

Construcția acoperisului de tip „Sarpanta” și termoizolarea fatadelor a gradinitei din s.Chetrosu r-l Anenii Noi, str.Mihail Frunze,18

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № Soluții arhitecturale

Valoarea de deviz 2 328 996,98 lei

Intocmit în prețuri curente 04.08.2022

№ 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				
	nota	Demontarea și montarea cablurilor și a elementelor sistemelor de curenti slabi și electrice se va efectua de o companie specializata, aceste volume de lucrari urmeaza sa fie stabilite la fata locului și se vor factura într-un contract separat	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
	nota	Demontarea și montarea elementelor sistemelor de conditionere a aerului se va efectua de o companie specializata, aceste volume de lucrari urmeaza sa fie stabilite la fata locului și se vor factura într-un contract separat	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (soclu)	m2	97,20	138,19 138,00	13 432,46 13 413,60
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti grosime 50 mm (soclu)	m2	97,20	16,78 16,20	1 631,21 1 574,64
3	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte (1buc, greutatea de precizat pe santier)	kg	150,00	7,89 6,00	1 183,46 900,00

1	2	3	4	5	6	7
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	1,08	892,84 891,00	964,27 962,28
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	43,36 43,20	346,91 345,60
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Copertine - 2 buc, cantitatea reala de precizat pe santier)	kg	200,00	2,94 2,40	588,51 480,00
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	263,00	8,48 8,40	2 230,77 2 209,20
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu L=109,4 m, B=0,9 m)	m3	9,85	229,64 205,20	2 261,99 2 021,22
		Total Elemente Fatada Inclusiv salariu				22 639,58 21 906,54
		1.2. Elemente Acoperis				
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	520,00	40,69 40,20	21 159,84 20 904,00
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	520,00	18,83 18,00	9 790,56 9 360,00
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	104,00	63,60 61,20	6 613,98 6 364,80
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	158,92 132,00	508,56 422,40
13	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (placi de parapet L=25 m, B=0,6 m)	m3	1,50	229,65 205,20	344,47 307,80

1	2	3	4	5	6	7
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	158,92 132,00	492,66 409,20
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	158,93 132,00	413,21 343,20
		Total Elemente Acoperis Inclusiv salariu				39 323,28 38 111,40
		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	1,54	1 637,79 0,00	2 522,19 0,00
17	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	25,74	66,60 66,60	1 714,26 1 714,26
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	182,54	37,10 0,00	6 772,15 0,00
		Total Evacuare deseuri Inclusiv salariu				11 008,60 1 714,26
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				72 971,46 61 732,20
		2. Finisarea exterioara				
		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	54,23 45,00	49 081,21 40 725,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	210,00	4,53 1,80	950,25 378,00

1	2	3	4	5	6	7
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	210,00	149,83 115,20	31 464,08 24 192,00
22	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (Прочие работы - разность в толщине, +/- 5 мм в слое намета, выполненного раствором) Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=2,0400 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	210,00	29,51 19,20	6 196,33 4 032,00
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	689,90	449,03 138,60	309 788,52 95 620,14
24	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm; Consum cornier perforat 372 m.l Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	96,33	356,76 175,38	34 367,14 16 894,38
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	786,23	23,06 7,20	18 132,04 5 660,88

1	2	3	4	5	6	7
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	<u>146,90</u> 73,20	<u>21 021,39</u> 10 474,92
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	<u>146,90</u> 73,20	<u>21 300,50</u> 10 614,00
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 1018	m2	146,50	<u>146,90</u> 73,20	<u>21 520,85</u> 10 723,80
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	<u>146,90</u> 73,20	<u>10 341,76</u> 5 153,28
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	<u>146,90</u> 73,20	<u>8 799,31</u> 4 384,68
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	<u>146,90</u> 73,20	<u>8 990,28</u> 4 479,84
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	<u>146,90</u> 73,20	<u>9 372,22</u> 4 670,16
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	<u>146,90</u> 73,20	<u>14 150,90</u> 7 051,38
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu latime in proiectie orizontala 325 mm	m	91,40	<u>155,68</u> 24,00	<u>14 229,33</u> 2 193,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fatada Inclusiv salariu				579 706,11 247 248,06
		2.2. Soclu				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	101,90	4,53 1,80	461,10 183,42
36	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli exterioare, de 3 cm grosime, executate pe plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm , driscuite, la pereti, cu mortar de ciment-marca 100-T pentru smir, mortar de ciment marca 50-T pentru grund si mortar de var marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	101,90	280,64 165,60	28 596,98 16 874,64
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 160gr/m2 in Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm Consum cornier perforat 110 m.l Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	101,90	336,73 103,08	34 312,48 10 503,84
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuar	m2	101,90	6,68 1,80	680,59 183,42
39	CI22B	Placaj din placute din beton (analogic celor existente) (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pentru lucrari exterioare Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	101,90	250,16 99,00	25 491,06 10 088,10
		Total Soclu Inclusiv salariu				89 542,21 37 833,42
		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	32,80	14,05 2,40	460,83 78,72

1	2	3	4	5	6	7
41	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	4,92	<u>175,20</u> 175,20	<u>861,96</u> 861,96
42	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,12	<u>66,60</u> 66,60	<u>540,78</u> 540,78
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,12	<u>37,11</u> 0,00	<u>301,35</u> 0,00
44	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8cm, pe fundatie de beton 28x15 cm	m	109,40	<u>163,07</u> 40,20	<u>17 839,98</u> 4 397,88
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	9,40	<u>443,20</u> 59,40	<u>4 166,08</u> 558,36
46	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	10,00	<u>1 555,29</u> 348,00	<u>15 552,85</u> 3 480,00
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm prefabricat, 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	<u>213,04</u> 35,76	<u>21 442,02</u> 3 599,22
		Total Pereu B=1000 mm Inclusiv salariu				61 165,85 13 516,92
		2.4. Elemente metalice existente				
48	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	20,16	<u>32,47</u> 13,80	<u>654,51</u> 278,22
49	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund anticoroziv si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intaritor de tip poliamidic	m2	20,16	<u>108,98</u> 81,60	<u>2 197,08</u> 1 645,08
		Total Elemente metalice existente Inclusiv salariu				2 851,59 1 923,30
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				733 265,76 300 521,70

1	2	3	4	5	6	7
		3. Canale de ventilare CV1-CV11				
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (partea inferioara pina la canal)	m2	189,20	239,71 60,00	45 353,13 11 352,00
51	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	12,22	37,84 7,20	462,40 87,96
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	1 509,00 438,00	15,09 4,38
53	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la canale de ventilare, executat cu vata minerala ignifuga semidura gr.=50mm Vata minerala densitatea semidura , densitatea de la 40,0 kg/m2 pina la 80 kg/m2	m3	7,60	239,98 96,60	1 823,87 734,16
54	CE30A	Asterala 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 rasinoase 50x50; 0,0104 m3/m2	m2	49,50	92,69 17,70	4 588,34 876,18
55	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0,41	753,24 189,66	308,83 77,76
56	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2	0,41	2 096,95 624,00	859,75 255,84
57	CD07B	Pereti din panouri din placi din tabla amprentata h=10mm, 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	239,71 60,00	11 865,64 2 970,00
		Total Canale de ventilare CV1-CV11 Inklusiv salariu				65 277,05 16 358,28

1	2	3	4	5	6	7
		4. Copertine				
58	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35mm, gr. 0,55 mm, pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 8004 Material marunt=1,0500	m2	15,40	<u>279,35</u> 69,00	<u>4 302,02</u> 1 062,60
59	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=80 mm Material marunt=1,0300	m	11,80	<u>263,22</u> 18,00	<u>3 105,96</u> 212,40
60	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=87 mm Material marunt=1,0200	m	10,60	<u>300,47</u> 21,00	<u>3 184,95</u> 222,60
		Total Copertine Inclusiv salariu				10 592,93 1 497,60
		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 m - grosime 50 mm, k=1,667 Коэффициент к трудозатратам=1,6670 Коэффициент к материалам=1,6670 Коэффициент к машинам=1,6670	m2	500,00	<u>104,48</u> 35,01	<u>52 237,53</u> 17 503,50
62	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.100mk ,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	500,00	<u>5,96</u> 1,20	<u>2 978,05</u> 600,00
63	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, lamda=0.039W/mK, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6- 8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	500,00	<u>297,12</u> 7,20	<u>148 558,40</u> 3 600,00
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 90 mm,	m2	500,00	<u>276,41</u> 7,20	<u>138 205,40</u> 3 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		lamda=0.039W/mK, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150				
65	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu bariera de difuzie, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	500,00	12,00 1,20	6 002,05 600,00
66	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	500,00	21,21 1,80	10 603,12 900,00
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 m - grosime 50 mm, k=1,667 Коэффициент к трудозатратам=1,6670 Коэффициент к материалам=1,6670 Коэффициент к машинам=1,6670	m2	500,00	104,48 35,01	52 237,53 17 503,50
		Total Termoizolarea acoperisului Inclusiv salariu				410 822,08 44 307,00
		5.2. Acoperis				
68	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din rigle de rasinoase (50x50 mm grosime pas 600 mm), la constructii obisnuite. Consum rigle rasinoase 50x50mm; consum cherestrea 0,0059 m3/m2	m2	680,00	62,07 17,70	42 204,61 12 036,00
69	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	3,10	753,62 189,60	2 336,23 587,76
70	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100 m2	3,10	509,80 263,40	1 580,38 816,54
71	CE17A	Strat pelicola antivapori densitate 110 gr/m2 Material marunt=1,0300	m2	680,00	32,97 15,00	22 421,71 10 200,00
72	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35mm, gr. 0,55 mm, pentru invelitorile	m2	680,00	279,35 69,00	189 955,96 46 920,00

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisurilor, RAL 8004 Material marunt=1,0500				
73	CE30A	Asterala 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 rasinoase 50x50; 0,0104 m3/m2	m2	90,90	92,64 17,70	8 420,88 1 608,96
74	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0,76	753,57 189,63	572,71 144,12
75	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100 m2	0,76	509,47 263,37	387,20 200,16
77	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=10mm, gr. 0,55 mm pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 9001 (fronton si streasina) Material marunt=1,0500	m2	90,90	279,35 69,00	25 392,74 6 272,10
78	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (grile de aerisire acoperis - 600x800h mm 3buc)	m2	1,44	2 683,31 162,00	3 863,96 233,28
79	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv accesoriile necesare (balamali, lacat etc.) (usa acces acoperis 600x800h mm 1 buc)	m2	0,48	2 618,81 108,00	1 257,03 51,84
80	CN17A aplicabila	Vopsitorii cu vopsea acrilata lavabila pentu lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	4,24	91,79 60,00	389,20 254,40
81	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=110 mm, RAL 9001 Material marunt=1,0200	m	97,30	298,76 21,00	29 069,49 2 043,30

1	2	3	4	5	6	7
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=120 mm, RAL 9001 Material marunt=1,0300	m	116,80	249,13 18,00	29 098,20 2 102,40
83	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	83,89 19,20	1 258,40 288,00
84	SB09E	Caciula de ventilare din PP-R, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00	42,83 16,80	256,95 100,80
		Total Acoperis Inclusiv salariu				358 465,65 83 859,66
		Total Acoperis Inclusiv salariu				769 287,73 128 166,66

		Cheltuieli directe	lei	1 651 394,93
		Asigurari sociale	24,00 %	121 986,35
		Transportarea materiale	5,00 %	56 037,89
		Total	100,00 +	1 829 419,17
		Cheltuieli de regie	3,00 %	54 882,58
		Total	100,00 +	1 884 301,75
		Beneficiu de deviz	3,00 %	56 529,06
		Total	100,00 +	1 940 830,81
		TVA	20,00 %	388 166,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 328 996,98 508 276,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia acoperisului de tip „Sarpanta” si termoizolarea fatadelor a gradinitei din s.Chetrosu r-l Anenii Noi, str.Mihail Frunze,18

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz oferta de resurse №
Solutii arhitecturale**

Valoarea de deviz 2 328 996,98 lei

Intocmit in prețuri curente 04.08.2022

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	17,311	60,00	1 038,66
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 609,061	60,00	96 543,66
3.	7123010010200	Betonist	h-om	86,459	60,00	5 187,54
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,500	60,00	750,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	863,341	60,00	51 800,46
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,182	60,00	10,92
7.	7129020012800	Pavator	h-om	115,285	60,00	6 917,10
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	111,780	60,00	6 706,80
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	583,450	60,00	35 007,00
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	78,000	60,00	4 680,00
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 850,151	60,00	111 009,06
12.	7134050013250	Izolator	h-om	70,000	60,00	4 200,00
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,480	60,00	388,80
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	48,709	60,00	2 922,54
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	94,348	60,00	5 660,88
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	106,153	60,00	6 369,18
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 054,965	60,00	63 297,90
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,500	60,00	690,00
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	240,044	60,00	14 402,64
20.	7422010060100	Timplar	h-om	31,768	60,00	1 906,08
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,666	60,00	4 659,96
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	773,990	60,00	46 439,40
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	425,293	60,00	25 517,58
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	202,838	60,00	12 170,28
Total manopera						508 276,44

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,244	5,00	1,22
2.	1212121212121	apa	m3	34,253	10,00	342,53
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,810	300,00	3 243,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,919	300,00	2 075,70
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	83,246	280,00	23 308,88
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,737	280,00	2 166,36
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,503	280,00	140,84
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,308	280,00	1 206,24

9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,379	5,00	56,89
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,091	6 800,00	618,80
11.	20101029034950	Rigle rasinoase 50x50 mm	m3	0,515	6 800,00	3 502,00
12.	20101029034951	Rigle rasinoase 50x50 mm (acoperis)	m3	4,957	6 800,00	33 707,60
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,271	6 800,00	1 842,80
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,271	6 800,00	1 842,80
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 058,380	0,02	41,17
16.	2010237318750	Distantieri	buc	150,000	0,25	37,50
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,109	6 452,44	703,32
18.	20301129300000	Usa acces acoperis balamali, lacat etc.600x800h mm 1 buc	m2	0,480	2 500,00	1 200,00
19.	20301129380000	Grile de aerisire acoperis (600x800h mm) - 3buc	m2	1,440	2 500,00	3 600,00
20.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	12,220	30,00	366,60
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3,280	0,45	1,48
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,002	450,00	0,90
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,315	10,00	3,15
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	25,620	15,00	384,30
25.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	9,840	32,16	316,45
26.	2320166200676	White spirit	kg	2,046	32,16	65,79
27.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	17,080	22,33	381,39
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	4,920	12,50	61,50
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	9,50	1,90
30.	24132173000101	Cleme, D=110 mm, RAL 9001	buc	49,623	41,66	2 067,29
31.	241321730001087	Cleme, D=87 mm	buc	5,406	43,33	234,24
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	20,00	3,20
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,785	17,00	795,35
34.	24165861053030	Amorsa-grund pe baza de nisip cuar	kg	15,285	31,36	479,34
35.	24301161000000	Email clorcauciuc PF-115	kg	0,120	53,40	6,41
36.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,170	35,00	5,95
37.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	3,629	49,10	178,18
38.	24301161081150	Vopsea acrilata lavabila pentu timplarie lemn	kg	0,763	49,10	37,46
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,061	53,40	3,26
40.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	98,210	15,00	1 473,15
41.	24302261000001	Fuga	kg	48,372	17,50	846,51
42.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,509	70,43	35,85
43.	24302261008140	Grund miniu de plumb GF-021	kg	0,060	50,00	3,00
44.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	5,040	50,00	252,00
45.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	326,285	37,80	12 333,57
46.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,721	50,00	36,05
47.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,605	74,20	44,89
48.	2430226109307	Diluant decapant	kg	10,080	33,33	335,97
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,008	33,33	0,27
50.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,509	33,33	16,96
51.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,435	25,00	10,87
52.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" - Bazalt	kg	3 588,045	4,30	15 428,59
53.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"- Izomin	kg	4 382,137	3,83	16 783,58
54.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	36,900	16,00	590,40
55.	2462106110602	Natriu fluor	kg	34,740	16,00	555,84
56.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	41,281	8,00	330,25
57.	25212167201600	Teava din material plastic, d=110 mm	m	15,450	62,30	962,53
58.	25213026029070	Placi termoizolante, placi polistiren celular XPS grosime 50 mm	m2	110,123	98,00	10 792,05
59.	25213026029090	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2	104,104	87,73	9 133,04
60.	25231567210370	Caciula de ventilare din PP-R, d=110 mm	buc	6,000	25,00	150,00
61.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	890,041	10,00	8 900,41
62.	26141226019130	Plasa sirma din otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2	113,211	71,25	8 066,28

63.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	82,562	67,90	5 605,96
64.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	346,798	2,28	790,70
65.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	161,040	2,28	367,17
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 277,806	2,28	12 033,41
67.	26511221004022	Ciment M-400	kg	21 671,000	2,28	49 409,88
68.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	792,116	2,28	1 806,02
69.	2652102100713	Var pasta	m3	1,865	2 128,00	3 968,72
70.	265310210083110	Tink RAL 5024	kg	329,130	32,00	10 532,16
71.	265310210083111	Tink RAL 6032	kg	333,500	32,00	10 672,00
72.	265310210083112	Tink RAL 1018	kg	336,950	32,00	10 782,40
73.	265310210083113	Tink RAL 2008	kg	161,920	32,00	5 181,44
74.	265310210083114	Tink RAL 3020	kg	137,770	32,00	4 408,64
75.	265310210083115	Tink RAL 4002	kg	140,760	32,00	4 504,32
76.	265310210083116	Tink RAL 9001	kg	368,299	32,00	11 785,57
77.	26611128006550	Placi din beton vibropresat, pentru trotuare grosime 40 mm	m2	102,160	140,00	14 302,40
78.	26611128007000	Placaj din placute din beton	m2	104,977	125,00	13 122,12
79.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,923	0,01	0,05
80.	26641021000000	Mortar ciment-var 50-T	m3	2,570	833,33	2 141,66
81.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,830	0,01	0,05
82.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,260	0,01	0,01
83.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,732	0,01	0,02
84.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	380,800	3,60	1 370,88
85.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	50,010	0,01	0,50
86.	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,510	0,01	0,01
87.	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,102	0,01	0,00
88.	266612280028600	Bordura beton pentru trotuare sectiune 20x8cm	m	109,947	112,50	12 369,04
89.	26661228005552	Element de inchidere, D=120 mm, RAL 9001	buc	24,061	40,83	982,41
90.	266612280055580	Element de inchidere, D=80 mm	buc	2,431	43,33	105,34
91.	26701122040020	Vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 90 mm, lamda=0.039W/mK	m2	517,650	260,00	134 589,00
92.	26701122040021	Vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, lamda=0.039W/mK	m2	517,650	280,00	144 942,00
93.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,136	3,50	14,48
94.	26821326004650	Pelicola antivapori densitate 110 gr/m2	m2	805,460	15,00	12 081,90
95.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,267	9,22	11,68
96.	26821326016260	Folie de polietilena gr.100mk	m2	540,000	4,40	2 376,00
97.	26821326016261	Bariera de difuzie	m2	540,000	10,00	5 400,00
98.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,927	16,50	15,30
99.	26821626113700	Placi vata minerala termoiz. cladiri densitate 135 kg/m3, gr.100 mm	m2	745,575	225,00	167 754,38
100.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	412,808	30,00	12 384,24
101.	27104036430000	Placi din tabla amprentata h=35mm, gr. 0,55 mm, RAL 8004	m2	839,696	145,00	121 755,92
102.	27104036430001	Placi din tabla amprentata h=10mm, gr. 0,55 mm, RAL 9001 (fronton si streasina)	m2	109,762	145,00	15 915,49
103.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	33,025	50,00	1 651,25
104.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass, D=110 mm, RAL 9001	m	104,208	110,83	11 549,37
105.	271040631172687	Burlan rotund prefabricat tip brass, D=87 mm	m	11,353	106,66	1 210,91
106.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass, D=120 mm, RAL 9001	m	126,319	91,66	11 578,40
107.	271040631180080	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass, D=80 mm	m	12,762	93,88	1 198,10
108.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	242,013	16,18	3 915,77
109.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,500	15,97	39,92
110.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	638,000	5,56	3 547,28

111.	2732103646070	Tabla cutata	m2	210,012	145,00	30 451,74
112.	27321036460700	Tabla amprentata h=10mm, gr. 0,55 mm RAL 8004	m2	54,945	145,00	7 967,02
113.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,159	37,50	305,96
114.	27431235490260	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 325 mm	m	91,400	130,00	11 882,00
115.	28731220041000	Plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm	kg	505,000	18,44	9 312,20
116.	28731220054000	Vata minerala ignifuga semidura gr.=50mm, densitatea de la 40,0 kg/m2 pina la 80 kg/m2 Lamella Mat Alu 500x100x5cm	m3	7,904	135,66	1 072,26
117.	28731220054560	Plasa sirma VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm (Бес 1 м2 - 1,1 кг)	kg	112,090	18,44	2 066,94
118.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	101,420	33,33	3 380,33
119.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,061	41,66	2,54
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	365,600	0,40	146,24
121.	28741158300001	Pilnii de curatire, D=110 mm, RAL 9001	buc	24,811	115,83	2 873,86
122.	287411583000087	Pilnii de curatire, D=87 mm	buc	2,703	125,00	337,88
123.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	668,360	0,50	334,18
124.	2874115837745	Suruburi	buc	1 324,580	0,20	264,92
125.	2874125886734	Nituri POP	buc	835,450	0,16	133,67
126.	2874136313400120	Diblu din material plastic 120mm	buc	5 574,392	2,16	12 040,69
127.	287413631340070	Diblu din material plastic 70mm	buc	1 395,860	1,50	2 093,79
128.	28752740000501	Elemente de legatura, D=110 mm, RAL 9001	buc	24,811	41,66	1 033,63
129.	28752740000502	Elemente de legatura, D=120 mm, RAL 9001	buc	12,030	51,66	621,47
130.	287527400005080	Elemente de legatura, D=80 mm	buc	1,215	51,66	62,77
131.	287527400005187	Elemente de legatura, D=87 mm	buc	2,703	26,66	72,06
132.	287527400005012	Cot de jgheab, D=120 mm, RAL 9001	buc	24,061	112,50	2 706,86
133.	2875274000050180	Cot de jgheab, D=80 mm	buc	2,431	125,00	303,88
134.	287527400005021	Cot burlan, D=110 mm, RAL 9001	buc	49,623	112,50	5 582,59
135.	2875274000050287	Cot burlan, D=87 mm	buc	5,406	125,00	675,75
136.	287527400005031	Cot de capat, D=110 mm, RAL 9001	buc	24,811	115,83	2 873,86
137.	2875274000050387	Cot de capat, D=87 mm	buc	2,703	125,00	337,88
138.	28752741100011	Piesa de legatura, D=110 mm, RAL 9001	buc	24,811	41,66	1 033,63
139.	287527411000187	Piesa de legatura, D=87 mm	buc	2,703	34,16	92,33
140.	28752741101012	Piesa de racordare jgheab -burlan, D=120 mm, RAL 9001	buc	24,061	112,50	2 706,86
141.	287527411010180	Piesa de racordare jgheab -burlan, D=80 mm	buc	2,431	125,00	303,88
142.	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi, D=120 mm, RAL 9001	buc	168,426	48,33	8 140,03
143.	287527631123180	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi, D=80 mm	buc	17,016	52,50	893,34
144.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	7 430,535	1,00	7 430,53
145.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8 404,800	0,01	84,05
146.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,013	10,00	20,13
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,348	2,64	14,12
148.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,937	10,00	119,37
149.	4100126202818	Apa	m3	48,450	10,00	484,50
150.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	60,002	3,50	210,00
		Total materiale de constructii				1 120 757,81

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,182	420,00	76,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,948	65,00	256,62
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4 072,500	0,80	3 258,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,974	50,00	98,70
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,139	50,00	306,95
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	32,934	8,20	270,06
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	95,349	8,20	781,86

8.	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	29,120	8,20	238,78
9.	2922140007000	Macara	h-ut	12,348	420,00	5 186,16
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	51,940	10,00	519,40
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,550	98,49	251,15
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	80,113	8,20	656,93
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,345	10,00	183,45
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,848	28,34	80,71
15.	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,487	10,00	4,87
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,000	18,26	73,04
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,291	28,34	93,27
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,250	21,36	69,42
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,508	21,36	53,56
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,019	10,00	10,19
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,033	52,08	1,72
22.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	8,978	280,93	2 522,19
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,717	10,00	47,17
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,000	98,49	98,49
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,423	350,00	148,05
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,210	350,00	7 073,50
		Total utilaje de constructii				22 360,68

Cheltuieli directe	lei	1 651 394,93
Asigurari sociale	24,00 %	121 986,35
Transportarea materiale	5,00 %	56 037,89
Total	100,00 +	1 829 419,17
Cheltuieli de regie	3,00 %	54 882,58
Total	100,00 +	1 884 301,75
Beneficiu de deviz	3,00 %	56 529,06
Total	100,00 +	1 940 830,81
TVA	20,00 %	388 166,17

Total deviz:

2 328 996,98

Intocmit

_____ (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,
str.Mihail Frunze, 18**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Solutii arhitecturale**

№ 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				
	nota	Demontarea si montarea cablurilor si a elementelor sistemelor de curenti slabi si electrice se va efectua de o companie specializata, aceste volume de lucrari urmeaza sa fie stabilite la fata locului si se vor factura intr-un contract separat	buc			0,00 0,00
	nota	Demontarea si montarea elementelor sistemelor de conditionere a aerului se va efectua de o companie specializata, aceste volume de lucrari urmeaza sa fie stabilite la fata locului si se vor factura intr-un contract separat	buc			0,00 0,00
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (soclu)	m2			138,19 138,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	60,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,20	0,16
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti grosime 50 mm (soclu)	m2			16,78 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,20	0,08
3	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte (1buc, greutatea de precizat pe santier)	kg			7,89 6,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0350	2,64	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	8,20	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0170	98,49	1,67
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			892,84 891,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	618,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	8,20	1,64
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			43,36 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,20	0,16
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Copertine - 2 buc, cantitatea reala de precizat pe santier)	kg			2,94 ----- 2,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	60,00	1,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	8,20	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	98,49	0,49
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,48 ----- 8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,20	0,08
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu L=109,4 m, B=0,9 m)	m3			229,64 ----- 205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	28,34	8,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	8,20	1,23
		1.2. Elemente Acoperis				
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			40,69 ----- 40,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	8,20	0,49
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,83 ----- 18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	8,20	0,33
11	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluiit sau similare)	m3			63,60 ----- 61,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	60,00	61,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	8,20	2,30
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			158,92 ----- 132,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	60,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,20	0,66
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	28,34	9,07
13	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (placi de parapet L=25 m, B=0,6 m)	m3			229,65 ----- 205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	28,34	8,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	8,20	1,23

1	2	3	4	5	6	7
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			158,92 ----- 132,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	60,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,20	0,65
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	28,34	9,07
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			158,93 ----- 132,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	60,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,20	0,66
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	28,34	9,07
		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			1 637,79 ----- 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	280,93	1 637,79
17	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60 ----- 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		2. Finisarea exterioara				
		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			54,23 ----- 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 800,00	2,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 800,00	0,68
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 800,00	2,04
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 452,44	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	33,33	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	0,80	3,60
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			4,53 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
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	m2			149,83 ----- 115,20

1	2	3	4	5	6	7
		peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu (reparatia tencuielii deteriorate - 30%)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	60,00	100,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0000	2,28	13,68
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0050	2 128,00	10,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	280,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,01	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	21,36	0,13
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0025	8,20	0,02
22	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (Прочие работы - разность в толщине, +/- 5 мм в слое намета, выполненного раствором) Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=2,0400 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			29,51 <hr/> 19,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	60,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	10,00	0,01
	26641021000000	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0060	833,33	10,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	21,36	0,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	8,20	0,02
23	IzF55C	Termoizolarea exteriora 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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			449,03 <hr/> 138,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" - Bazalt	kg	4,0000	4,30	17,37
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"- Izomin	kg	5,0000	3,83	19,34
	26821626113700	Placi vata minerala termoiz. cladiri densitate 135 kg/m3, gr.100 mm	m2	1,0700	225,00	243,16
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,223881	5,56	1,26
	2874136313400120	Diblu din material plastic 120mm	buc	8,0000	2,16	17,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	8,20	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,20	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
24	IzF55E	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm; Consum cornier perforat 372 m.l Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			356,76 <hr/> 175,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" - Bazalt	kg	4,0000	4,30	17,37
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"- Izomin	kg	5,0000	3,83	19,34
	25213026029090	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2	1,0700	87,73	94,81
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,83
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	3,82349	5,56	21,47
	287413631340070	Diblu din material plastic 70mm	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	8,20	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,20	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,06 <hr/> 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 5024	m2			146,90 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210083110	Tink RAL 5024	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 6032	m2			146,90 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210083111	Tink RAL 6032	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 1018	m2			146,90 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210083112	Tink RAL 1018	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
29	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 2008	m2			146,90 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210083113	Tink RAL 2008	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 3020	m2			146,90 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210083114	Tink RAL 3020	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 4002	m2			146,90 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210083115	Tink RAL 4002	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
32	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 5017	m2			146,90 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210083116	Tink RAL 9001	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
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 exteriora)	m2			146,90 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210083116	Tink RAL 9001	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu latime in proiectie orizontala 325 mm	m			155,68

1	2	3	4	5	6	7
						24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	27431235490260	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 325 mm	m	1,0000	130,00	130,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,08
		2.2. Soclu				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			4,53 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
36	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli exterioare, de 3 cm grosime, executate pe plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm , driscuite, la pereti, cu mortar de ciment-marca 100-T pentru smir, mortar de ciment marca 50-T pentru grund si mortar de var marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			280,64 165,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	60,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	2,28	25,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	2 128,00	17,02
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,01	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,01	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,01	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	280,00	12,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	10,00	0,12
	28731220054560	Plasa sirma VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm (Bec 1 m2 - 1,1 kr)	kg	1,1000	18,44	20,28
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	16,18	38,43
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	37,50	1,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	21,36	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	8,20	0,02
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 160gr/m2 in Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm Consum cornier perforat 110 m.l Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			336,73 103,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" - Bazalt	kg	4,0000	4,30	17,37
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"- Izomin	kg	4,0000	3,83	15,47
	25213026029070	Placi termoizolante, placi polistiren celular XPS grosime 50 mm	m2	1,0700	98,00	105,91
	26141226019130	Plasa sirma din otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2	1,1000	71,25	79,16
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0688	5,56	6,00
	287413631340070	Diblu din material plastic 70mm	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,20	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,20	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,18
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuar	m2			6,68 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053030	Amorsa-grund pe baza de nisip cuar	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
39	CI22B	Placaj din placute din beton (analogic celor existente) (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pentru lucrari exterioare Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			250,16 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611128007000	Placaj din placute din beton	m2	1,0200	125,00	128,77
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,60	13,45
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	17,50	8,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	8,20	0,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		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			14,05 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,50	1,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	450,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,45	0,05
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	32,16	9,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	8,20	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	52,08	0,05
41	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			175,20 175,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	60,00	175,20
42	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,11
44	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8cm, pe fundatie de beton 28x15 cm	m			163,07 40,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	60,00	31,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,01	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,28	7,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028600	Bordura beton pentru trotuare sectiune 20x8cm	m	1,0050	112,50	113,06
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			443,20 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 555,29 348,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,00	309,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,28	660,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	216,64
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,36	6,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,26	7,30
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm prefabricat, asezate pe un strat din amestec	m2			213,04 35,76

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	26611128006550	Placi din beton vibropresat, pentru trotuare grosime 40 mm	m2	1,0150	140,00	142,10
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,28	3,65
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,28	17,94
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	280,00	11,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	10,00	0,20
		2.4. Elemente metalice existente				
48	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			32,47
						13,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	33,33	16,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,00
49	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund anticoroziv si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intaritor de tip poliamidic	m2			108,98
						81,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3600	60,00	81,60
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,1800	49,10	8,84
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	50,00	12,50
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0300	74,20	2,23
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,16	3,22
		3. Canale de ventilare CV1-CV11				
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (partea inferioara pina la canal)	m2			239,71
						60,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	145,00	160,95
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,16	0,56
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,50	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	420,00	16,80
51	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			37,84
						7,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,66	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	53,40	0,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,28	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
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			1 509,00
						438,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	60,00	438,00
	24301161000000	Email clorcauciuc PF-115	kg	12,0000	53,40	641,00
	24302261008140	Grund miniu de plumb GF-021	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	33,33	27,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,16	96,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,00
53	IzF11B aplicativ	Strat termoizolant la canale de ventilare, executat cu vata minerala ignifuga semidura gr.=50mm Vata minerala densitatea semidura , densitatea de la 40,0 kg/m2 pina la 80 kg/m2	m3			239,98
						96,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	60,00	96,60

1	2	3	4	5	6	7
	28731220054000	Vata minerala ignifuga semidura gr.=50mm, densitatea de la 40,0 kg/m2 pina la 80 kg/m2 Lamella Mat Alu 500x100x5cm	m3	1,0400	135,66	141,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	8,20	2,30
54	CE30A	Asterala 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 rasinoase 50x50; 0,0104 m3/m2	m2			92,69 ----- 17,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	20101029034950	Rigle rasinoase 50x50 mm	m3	0,0104	6 800,00	70,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	33,33	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,20	0,25
55	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			753,24 ----- 189,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	60,00	189,66
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,00	90,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,00	345,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,37
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	22,33	89,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	420,00	9,22
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,15
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	19,63
56	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100 m2			2 096,95 ----- 624,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	60,00	624,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	16,00	1 440,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	350,00	24,76
57	CD07B	Pereti din panouri din placi din tabla amprentata h=10mm, gr. 0,55 mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv, RAL 8004 (canale de ventilare)	m2			239,71 ----- 60,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	60,00	60,00
	27321036460700	Tabla amprentata h=10mm, gr. 0,55 mm RAL 8004	m2	1,1100	145,00	160,95
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,16	0,56
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,50	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	420,00	16,80
		4. Copertine				
58	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35mm, gr. 0,55 mm, pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 8004 Material marunt=1,0500	m2			279,35 ----- 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	27104036430000	Placi din tabla amprentata h=35mm, gr. 0,55 mm, RAL 8004	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	67,90	7,13
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,20	0,41
59	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=80 mm Material marunt=1,0300	m			263,22 ----- 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	271040631180080	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass, D=80 mm	m	1,0500	93,88	101,53
	287527631123180	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi, D=80 mm	buc	1,4000	52,50	75,71
	266612280055580	Element de inchidere, D=80 mm	buc	0,2000	43,33	8,93
	287527400005080	Elemente de legatura, D=80 mm	buc	0,1000	51,66	5,32
	287527411010180	Piesa de racordare jgheab -burlan, D=80 mm	buc	0,2000	125,00	25,75
	2875274000050180	Cot de jgheab, D=80 mm	buc	0,2000	125,00	25,75
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,16
60	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla	m			300,47

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv, D=87 mm Material marunt=1,0200				21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	271040631172687	Burlan rotund prefabricat tip brass, D=87 mm	m	1,0500	106,66	114,24
	287527400050287	Cot burlan, D=87 mm	buc	0,5000	125,00	63,75
	287527411000187	Piesa de legatura, D=87 mm	buc	0,2500	34,16	8,71
	241321730001087	Cleme, D=87 mm	buc	0,5000	43,33	22,10
	287411583000087	Pilnii de curature, D=87 mm	buc	0,2500	125,00	31,88
	287527400050387	Cot de capat, D=87 mm	buc	0,2500	125,00	31,88
	287527400005187	Elemente de legatura, D=87 mm	buc	0,2500	26,66	6,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,20	0,12
		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 m - grosime 50 mm, k=1,667 Коэффициент к трудозатратам=1,6670 Коэффициент к материалам=1,6670 Коэффициент к машинам=1,6670	m2			104,48 35,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	35,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	19,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,28	49,41
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	8,20	0,29
62	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu Folie de polietilena gr.100mk ,simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			5,96 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26821326016260	Folie de polietilena gr.100mk	m2	1,0800	4,40	4,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	8,20	0,00
63	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, lamda=0.039W/mK, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			297,12 7,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	26701122040021	Vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 100 mm, lamda=0.039W/mK	m2	1,0200	280,00	289,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	8,20	0,03
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 90 mm, lamda=0.039W/mK, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			276,41 7,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	26701122040020	Vata minerala, densitate 160 kg/m3, grosime 90 mm, lamda=0.039W/mK	m2	1,0200	260,00	269,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	8,20	0,03
65	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardosele executat cu bariera de difuzie, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			12,00 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26821326016261	Bariera de difuzie	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	8,20	0,00
66	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			21,21 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	28731220041000	Plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm	kg	1,0100	18,44	18,62

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,97	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	37,50	0,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	420,00	0,25
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 m - grosime 50 mm, k=1,667 Коэффициент к трудозатратам=1,6670 Коэффициент к материалам=1,6670 Коэффициент к машинам=1,6670	m2			104,48 35,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	35,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	19,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,28	49,41
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	8,20	0,29
		5.2. Acoperis				
68	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din rigle de rasinoase (50x50 mm grosime pas 600 mm), la constructii obisnuite. Consum rigle rasinoase 50x50mm; consum cherestrea 0,0059 m3/m2	m2			62,07 17,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	20101029034951	Rigle rasinoase 50x50 mm (acoperis)	m3	0,0059	6 800,00	40,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	33,33	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,20	0,25
69	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			753,62 189,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	60,00	189,60
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,00	90,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,00	345,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	22,33	89,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	420,00	9,62
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	19,65
70	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100 m2			509,80 263,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	60,00	263,40
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	16,00	144,00
	1212121212121	apa	m3	8,0000	10,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
71	CE17A	Strat pelicola antivapori densitate 110 gr/m2 Material marunt=1,0300	m2			32,97 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	26821326004650	Pelicola antivapori densitate 110 gr/m2	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,08
72	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=35mm, gr. 0,55 mm, pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 8004 Material marunt=1,0500	m2			279,35 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	27104036430000	Placi din tabla amprentata h=35mm, gr. 0,55 mm, RAL 8004	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	67,90	7,13

1	2	3	4	5	6	7
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,20	0,41
73	CE30A	Asterala 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 rasinoase 50x50; 0,0104 m3/m2	m2			92,64 17,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	20101029034951	Rigle rasinoase 50x50 mm (acoperis)	m3	0,0104	6 800,00	70,69
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	33,33	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,20	0,25
74	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			753,57 189,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	60,00	189,63
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,89
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,00	90,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,00	345,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,38
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	22,33	89,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	420,00	9,39
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	19,80
75	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100 m2			509,47 263,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	60,00	263,37
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	16,00	144,00
	1212121212121	apa	m3	8,0000	10,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	420,00	8,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	350,00	13,82
77	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata h=10mm, gr. 0,55 mm pentru invelitorile acoperisurilor, RAL 9001 (fronton si streasina) Material marunt=1,0500	m2			279,35 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	27104036430001	Placi din tabla amprentata h=10mm, gr. 0,55 mm, RAL 9001 (fronton si streasina)	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	67,90	7,13
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,20	0,41
78	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (grile de aerisire acoperis - 600x800h mm 3buc)	m2			2 683,31 162,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	60,00	75,58
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	60,00	68,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	20301129380000	Grile de aerisire acoperis (600x800h mm) - 3buc	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	33,33	5,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	9,22	6,73
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	16,50	9,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,17
79	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv accesoriile necesare (balmali, lacat etc.) (usa acces acoperis 600x800h mm 1 buc)	m2			2 618,81 108,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	60,00	88,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0800	60,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	20301129300000	Usa acces acoperis balamali, lacat etc.600x800h mm 1 buc	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	33,33	2,85
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	9,22	4,15
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	16,50	3,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,17
80	CN17A aplicabila	Vopsitorii cu vopsea acrilata lavabila pentru lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			91,79 ----- 60,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	24301161081150	Vopsea acrilata lavabila pentru timplarie lemn	kg	0,1800	49,10	8,83
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	70,43	8,46
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	33,33	4,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	50,00	8,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
81	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=110 mm, RAL 9001 Material marunt=1,0200	m			298,76 ----- 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass, D=110 mm, RAL 9001	m	1,0500	110,83	118,70
	28752740005021	Cot burlan, D=110 mm, RAL 9001	buc	0,5000	112,50	57,38
	28752741100011	Piesa de legatura, D=110 mm, RAL 9001	buc	0,2500	41,66	10,62
	24132173000101	Cleme, D=110 mm, RAL 9001	buc	0,5000	41,66	21,25
	28741158300001	Pilnii de curature, D=110 mm, RAL 9001	buc	0,2500	115,83	29,54
	28752740005031	Cot de capat, D=110 mm, RAL 9001	buc	0,2500	115,83	29,54
	28752740000501	Elemente de legatura, D=110 mm, RAL 9001	buc	0,2500	41,66	10,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,20	0,12
82	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=120 mm, RAL 9001 Material marunt=1,0300	m			249,13 ----- 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass, D=120 mm, RAL 9001	m	1,0500	91,66	99,13
	28752763112312	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi, D=120 mm, RAL 9001	buc	1,4000	48,33	69,69
	26661228005552	Element de inchidere, D=120 mm, RAL 9001	buc	0,2000	40,83	8,41
	28752740000502	Elemente de legatura, D=120 mm, RAL 9001	buc	0,1000	51,66	5,32
	28752741101012	Piesa de racordare jgheab -burlan, D=120 mm, RAL 9001	buc	0,2000	112,50	23,18
	28752740005012	Cot de jgheab, D=120 mm, RAL 9001	buc	0,2000	112,50	23,18
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,16
83	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			83,89 ----- 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	25212167201600	Teava din material plastic, d=110 mm	m	1,0300	62,30	64,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
84	SB09E	Caciula de ventilare din PP-R, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			42,83 ----- 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	25231567210370	Caciula de ventilare din PP-R, d=110 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.