,00
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,011	6 000,00	66,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	277,951	1,00	277,951
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,676	165,00	1 596,54
20.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	2 286,00	33,00	75 438,00
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	36,584	26,42	966,549
22.	2320166200676	White spirit	kg	9,39	32,17	302,077
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	21,52	24,50	527,24
24.	2320187315789	Decofrol	kg	8,688	31,00	269,328
25.	23203226000361	Gudron	kg	34,082	23,00	783,886
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,973	45,00	88,785
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	56,05	25,00	1 401,25
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	37,56	45,00	1 690,20

29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,258	175,00	45,15
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,429	45,00	514,305
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	144,184	26,42	3 809,341
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	18,78	38,00	713,64
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,63	31,00	81,53
34.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 291,95	5,67	24 335,356
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	224,952	2,28	512,89
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	132,66	2,20	291,852
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	572,118	2,28	1 304,429
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3 732,596	2,20	8 211,712
39.	2652102100737	Var hidratat	kg	142,284	4,54	645,969
40.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	47,243	15,00	708,645
41.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	36,398	22,50	818,955
42.	271060210000.	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	225,582	21,00	4 737,222
43.	271060220000/	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	791,915	19,00	15 046,385
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,927	26,67	264,753
45.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,109	26,67	2,907
46.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	380,325	32,50	12 360,563
47.	281123630990a	Confectii metalice 16AIII	kg	39,527	19,00	751,013
48.	281123630990b	Confectii metalice d12 A240 cu filet	kg	63,066	23,00	1 450,518
49.	2811236832352	Burghiu widia	buc	99,96	18,00	1 799,28
50.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	360,694	28,00	10 099,432
51.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,327	28,50	9,32
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,884	28,50	196,194
53.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,986	66,50	65,569
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,232	66,50	1 012,928
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,42	3,50	64,47
56.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	99,075	45,00	4 458,375
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,42	1,00	18,42
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,402	50,00	20,10
59.	2874136313-12	Diblu din metal M12, L=150 mm	buc	156,00	25,00	3 900,00
60.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	99,462	28,50	2 834,667
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,436	35,00	85,26
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	442,219	2,20	972,883
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,317	21,36	92,21
64.	4100126202818	Apa	m3	5,485	21,36	117,16
		Total materiale de constructii				332 489,97

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,108	450,00	48,60
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,228	450,00	1 452,60
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,016	20,00	40,32
4.	2922140007000	Macara	h-ut	8,602	450,00	3 870,90
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	15,33	25,00	383,25
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,038	18,00	54,684
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,411	20,00	8,22
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,291	50,00	64,55
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,176	22,00	157,872
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,887	35,00	136,045
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,794	35,00	27,79
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	8,015	25,00	200,375
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,813	85,00	664,105
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,448	450,00	651,60
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		Total utilaje de constructii				7 877,01

Total	lei	435 402,89
Asigurarea sociala	24,00 %	22 808,62
Total	100,00 +	458 211,51
Transportarea	6,00 %	19 949,40

Total	100,00 +	478 160,91
Cheltuieli de regie	11,00 %	52 597,70
Total	100,00 +	530 758,61
Beneficiu de deviz	5,00 %	26 537,93
Total	100,00 +	557 296,54
TVA	20,00 %	111 459,31

Total deviz: **668 755,85**

Intocmit Moldsercon SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia acoperisului de tip "Sarpanta" si termoizolarea fatadelor a gradinitei din s. Chetrosu, r-l Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Parapet				
		1.1. Briu monolit Bm1				
1	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			34,168
						11,023
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	64,84	11,023
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	2,20	5,775
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,800	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	25,00	2,25
2	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			14,981
						12,968
	7123010010200	Betonist	h-om	0,180	64,84	11,671
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	64,84	1,297
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,300	2,20	0,66
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,001	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	21,36	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	6 000,00	0,453
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,020	28,50	0,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
3	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (poz.3 16AIII)	kg			42,153
						13,616
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,84	13,616
	281123630990a	Confecții metalice 16AIII	kg	1,040	19,00	19,958
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,020	45,00	0,909
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	66,50	0,672
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	85,00	6,799
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,21
						16,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	64,84	1,945
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	64,84	14,265
5	RpCB14A	Plombe din beton clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), turnat in diafragme, plansee, rampe de scari, podeste, parapeti cu beton preparat pe santier cu betoniera	buc			210,487
						163,397
	7123010010200	Betonist	h-om	1,380	64,84	89,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,140	64,84	73,918
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,120	2,28	9,863
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0039	300,00	1,238
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,003	330,00	1,031
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0021	21,36	0,048
	2010102903983	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,50 m; S 942	m3	0,0054	6 000,00	33,75
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,006	28,50	0,178
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,002	26,67	0,057
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	35,00	0,525
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (poz.2 - d12 A240 cu filet)	kg			46,355
						13,616
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	64,84	13,616
	281123630990b	Confecții metalice d12 A240 cu filet	kg	1,040	23,00	24,159
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,020	45,00	0,909
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	66,50	0,671
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	20,00	0,20
7	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			107,294
						57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,66	8,649
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	57,66	49,011
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	3,50	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	28,50	0,855
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	165,00	21,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	6 000,00	5,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	6 000,00	5,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	31,00	3,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
8	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,942 6,419
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,259
	271060210000.	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	21,00	21,525
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	26,67	0,267
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	450,00	0,451
9	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,075 4,604
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,84	4,279
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,324
	271060220000/	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,475
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	26,67	0,267
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	450,00	0,45
10	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 735,721 427,944
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	64,84	398,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,84	29,178
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,000	2,20	686,598
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	300,00	230,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	330,00	232,844
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	21,36	7,26
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	35,00	11,375
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	22,00	13,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	126,00
		1.2. Stilpi monolit St1				
11	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,416 7,781
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	64,84	7,781
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,20	3,465
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	18,00	5,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	25,00	1,50
12	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			15,006 12,968
	7123010010200	Betonist	h-om	0,180	64,84	11,671
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	64,84	1,297
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,300	2,20	0,66
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,001	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	21,36	0,011
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	6 000,00	0,477
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,020	28,50	0,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	20,00	0,02
13	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			128,062 72,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	57,66	14,415
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	50,00	0,402
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	1,00	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	3,50	0,175
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	28,50	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	165,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	6 000,00	5,909
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	9,091
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	31,00	3,72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
14	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,945 6,419
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,84	6,159
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,259
	271060210000.	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	21,00	21,525
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	26,67	0,267
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	450,00	0,455
15	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,074 4,603
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,84	4,279
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,324
	271060220000/	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,475
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	26,67	0,267
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	450,00	0,449
16	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 735,755 427,944
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	64,84	398,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,84	29,178
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,000	2,20	686,598
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	300,00	230,455
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	330,00	232,875
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	21,36	7,257
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	35,00	11,375
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	22,00	13,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	126,051
		1.3. Zidarie				
17	CD65E	Zidarie complexa din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			3 337,777 585,447
	7122050013400	Zidar	h-om	5,830	84,97	495,379
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,060	84,97	90,068
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	403,000	5,67	2 285,01
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	6 000,00	6,197
	26511221004022	Ciment M-400	kg	53,720	2,28	122,482
	2652102100737	Var hidratat	kg	13,360	4,54	60,654
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,290	300,00	86,986
	4100126202818	Apa	m3	0,515	21,36	11,001
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	450,00	180,00
		2. Structura din lemn a acoperisului				
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 573,074 1 458,90
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	64,84	1 313,008
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	64,84	145,892
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	6 000,00	59,955
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	6 000,00	5 579,864
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	6 000,00	719,909
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	28,00	95,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	23,00	59,34
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	28,50	85,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	15,00	21,751
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	450,00	67,517
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	25,00	8,249
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	18,00	4,14
19	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 408,281 1 561,996
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	64,84	1 405,733
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	64,84	156,264
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	6 000,00	960,289
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	6 000,00	360,289
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	6 000,00	4 979,783
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	28,50	205,20
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	22,50	98,551
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	25,00	49,001
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	28,00	1 064,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	450,00	67,473
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	25,00	10,999
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			319,206 55,114
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	64,84	55,114
	1212121212121	apa	m3	0,230	21,36	4,913
	1214117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	26,42	44,914
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	26,42	177,014
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	175,00	2,098
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	24,50	24,50

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	450,00	2,258
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	450,00	5,395
21	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 531,717 618,653
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	84,97	618,653
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	38,00	228,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	31,00	26,053
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	32,17	96,511
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	15,00	22,50
		3. Copertine K1-K3				
22	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			41,72 7,781
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,110	64,84	7,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,648
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,000	33,00	33,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	66,50	0,332
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,20	0,018
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,005	45,00	0,225
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,20	0,044
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	16,00	0,32
23	CK35B	Dibluri din metal M12, L=150 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc			37,968 12,968
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	64,84	12,968
	2874136313-12	Diblu din metal M12, L=150 mm	buc	1,000	25,00	25,00
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 531,821 618,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	84,97	618,73
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	38,00	228,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	31,00	26,079
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	32,17	96,512
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	15,00	22,50
		4. Canale de ventilare CV-1 - CV11				
25	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,21 16,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	64,84	1,945
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	64,84	14,265
26	RpCB14A	Plombe din beton clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), turnat in diafragme, plansee, rampe de scari, podeste, parapeti cu beton preparat pe santier cu betoniera	buc			210,692 163,397
	7123010010200	Betonist	h-om	1,380	64,84	89,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,140	64,84	73,918
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,120	2,28	9,863
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0039	300,00	1,227
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,003	330,00	1,042
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0021	21,36	0,047
	2010102903983	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,50 m; S 942	m3	0,0054	6 000,00	33,955
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,006	28,50	0,179
	2746133803142	Sirna moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,002	26,67	0,056
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	35,00	0,525
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	20,00	0,40
27	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			41,72 7,781
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,110	64,84	7,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,648
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,000	33,00	33,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	66,50	0,332
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,20	0,018
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,005	45,00	0,225
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,20	0,044
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	16,00	0,32
28	CP21C	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti	m			28,793 25,936
	7123010010200	Betonist	h-om	0,360	64,84	23,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	64,84	2,594

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,800	2,20	1,76
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,003	300,00	0,895
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	21,36	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008	20,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0006	35,00	0,021
29	CK35B	Dibluri din metal M12, L=150 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc			37,968
						12,968
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	64,84	12,968
	2874136313-12	Diblu din metal M12, L=150 mm	buc	1,000	25,00	25,00
30	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 531,658
						618,602
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	84,97	618,602
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	38,00	228,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	31,00	26,047
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	32,17	96,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	15,00	22,50
		5. Scari metalice SM1, SM2				
31	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg - SM1	kg			41,588
						7,781
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,120	64,84	7,781
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,000	32,50	33,085
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,020	2,20	0,045
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,010	66,50	0,677
32	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg - SM2	kg			44,829
						11,023
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,170	64,84	11,023
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,000	32,50	33,085
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,020	2,20	0,045
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,010	66,50	0,677
33	CK35B	Dibluri din metal M12, L=150 mm, fixate in ziduri din beton armat	buc			37,968
						12,968
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	64,84	12,968
	2874136313-12	Diblu din metal M12, L=150 mm	buc	1,000	25,00	25,00
34	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 531,682
						618,644
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	84,97	618,644
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000	45,00	540,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,000	38,00	228,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	31,00	26,027
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	32,17	96,511
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	15,00	22,50

APROBAT:

Intocmit
Moldsercon SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.