

**Reparatia capitala acoperisului
gradinitei de copii "Licurici"
din s. Plop-Stiubei, r-l Causeni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 5
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 307 581,12 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 constructii noi (brauri din beton) 1.1. Bloc D, bloc E				
1	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm ($K=3 \times 0.9=2.7$)	buc	65,0000	63,47 51,10	4 125,28 3 321,37
2	CA04F	Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton B 15)	m3	7,0000	1 242,00 278,62	8 693,98 1 950,35
3	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	35,0000	93,27 52,57	3 264,57 1 839,95
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 4 AI)	kg	2,1000	17,02 5,20	35,75 10,93
5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	90,3500	17,02 5,20	1 537,89 470,22

1	2	3	4	5	6	7
		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 (diam. 6 AI)				
6	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AI)	kg	3,4800	17,02 5,20	59,24 18,11
7	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (diam. 12 AI - ancore)	kg	32,5000	15,50 3,68	503,65 119,59
8	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (diam. 12 AI)	kg	10,5600	15,50 3,68	163,66 38,86
9	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 AIII)	kg	182,6300	15,55 3,73	2 839,86 681,67
10	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII)	kg	25,2000	15,55 3,73	391,84 94,05
		Total	lei			21 615,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Bloc D, bloc E Inclusiv salariu				21 615,72 8 545,10
		<i>Total</i>	lei			21 615,72
		Total Lucrari de constructii noi (brauri din beton) Inclusiv salariu				21 615,72 8 545,10
		2. Lucrari de constructii noi (acoperis)				
		2.1. Bloc D, bloc E				
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	4,4500	5 154,42 1 182,82	22 937,15 5 263,57
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,0000	5 358,16 1 266,41	10 716,33 2 532,83
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,4500	176,71 44,69	1 139,79 288,22
14	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	282,4000	43,72 15,51	12 346,00 4 379,50
15	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	2,8200	635,02 166,12	1 790,77 468,46
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (вес 1 м2 - 31,4 кг, 0,2x0,2=0,04x31,4=1,256x124=155.74 кг)	kg	155,7400	36,56 11,04	5 694,54 1 719,32
17	CK34C	Bolturi impuscate in plansee sau in pereti din beton armat	buc	270,0000	6,21 3,15	1 677,83 851,63
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	282,4000	24,89 13,14	7 029,75 3 711,44
19	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip	m2	282,4000	217,90 60,46	61 534,70 17 072,63

1	2	3	4	5	6	7
		Lindab)				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (carcasa pentru streasina)	m3	0,4000	5 154,42 1 182,83	2 061,77 473,13
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,4000	176,70 44,67	70,68 17,87
22	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	47,0000	128,82 108,29	6 054,50 5 089,83
23	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	47,0000	57,13 40,48	2 684,94 1 902,51
24	CK26B apl	Opritori de zapada	m	42,0000	101,21 21,03	4 250,74 883,18
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	46,0000	175,38 15,77	8 067,25 725,47
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,0000	188,02 18,40	5 640,64 551,99
27	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	69,0000	107,53 57,83	7 419,72 3 990,06
28	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat	m	246,0000	16,98 10,51	4 177,57 2 586,44
		Total	lei			165 294,67
		Total Bloc D, bloc E Inclusiv salariu				165 294,67 52 508,08
		2.2. Incalzire mansardei				

1	2	3	4	5	6	7
29	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	238,0000	76,29 4,73	18 156,87 1 126,05
		<i>Total</i>	lei			18 156,87
		Total Incalzire mansardei Inclusiv salariu				18 156,87 1 126,05
		<i>Total</i>	lei			183 451,54
		Total Lucrari de constructii noi (acoperis) Inclusiv salariu				183 451,54 53 634,13

		Total	lei	205 067,26
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	13 990,33
		TOTAL		219 057,59
		Transportarea materialelor	5 %	6 972,04
		TOTAL		226 029,63
		Cheltuieli de regie	8 %	18 082,37
		TOTAL		244 112,00
		Beneficiu de deviz	5 %	12 205,60
		TOTAL		256 317,60
		Taxa de valoare adaugata	20 %	51 263,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		307 581,12 62 179,23

Intocmit

SRL VIVANTIS PLUS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala acoperisului
gradinitei de copii "Licurici"
din s. Plop-Stiubei, r-l Causeni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 307 581,12 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,8200	52,57	148,25
2.	7122050013400	Zidar	h-om	27,6000	52,57	1 450,93
3.	7123010010200	Betonist	h-om	33,9500	52,57	1 784,75
4.	7123011000200	Betonist	h-om	44,2260	52,57	2 324,96
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,6290	52,57	1 347,31
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	29,7500	52,57	1 563,96
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	148,1400	52,57	7 787,72
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	141,5725	52,57	7 442,47
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	114,8000	52,57	6 035,03
10.	7136080025001	Montator	h-om	32,7054	52,57	1 719,32
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,1900	52,57	1 902,51
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	316,4100	52,57	16 633,68
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,2000	52,57	851,63
14.	7422010060100	Timplar	h-om	13,4400	52,57	706,54
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	165,6687	52,57	8 709,21
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,9540	52,57	996,41
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,7337	52,57	774,55
		Total manopera				62 179,23

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	3,8033	15,50	58,95
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5023	187,50	94,18
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,2300	20,00	84,60
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,4100	8,50	11,98
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,2942	3 200,00	7 341,44
6.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,2585	3 200,00	827,20
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44MM calit II	m3	0,5820	3 200,00	1 862,40
8.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	1,6600	3 200,00	5 312,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0350	3 200,00	112,00
10.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0485	3 200,00	155,20
11.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	4,6305	3 200,00	14 817,60
12.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75MM calit a II a	m3	0,3200	3 200,00	1 024,00

13.	2010237318750	Distantieri	buc	97,1096	2,75	267,05
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,5500	200,80	913,64
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	238,0000	0,70	166,60
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1190	700,00	83,30
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	28,5650	18,60	531,31
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,9400	16,50	15,51
19.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	18,1300	16,50	299,14
20.	2320187315789	Decofrol	kg	4,2000	22,60	94,92
21.	23203226000361	Gudron	kg	12,5130	6,50	81,34
22.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	364,1400	8,25	3 004,15
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,1459	31,42	98,84
24.	2413217300010	Cleme	buc	15,3000	18,00	275,40
25.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	18,5185	22,00	407,41
26.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,7500	36,85	432,99
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1950	133,50	26,03
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	110,7550	10,83	1 199,47
29.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	9,4000	16,50	155,10
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	14,8260	5,40	80,06
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	29,6520	120,00	3 558,24
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	157,8720	1,60	252,60
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0215	3 120,00	67,08
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	74,7320	1,00	74,73
35.	266310210000015	Beton B15	m3	7,3902	850,00	6 281,67
36.	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,4760	26,67	252,72
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,5000	3,50	82,25
38.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	13,7925	7,00	96,55
39.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	334,5028	8,75	2 926,90
40.	2682132601626	Carton bitumat	m2	35,8800	5,60	200,93
41.	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm	m2	240,3800	56,66	13 619,93
42.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	148,2600	16,50	2 446,29
43.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	132,7560	16,50	2 190,47
44.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	340,9980	105,00	35 804,79
45.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	10,7640	11,36	122,28
46.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11,8608	7,80	92,51
47.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	32,1300	85,00	2 731,05
48.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	49,7490	70,80	3 522,23
49.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	8,7600	10,45	91,54
50.	27106021000004	Otel beton OB 37 diam. 4 AI	kg	2,1525	10,45	22,49
51.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	92,6088	10,45	967,76
52.	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 AI	kg	3,5670	10,45	37,28
53.	271060220000010	Otel beton PC 52 diam. 10 AIII	kg	187,1958	10,45	1 956,20
54.	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	25,8300	10,45	269,92
55.	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. 12 AI	kg	10,8240	10,45	113,11
56.	2710602300000121	Otel beton OB 37 diam. 12 AI - ancore	kg	33,3125	10,45	348,12
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,4682	15,60	54,10
58.	27431235490261	Opritori de zapada	m	42,0000	78,83	3 310,86

59.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,5880	135,00	484,38
60.	2811236309900	Confectii metalice	kg	163,5893	16,00	2 617,43
61.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	284,1300	5,60	1 591,13
62.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	92,4900	12,00	1 109,88
63.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	41,9880	18,00	755,78
64.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,5730	37,00	58,20
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,5000	2,00	21,00
66.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	36,3750	47,50	1 727,81
67.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	168,0000	0,30	50,40
68.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,6500	20,00	153,00
69.	2874115837745	Suruburi	buc	473,8000	0,30	142,14
70.	2874115840405	Piulite hexaf.gros A M 6 gr. 5 S 922	buc	275,4000	0,50	137,70
71.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,5000	0,50	5,25
72.	2874115893268	Bolt cu cap format B 22 x 60 OL50 S 5754/1	buc	275,4000	2,50	688,50
73.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1750	47,50	8,31
74.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	28,9500	18,00	521,10
75.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12,3880	33,30	412,53
76.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,4760	75,00	710,70
77.	2875274000502	Cot burlan	buc	15,3000	66,00	1 009,80
78.	2875274000503	Cot de capat	buc	7,6500	66,00	504,90
79.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,6500	20,00	153,00
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,4760	93,30	884,11
81.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	66,3320	25,00	1 658,30
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,0500	12,00	12,60
83.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 668,6800	0,85	2 268,38
84.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 490,4640	0,10	349,05
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2250	15,50	18,98
86.	4100126202818	Apa	m3	0,7371	15,50	11,43
87.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,0355	45,00	46,60
		Total materiale de constructii				139 440,80

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0991	180,00	17,84
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,0275	180,00	184,95
3.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	1,5574	15,00	23,36
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7140	15,00	10,71
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,3068	180,00	415,23
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,1155	15,00	16,73
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,9460	15,00	434,18
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	29,8350	25,00	745,88
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,7325	25,00	18,32
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,2000	22,00	92,40
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,3800	30,00	71,40
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,4805	15,00	37,21
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,4592	94,50	1 177,39
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7000	180,00	126,00
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2401	315,00	75,63
		Total utilaje de constructii				3 447,23

Total	lei	205 067,2 6
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	13 990,33
TOTAL		219 057,5 9
Transportarea materialelor	5 %	6 972,04
TOTAL		226 029,6 3
Cheltuieli de regie	8 %	18 082,37
TOTAL		244 112,0 0
Beneficiu de deviz	5 %	12 205,60
TOTAL		256 317,6 0
Taxa de valoare adaugata	20 %	51 263,52
Total deviz:		307 581,1 2

Intocmit

SRL VIVANTIS PLUS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala acoperisului
gradinitei de copii "Licurici" din s. Plop-
Stiubei, r-l Causeni

Investitor

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 constructii noi (brauri din beton)				
		1.1. Bloc D, bloc E				
1	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (K=3x0.9=2.7)	buc			63,47 51,10
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	52,57	35,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	52,57	15,33
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	45,00	0,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	15,50	0,18
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	25,00	11,48
2	CA04F	Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton B 15)	m3			1 242,00 278,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,57	254,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,66
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	850,00	897,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,50	2,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
3	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			93,27 52,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	52,57	44,68
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	47,50	0,24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	200,80	26,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,60	2,71
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 4 AI)	kg			17,02 5,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	52,57	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	27106021000004	Otel beton OB 37 diam. 4 AI	kg	1,0250	10,45	10,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg			17,02 5,20

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	52,57	4,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	10,45	10,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
6	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AI)	kg			17,02 5,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	52,57	4,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,57	0,21
	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 AI	kg	1,0250	10,45	10,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
7	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (diam. 12 AI - ancore)	kg			15,50 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	52,57	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2710602300000121	Otel beton OB 37 diam. 12 AI - ancore	kg	1,0250	10,45	10,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
8	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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 (diam. 12 AI)	kg			15,50 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	52,57	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. 12 AI	kg	1,0250	10,45	10,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
9	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 AIII)	kg			15,55 3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,57	3,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	271060220000010	Otel beton PC 52 diam. 10 AIII	kg	1,0250	10,45	10,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
10	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII)	kg			15,55 3,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,57	3,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 AIII	kg	1,0250	10,45	10,71
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,75	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
		2. Lucrari de constructii noi (acoperis)				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Bloc D, bloc E				
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 154,42 1 182,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,57	1 064,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,57	118,28
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	47,50	356,25
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	32,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de ̑=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 976,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase ̑ = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	384,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,00	40,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	22,00	66,22
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	6,50	16,77
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	18,00	54,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,00	10,15
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 358,16 1 266,41
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	52,57	1 139,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	52,57	126,69
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase ̑=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	3 200,00	512,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de ̑=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 200,00	192,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	3 200,00	2 656,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	18,00	129,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,45	45,77
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,00	23,66
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	22,00	43,12
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,00	456,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			176,71 44,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,69
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,50	3,56
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,60	31,62
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,83	72,56
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	133,50	1,60
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,90
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	315,00	3,78
14	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			43,72 15,51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	3 200,00	25,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
15	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			635,02 166,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	52,57	166,12
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,50	12,24
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	18,60	111,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,83	249,09

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	133,50	5,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,50	66,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	25,00	2,85
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	315,00	17,64
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (вес 1 м2 - 31,4 кг, 0,2x0,2=0,04x31,4=1,256x124=155.74 кг)	kg			36,56 11,04
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	52,57	11,04
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	16,00	16,81
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	31,42	0,63
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
17	CK34C	Bolturi impuscate in plansee sau in pereti din beton armat	buc			6,21 3,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2874115893268	Bolt cu cap format B 22 x 60 OL50 S 5754/1	buc	1,0200	2,50	2,55
	2874115840405	Piulite hexaf.gros A M 6 gr. 5 S 922	buc	1,0200	0,50	0,51
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			24,89 13,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,75	10,36
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			217,90 60,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,00	126,79
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,50	8,66
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,85	8,03
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	120,00	12,60
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	7,80	0,33
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,40	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (carcasa pentru streasina)	m3			5 154,42 1 182,83
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,57	1 064,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,57	118,27
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	47,50	356,25
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	32,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 976,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	384,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,00	40,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	22,00	66,22
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	6,50	16,77
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	18,00	54,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,00	10,15
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			176,70 44,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,67
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,50	3,57
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,60	31,62
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,83	72,55
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	133,50	1,60
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,90
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	315,00	3,77

1	2	3	4	5	6	7
22	CE31B	Streasină simplă cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			128,82 108,29
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,57	3,15
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	52,57	94,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 200,00	17,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	18,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
23	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			57,13 40,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	52,57	40,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	36,85	9,21
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0900	20,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,50	0,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	8,50	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	16,50	3,30
24	CK26B apl	Opritori de zapada	m			101,21 21,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,57	16,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	78,83	78,83
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			175,38 15,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	70,80	76,57
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	26,67	5,49
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	33,30	3,43
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	93,30	19,22
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	75,00	15,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			188,02 18,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	66,00	33,66
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	18,00	9,18
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	66,00	16,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	33,30	8,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
27	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			107,53 57,83
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	52,57	28,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	52,57	21,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	16,50	31,75
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	11,36	1,77
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	5,60	2,91
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	135,00	7,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,60	3,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	187,50	1,36
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 120,00	0,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,50	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
28	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer	m			16,98

1	2	3	4	5	6	7
		expandat				10,51
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	52,57	7,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1000	5,60	6,47
		2.2. Incalzire mansardei				
29	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			76,29 4,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	52,57	4,73
	268216261137010 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm	m2	1,0100	56,66	57,23
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,00	0,31
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,25	12,62
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	30,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL VIVANTIS PLUS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.