/ 1 ·	1 ' ' 1 '	
(denumirea	obiectivului)	

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Schimbarea acoperisului la I.P. Gimnaziul

Valoarea de deviz 0,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

					Valoarea d	e deviz, lei
№ crt.	crt. Şi Cod Lucrări și cheltu		U.M.	Cantitate conform datelor din	Pe unitate de măsură	Total
	resurse	Euclari și cheliaren	O.IVI.	proiect	incl. salariu	incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	Dr.CI42D	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza,	m2	1 400,0000	0,000	0,000
	RpCI42B	stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2		0,000	0,000
2		Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -				
	RpCH32A	plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi,	m2	1 400,0000	0,000	0,000
	KpCII32A	umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	1112		0,000	0,000
3		Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru				
	CB03E	turnarea betonului in placi si		242,0000	0,000	0,000
	CBUSE	grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		0,000	0,000
4		Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si		1 464,1000	0,000	0,000
	CC02K	stilpi, la inaltimi mai mici sau	kg	1 10 1,1000	0,000	0,000
		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D14 mm			ŕ	·
5	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	48,4000	0,000	0,000
		preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton			0,000	0,000

		armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimi pina la 35 m inclusiv (briu) 400x400 mm				
6	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	23,5600	0,000	0,000
7	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	10,7500	0,000	0,000
8	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 13,5 m3	m2	1 433,0000	0,000	0,000
9	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	47,8100	0,000	0,000
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	47,8100	0,000	0,000
11	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple =0,025 m	m2	56,0000	0,000	0,000
12	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m - scindura b=25 mm	m2	100,0000	0,000	0,000
13	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	100,0000	0,000	0,000
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 400,0000	0,000	0,000
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla cutata T8 0,45 mm Lucios	m2	1 400,0000	0,000	0,000
16	CK26B aplicativ	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr.=0,45 mm)	m	210,0000	0,000	0,000

					0,000	0,000
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, cot 10 buc, cirlig - 171 buc., Elemente de imbinare - 200 buc., Racord jgheab - 24 buc., capat jgheab - 4 buc.	m	210,0000	0,000	0,000
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	63,0000	0,000	0,000
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	840,0000	0,000	0,000
20	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,8000	0,000	0,000
		Total	Lei			
		Total Acoperis Inclusiv salariu 2. Nod canal de ventilare acoperis				0,000
21	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300)	m2	20,0000	0,000	0,000
22	CE23B	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 16 - 30 cm	m	20,0000	0,000	0,000
		Total	Lei			
		Total Nod canal de ventilare acoperis				0,000

		Inclusiv salariu				
		3. Lucrari de finisare exterioara				
		3.1. Coloane monolite				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,6716	0,000	0,000
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	67,1600	0,000	0,000
25	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	12,0000	0,000	0,000
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20	m3	12,0000	0,000	0,000
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	24,0000	0,000	0,000
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20, h=4,5 m, 400x400 9 buc.	m3	6,4800	0,000	0,000
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	65,0000	0,000	0,000

		Total Montare Detaliu text fronton Inclusiv salariu				0,000
		Total	Lei			
35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,7500	0,000	0,000
		Total Coloane monolite Inclusiv salariu 3.2. Montare Detaliu text fronton				0,000
		Total Calcana manalita	Lei			Λ ΛΛΛ
	CI11D	adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	10,0000	0,000	0,000
34		Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu		18,0000	0,000	0,000
33	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	65,0000	0,000	0,000
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart Betonocontact	m2	65,0000	0,000	0,000
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	19,7600	0,000	0,000
	CC02L	fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	270,0000	0,000	0,000

	Total	Lei	
	Total Lucrari de finisaro exterioara Inclusiv salariu	e	0,000
•			
	Total	Lei	0,00
			0,00
	Total deviz: Inclusiv salariu		
	Intocmit		
		(funcția, semnătura, numele, prenumele)	-
	Verificat		_
		(funcția, semnătura, numele, prenumele)	-

(denumirea objectivului)	

Deviz local de resurse № 2-1-2 Schimbarea acoperisului la I.P. Gimnaziul

Valoarea de deviz 0,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

No॒	Simbol norme			Cantitate	Valoarea d	e deviz lei
crt.	și Cod	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform	Pe unitate	Total
5200	resurse	2 0 1001.0	0 11.11	datelor din	de măsură	10141
				proiect	ac masara	
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				
		Manopera:				
1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,8400	0,00	0,000
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	109,8000	0,00	0,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	7,0000	0,00	0,000
4.	7123010010200	Betonist	h-om	303,3360	0,00	0,000
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	156,6395	0,00	0,000
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 143,7000	0,00	0,000
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	895,8450	0,00	0,000
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	710,1500	0,00	0,000
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	280,4000	0,00	0,000
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	137,7000	0,00	0,000
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,1000	0,00	0,000
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1976	0,00	0,000
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 859,0500	0,00	0,000
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	26,2500	0,00	0,000
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,7544	0,00	0,000
16.	7422010060100	Timplar	h-om	67,2000	0,00	0,000
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,6596	0,00	0,000
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 488,4735	0,00	0,000
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,7662	0,00	0,000
20.	9312040019600	Sapator	h-om	16,2000	0,00	0,000
		Total manopera		ĺ		0,00
,		Materiale:				
1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2964	0,00	0,000
2.	1212121212121	apa	m3	10,9963	0,00	0,000
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	7,6356	0,00	0,000
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1248	0,00	0,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,2500	0,00	0,000
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2670		0,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,2632	0,00	0,000
8.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	4,0000	0,00	0,000
9.	20101029034971	Scinduri geluite simple =0,025 m	m3	0,3080	0,00	0,000
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44мм calit II	m3	2,8272	0,00	0,000
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	8,9225	0,00	0,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5830		0,000

12	2010102006000	D: 1 1 :		1 0000	0.00	0.000
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	4,0000	0,00	0,000
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2356	0,00	0,000
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	22,5558	0,00	0,000
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	1,7200	0,00	0,000
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2520	0,00	0,000
18.	2010237318750	Distantieri	buc	485,5480	0,00	0,000
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1008	0,00	0,000
20.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	500,0000	0,00	0,000
21.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	31,4600	0,00	0,000
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,6000	0,00	0,000
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0034	0,00	0,000
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	81,2770	0,00	0,000
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	47,8100	0,00	0,000
26.	2320187315789	Decofrol	kg	39,7200	0,00	0,000
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	0,00	0,000
28.	23203226000361	Gudron	kg	60,7848	0,00	0,000
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0750	0,00	0,000
30.	2413217300010	Cleme	buc	32,1300	0,00	0,000
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0488	0,00	0,000
32.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	91,9856	0,00	0,000
33.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloetilenici	kg	32,5000	0,00	0,000
34.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,5737	0,00	0,000
35.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	18,0000	0,00	0,000
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	320,3270	0,00	0,000
37.	2430226100700	Grund alchidic	kg	12,0000	0,00	0,000
38.	24302261010105	Grund cu cuart - Betonocontact	kg	26,9750	0,00	0,000
39.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	17,0000	0,00	0,000
40.	2430226109444	Diluant alchidic	kg	12,0000	0,00	0,000
41.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	64,5435	0,00	0,000
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	73,5000	0,00	0,000
43.	2551447335247	Praf de frecat	kg	6,9084	0,00	0,000
44.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	147,0000	0,00	0,000
45.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,2720	0,00	0,000
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	39,5200	0,00	0,000
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0062	0,00	0,000
48.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,2500	0,00	0,000
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,0000	0,00	0,000
50.	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	18,5436	0,00	0,000
51.	26631021000002 0	Beton C20	m3	19,2261	0,00	0,000
52.	26631021000011 5	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200),	m3	51,0983	0,00	0,000
53.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,6363	0,00	0,000
54.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,1097	0,00	0,000
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	82,5000	0,00	0,000
56.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	70,4970	0,00	0,000
57.	2682132600465 2682132601626	Folie suplimentara polimerica	m2	1 658,3000	0,00	0,000
58.		Carton bitumat	m2	6,8640	0,00	0,000
59.	26821326018605	Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300	m2	22,0000	0,00	0,000

<u> </u>	2710402	TD 1.1	1	725.0000	0.00	0.000
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	735,0000	0,00	0,000
61.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	26,0000	0,00	0,000
62.	27104036430001	Tabla cutata T8 0,45 mm Lucios	m2	1 690,5000	0,00	0,000
63.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,0800	0,00	0,000
64.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	58,8000	0,00	0,000
65.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	67,4730	0,00	0,000
66.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	227,1150	0,00	0,000
67.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	47,0850	0,00	0,000
68.	27106021000001 4	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm-d=14 mm	kg	1 500,7025	0,00	0,000
69.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	276,7500	0,00	0,000
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1976	0,00	0,000
71.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,9000	0,00	0,000
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,3410	0,00	0,000
73.	27431235490262	Opritor de zapada din tabla gr.=0,45 mm	m	210,0000	0,00	0,000
74.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,6240	0,00	0,000
75.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	21,2600	0,00	0,000
76.	2811106301200	Elemente metalice	kg	765,0000	0,00	0,000
77.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	488,6040	0,00	0,000
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	233,9880	0,00	0,000
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0988	0,00	0,000
80.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3375	0,00	0,000
81.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,8750	0,00	0,000
82.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	72,6000	0,00	0,000
83.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	176,7000	0,00	0,000
84.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	840,0000	0,00	0,000
85.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	16,0650	0,00	0,000
86.	2874115837745	Suruburi	buc	2 163,0000	0,00	0,000
87.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	72,6000	0,00	0,000
88.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,8750	0,00	0,000
89.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,8750	0,00	0,000
90.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,2100	0,00	0,000
91.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	148,0800	0,00	0,000
92.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	216,0776	0,00	0,000
93.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,2959	0,00	0,000
94.	2875274000502	Cot burlan	buc	32,1300	0,00	0,000
95.	2875274000503	Cot de capat	buc	16,0650	0,00	0,000
96.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	16,0650	0,00	0,000
97.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	25,0908	0,00	0,000
98.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	21,4524	0,00	0,000
99.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	171,3096	0,00	0,000
100.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,7100	0,00	0,000
101.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13 230,000 0	0,00	0,000
102.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 304,000	0,00	0,000
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4956	0,00	0,000
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0473	0,00	0,000

		TT: .: 1 C :.		1						
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,2500	0,00	0,000				
		Total materiale de construcții				0,00				
	<u>Utilaje de construcții:</u>									
1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2869	0,00	0,000				
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,1465	0,00	0,000				
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 780,0000	0,00	0,000				
4.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	42,0000	0,00	0,000				
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,0300	0,00	0,000				
6.	2922140007000	Macara	h-ut	15,2861	0,00	0,000				
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	5,4188	0,00	0,000				
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	138,6950	0,00	0,000				
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3768	0,00	0,000				
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,8712	0,00	0,000				
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,8686	0,00	0,000				
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	40,1280	0,00	0,000				
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,7588	0,00	0,000				
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4500	0,00	0,000				
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	0,00	0,000				
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	12,5048	0,00	0,000				
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1125	0,00	0,000				
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,4600	0,00	0,000				
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,6215	0,00	0,000				
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,6016	0,00	0,000				
		Total utilaje de construcții				0,00				

Total	Lei	0,00
Total deviz:		0,00

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

					Val	oare, lei
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total
				de masara		incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			0,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2		,	0,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	0,00	0,00
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			0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,00	0,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	0,00	0,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,00	0,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,00	0,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,00	0,00
	2030122928385 2010102904340	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm Dulapi de rasinoase	m2 m3	0,1300 0,0010	0,00	0,00
	2010102904340	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,00	0,00
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 D14 mm	kg			0,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,00	0,00
	271060210000014	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm- d=14 mm	kg	1,0250	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	2010237318750	Distantieri Macara	buc but	0,2800	0,00	0,00
5	2922140007000 CA04B	Macara Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimi pina la 35 m inclusiv (briu) 400x400 mm	h-ut m3	0,0010	0,00	0,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,00	0,00
	266310210000115	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200),	m3	1,0250	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00

	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,00	0,00
5	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi				0,000
		(bare) cu tratament antiseptic	m3			
						0,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	0,00	0,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	0,00	0,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit. a II a	m3	0,9300	0,00	0,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44μμ calit II	m3	0,1200	0,00	0,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	3,4000	0,00	0.00
	28/3122000/311	(Поковки)	l Kg	3,4000	0,00	0,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	0,00	0,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	0.00	0.00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	0,00	0,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	0,00	0,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba,	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	29405200076091	бензопила) Маsina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	0,00	0,00
7	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	11 ut	0,2300	0,00	0,000
7	CETIA	Montarea capitornoi eu tratament antiseptie	m3			
	1			1	1	0,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	0,00	0,00
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	0,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	0,00	0,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	0,00	0,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	0,00	0,00
	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	0,00	0,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	0,00	0,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	0,00	0,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	38,0000	0,00	0,00
	24105200067531	(Поковки) Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	29552700002608	автомобильном ходу) Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba,	h-ut	0,4400	0,00	0,00
		бензопила)	n ut	0,1100	0,00	0,00
8	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri				0,000
		brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 13,5 m3	m2			0,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00943	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,00	0,00
)	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi,	m3			0,000
		cosoroabe.				0,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	0,00	0,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	0,00	0,00
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,				0,000
		grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			0,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	0,00	0,00
	1212121212121	ара	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	0,00	0,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	0,00	0,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	0,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,00	0,00
11	3410540000001 CE31A1	Autocamion, 5 t Pazii profilate, la streasina sau frontoane din	h-ut	0,0120	0,00	0,00
		scinduri geluite simple =0,025 m	m2			0,000
		•	1	1		. 0.000

	71240100107001	Dulatan	I 1	1 0 7400	0.00	1000
	71240100107001 20101029034971	Dulgher Scinduri geluite simple =0,025 m	h-om	0,7400	0,00	0,00
		Scinduri geluite simple =0,025 m	m3		-,	-,
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	0,00	0,00
12	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din				0,000
		scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o	m2			0,000
		parte, cu latimea medie de 0,4 m - scindura	1112			0.000
		b=25 mm				0,000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	0,00	0,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	0.00	0.00
		Muncitor deservire CM		0.3000	0,00	0,00
	9310060019920		h-om	-)		,
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	0,00	0,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	0,00	0,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,00	0,00
13	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de				
		rasini alchidice aplicate pe timplarie din				0,000
		lemn, executate cu 2 straturi email alchidic	m2			
		inclusiv grundul				0,000
				1 0000	0.00	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	0,00	0,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	0,00	0,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	0,00	0,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	0,00	0,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	0,00	0,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0.00	0.00
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	1 "	1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1 ./. *	0,000
1 T	CEI/II	montat sub stratul de invelitoare de tigla,				0,000
			m2			0.000
		placi ondulate sau amprentate				0,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,00	0,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	0,00	0,00
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip	11 44	0,0100	0,00	0,000
13	CEO/A					0,000
		tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip	m2			
		Lindab) Tabla cutata T8 0,45 mm Lucios				0,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla cutata T8 0,45 mm Lucios	m2	1,1500	0,00	0,00
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	0,00	0,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,00	0,00
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	0,00	0,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,00	0,00
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,00	0.00
1.6			11-41	0,0300	0,00	/
16	CK26B	Montarea opritorilor de zapada (tabla				0,000
	aplicativ	gr.=0,45 mm)	m			
						0,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	0,00	0.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	0,00	0,00
	27431235490262	Opritor de zapada din tabla gr.=0,45 mm	m	1,0000	0,00	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
17			11-ut	0,0100	0,00	0,00
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla	1			0,000
		protejata anticoroziv, cot 10 buc, cirlig - 171	m			
		buc., Elemente de imbinare - 200 buc.,	111			0.000
		Racord jgheab - 24 buc., capat jgheab - 4 buc.	1			0,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	0,00	0,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	0,00	0,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	0,7920	0,00	0,00
			!			<u> </u>
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,0190	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,9247	0,00	0,00
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,1160	0,00	0,00
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0476	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,00	0,00
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla				0,000
-		protejata anticoroziv	m			
		proseguia antirocroziv	""			0,000
	7212070012100	T: : 1: :	1	0.2500	0.00	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	0,00	0,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	0,00	0,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	0,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,00	0,00

28752740 28752740 28752740 28752740 29521600 19 CB14A 71240100 20101029 20101029 20101029 28731458 28112300 20 TsI50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 20521529 20521529 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	274000503 Elemente de legatura	2875274000503		2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,00	0,00
28752740 29521600 19 CB14A 71240100 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 Ts150A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 20521529 22 CE23B 72130500 71220500 931006036 271040367 26821326 26741259 26511221 14211022 26521021 41001162	274000050 Elemente de legatura 160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj AA Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) 102004340 Dulapi de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase 102903495 Dulapi de rasinoase 1428925412 PFL dur de 6 mm 145887000 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 230007606 Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) 10410 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km 1540000006 Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 132012200 Izolator hidrofug 13206018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152958901 Lemne de foc de rasinoase (descuri) 152958901 Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 170004029 Topitor bitum de 500 1 18 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, c latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 17inichigiu 17001300 Zidar 17inichigiu 17inich	287512400007200 Elemente de legatura Dec 0,2500 Dec 19251260007200 CB14A Schela metalicia tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalitimi pina la 30 m inclusiv, cu imbolitzarea schelei timp de 25 zile (200 orc) 7124010010700 Dulgher Dec 0,000 D						0,00	0.00
29521600 19 CB14A 71240100 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 Ts150A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104036 27104036 27141259 26511221 14211022 26521021 41001162	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) Dulgher Dulapi de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase 142925412 PFL dur de 6 mm 145887000 Cuie eu cap conic tip A pentru constructii Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021/m²) DA10 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km S40000006 Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatilo stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) Izolator hidrofug 132260036 Bitum pt. hidroizolatii 152959010 Izolator hidrofug 132260036 Bitum pt. hidroizolatii 15295899 Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 Lemn de foc de rasinoase (deseuri) Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 152958990 Topitor bitum de 5001 Macara fereastra de 0,015 MN (0,15 tf) 1500013400 Macara fereastra de 0,015 MN (0,15 tf) 1500013400 Zidar 1500013400 25000134	9 CB14A Schelm retalicat ubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) Nemo				 		- ,	- /
71240100 20101029 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 Ts150A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71120500 93100600 27104036	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) 100010700 Dulgher 102903440 Dulapi de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schel 142925412 PFL dur de 6 mm 1428887000 Cuie eu cap conic tip A pentru constructii 1230007606 Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021/m2) DA10 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km 540000006 Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatilic stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 120200 Izolator hidrofug 120200 Izolator hidrofug 1322600036 Bitum pt. hidroizolatii 102100880 Filer de calear saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 152958990 Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 170004029 Topitor bitum de 500 1 BB 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, of latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 150013100 Tinichigiu 152904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 1021007103 Var pasta 1021007103 Var pasta 1022007104 Var pasta 1022007105 Nar pasta 1022007105 Litila de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100700 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 103011 de ridic	CB14A						0,00	0,00
71240100 20101029 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 TsI50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 931006036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) D10010700 Dulgher 102904340 Dulapi de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase 142925412 PFL dur de 6 mm 145887000 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 1230007606 Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,0211/m2) DA10 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km 540000006 Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 30012200 Izolator hidrofug 322600036 Bitum pt. hidroizolatii 102100880 Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152959010 Lemme de foe de rasinoase (deseuri) 152958990 Lemm de foe de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 270004029 Topitor bitum de 500 1 Glaffuri 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 ami mari de 2 m, ce latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 1050013100 Tinichigiu 250013400 Jia de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 100010920 Muncitor deservire CM 103642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm 1050013100 Tinichigiu Zidar 3.1. Coloane monolite 3B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc DIB Imprastierea cu lopata a pam	Suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cui mobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				h-ut	0,0150	0,00	0,00
20101029 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 TsI50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 222 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 2741259 26511221 14211022 26521021 41001162	inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) Dulol10700 Dulgher Dulapi de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase Dulapi de rasinoase 102905412 PFL dur de 6 mm 145887000 Cuie eu cap conic tip A pentru constructii Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021/m2) DA10 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km 540000006 Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatilo stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 122600036 Bitum pt. hidroizolatii 102100880 Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152959010 Lemme de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 270004029 Topitor bitum de 5001 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, c latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 1050013100 Tinichigiu 230013200 Zidar Muncitor deservire CM 103642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm 103702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrai 125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 102100713 Var pasta 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc IIB Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	Inclusiv, cu imbolitzarea schelei timp de 25 zile (200 orc)	19	CB14A					0,000
20101029 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 TsI50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 222 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 2741259 26511221 14211022 26521021 41001162	zile (200 ore) Dulgher 102904349 Dulapi de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schel 142925412 PFL dur de 6 mm Cuie eu cap conic tip A pentru constructii 230007606 Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,0211/m2) DA10 Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km 540000006 Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatii stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 30012200 Izolator hidrofug 322600036 Bitum pt. hidroizolatii 622100880 Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152958990 Lemne de foc de rasinoase (descuri) Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 70004029 Topitor bitum de 5001 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, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 150013100 Tinichigiu 250013400 Zidar 103642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm 1030013100 Tinichigiu 2100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 102100713 Var pasta 116202818 Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pemint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Exavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	T124010010700 Dulgher				, m2			0,000
20101029 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 Tsl50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 222 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Dulapider Dulapider assinoase Dulapider assino	7,124010010700 Dulpher			inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	IIIZ			0.000
20101029 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 Tsl50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 222 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Dulapider Dulapider assinoase Dulapider assino	7,124010010700 Dulpher							0,000
20101029 20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 Tsl50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 222 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	102904340 Dulapi de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase 102903495 Scinduri de rasinoase Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schel 142925412 PFL dur de 6 mm 145887000 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,51 (0,021/m2) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km S40000006 Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Nod canal de ventilare acoperis acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatilic stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) Izolator hidrofug 322600036 Bitum pt. hidroizolatii Staratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) Lemne de foc de rasinoase (deseuri) 152958901 Lemne de foc de foioase tari L=Im livrabil in dep 2340 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 170004029 Topitor bitum de 500 I 170004029 Topitor bitum de 500 I 17000501300 1700050130 1700050130 1700050130 1700050130 1700050130 1700050130 1700050130 1700050130 1700050130 1700050130 170	2010102903495 Scinduri de rasinoase m3 0,0003		7124010010700	` ,	h-om	0.7500	0.00	0,00
20101029 20101029 20201429 28731458 28112300 20 Ts150A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	102903495 Scinduri de rasinoase 102919000 Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schel 142925412 PFL dur de 6 mm 145887000 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 1230007606 Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,0211/m2) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km 540000006 Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatilic stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 302012200 Izolator hidrofug 322601036 Bitum pt. hidroizolatii 102100880 Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152959010 Lemne de foc de rasinoase (deseuri) Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 440006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 270004029 Topitor bitum de 500 1 38B 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, 6 latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 3050013100 Zidar 3160007200 Muncitor deservire CM 30642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm 30702180 Banda de tote laminat la rece de 20 x 2 mm (agrai 132601626 Carton bitumat 31. Lucrari de finisare exterioara 31. Coloane monolite 33. Lucrari de finisare exterioara 31. Coloane monolite 34. Coloane monolite 35. Ecavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in 18.	20101029049090 Dalipi de rasinosse impregnati si halotati pt schela m3 0,0001						0,00	0,00
20101029 20201429 28731458 28112300 20 Ts150A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006000 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 41001162	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schel	2010102919000 Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela m3 0,0003 202014292412 Pt. dur de 6 mm m m m m m m m m					- ,	0,00	0,00
20201429 28731458 28112300 20 TsI50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Ass87000 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	2020142925412 PFL dur de 6 mm						- ,	
28731458 28112300 20 TsI50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 229221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km Autobasculanta-5t Canal de ventilare acoperis	2871345887000 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii kg 0,0030 cell 2811230007606 Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp. 6=13.5 t. (0.021/m2) Transportarea paminitului cu autobasculanta de 5 t. la distanta de 10 km t						0,00	0,00
28112300 20 TsI50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 931006000 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km S40000006	2811230007606 Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp. Sci Sci (0.011 m²)						0,00	0,00
20 TsI50A1 34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	G=13,5 t (0,021t/m2) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Nod canal de ventilare	C=13.51 (0.021/m2)						0,00	0,00
34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Let acoperisur de stilare acoperis 2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Let acoperisur de stilare acoperis 2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Let antipa de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisural de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 2. Let antipa de lidroizolatii 2. Let a	Tals0A10		2811230007606		h-ut	4,5000	0,00	0,00
34105400 21 IzF02A 71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	de 5 t la distanta de 10 km Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Nod canal de ve	de 5 t la distanta de 10 km							
71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 931006000 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	2A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatilo stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 120102200 Izolator hidrofug 120200036 Bitum pt. hidroizolatii 102100880 Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152959010 Lemne de foc de rasinoase (deseuri) 152958990 Lemn de foc de rasinoase (deseuri) 152958990 Individual de foc de rasinoase (deseuri) 152958990 Individual de foc de rasinoase (deseuri) 152958990 Individual de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 15270004029 Topitor bitum de 500 Individual de foc de galizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, caramida, pentru mortare si betoane (125904770) Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G (122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (12200513) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (120200513) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (120200514) Apa pentru mortare si betoane (120007200) Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj (120007200) Utilaj de ridicat pentru lucrari de finis	Autobasculanta-5t Autobasculanta-5t 2. Nod canal de ventilare acoperis	20	TsI50A10					0,000
71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 931006000 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura diin fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 2. Izolator hidrofug 2. Izolator hidrofug 3. Izolator deservire CM 4. Izolator	1 12F02A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% eu impaslitura din fibre de sitela bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatei datorat perforatilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 12olator hidrofug 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatati datorat perforatilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 12olator hidrofug 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatii 1200, 1200			de 5 t la distanta de 10 km	t			
71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006000 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura diin fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 2. Izolator hidrofug 2. Izolator hidrofug 3. Izolator deservire CM 4. Izolator dese	1 12F02A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% eu impaslitura din fibre de sitela bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatei datorat perforatilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 12olator hidrofug 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatati datorat perforatilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 12olator hidrofug 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatii 1200, 1200							0,000
71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 931006000 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	2. Nod canal de ventilare acoperis 2. Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura diin fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 2. Izolator hidrofug 2. Izolator hidrofug 3. Izolator deservire CM 4. Izolator dese	1 12F02A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% eu impaslitura din fibre de sitela bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatei datorat perforatilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 12olator hidrofug 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatati datorat perforatilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 12olator hidrofug 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic eu bitum, la hidroizolatii 1200, 1200		3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1820	0,00	0.00
71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 712205000 931006000 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 120100880	1 IzF02A Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticia bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) m2 m2 m2 m2 m3 m3 m3 m3					-,	-,	
71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilo stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 30012200 Izolator hidrofug 322600036 Bitum pt. hidroizolatii 102100880 Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152959010 Lemne de foc de rasinoase (deseuri) 152958990 Lemne de foc de rianoase (deseuri) 152958990 Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 270004029 Topitor bitum de 500 1 3BB 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, olatimea desfasurata intre 16 - 30 cm 250013100 Tinichigiu 250013400 Zidar Muncitor deservire CM 403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm 403702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrata) 312601626 Carton bitumat 125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 102100713 Var pasta 116202818 Apa pentru mortare si betoane 1160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 11B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatici datorat perforatior stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300)			2. Nou canal de ventuare acoperis				
71340300 23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 712205000 931006000 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilo stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 30012200 Izolator hidrofug 322600036 Bitum pt. hidroizolatii 102100880 Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152959010 Lemne de foc de rasinoase (deseuri) 152958990 Lemne de foc de rianoase (deseuri) 152958990 Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 270004029 Topitor bitum de 500 1 3BB 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, olatimea desfasurata intre 16 - 30 cm 250013100 Tinichigiu 250013400 Zidar Muncitor deservire CM 403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm 403702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrata) 312601626 Carton bitumat 125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 102100713 Var pasta 116202818 Apa pentru mortare si betoane 1160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 11B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatici datorat perforatior stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300)		1.705		-	+		
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilo stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 30012200 Izolator hidrofug 322600036 Bitum pt. hidroizolatii 102100880 Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152959010 Lemne de foc de rasinoase (descuri) 152958990 Lemne de foc de rasinoase (descuri) 152958990 Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 270004029 Topitor bitum de 500 1 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, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 150013100 Tinichigiu 250013400 Zidar 1600019920 Muncitor deservire CM 103702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrat 132601626 Carton bitumat 125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 102100713 Var pasta 116202818 Apa pentru mortare si betoane 101007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 101B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	Sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 7134030012200 Izolator hidrofug h-om 0,0200 2320322600036 Bitum pt. hidroizolatii kg 0,5000 2653102100880 Filer de calcar saci S 539 kg 0,1000 m2 2052152959010 Lemne de foc de rasinosac (deseuri) t 0,00017 2052152959010 Lemne de foc de rasinosac (deseuri) t 0,00017 205215295890 Lemne de foc de rasinosac (deseuri) t 0,00017 205215295890 Lemne de foc de foiosac tari L=Im livrabil in dep S 2340 2922140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) h-ut 0,0015 h-ut 0,0040 2952270004029 Topitor bitum de 5001 h-ut 0,0040 CE23B 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 16 - 30 cm 7213050013400 Zidar h-om 0,3500 7122050013400 Muncitor deservire CM h-om 0,05000 2710403702180 Muncitor deservire CM h-om 0,10000 2710403702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) kg 0,1000 2744125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G kg 0,0300 1421102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0060 2652102100713 Var pasta Aliaj de indicat pentru lucrari de finisari exterioara S1. Coloane monolite S2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 me cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II h-ut 0,0100 100 m3 150018 Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3	21	IzF02A		1			
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 120100880 12010880 1201080 1201080 120108080 1201080 120	fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300)							
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de masti cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 120100880 12010880 1201080 1201080 120108080 1201080 120	fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300)			sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din				0.000
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	1200, simplu asezat inclusiv sporul de masticu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilo stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 12010080 12010080 1322600036 1322600080 1322600080 1322600880 1326018605 1326018605 132959010 140006703 152959901 152959901 152958990 152958990 1619006703 170004029 1810 1810 1810 1810 1810 1810 1810 181	1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatic datorat perforatiilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 2320322600036 Bitum pt. hidroizolatii kg 0,5000 2653102100880 Filer de calcar saci S 539 kg 0,1000 2052152959010 Lemne de foc de rasinoase (deseuri) t 0,00017 205215295999 Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 2922140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tt) h-ut 0,0015 2922170004029 Topitor bitum de 5001 h-ut 0,0040 2052152958990 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 16 - 30 cm							0,000
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiile stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 330012200	Cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotexti Sika-Felt A300)				m2			
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) 30012200 Izolator hidrofug 322600036 Bitum pt. hidroizolatii Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 Lemne de foc de rasinoase (deseuri) Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) Topitor bitum de 500 l 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, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm D50013100 Tinichigiu D50013400 Zidar D60019920 Muncitor deservire CM 403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agra: 132601626 Carton bitumat 125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta 116202818 Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	Stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300) Tisloator bidrofug Distumpt. hidroizolatii kg 0,5000 2320322600036 Bitum pt. hidroizolatii kg 0,5000 2653102100880 Filer de calear saci S 539 kg 0,1000 2052152959010 Lemne de foc de trasinoase (descuri) t 0,00017 205215295990 Lemne de foc de foioase tari L=Im livrabil in dep S 2340 2922140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) h-ut 0,0015 2952270004029 Topitor bitum de 5001 h-ut 0,0040 CE23B Glafüri 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 16 - 30 cm 7213050013100 Tinichigiu h-om 0,5000 7122050013400 Zidar h-om 0,3500 3910660019920 Muncitor deservire CM h-om 0,1000 2710403702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) kg 0,1000 2744125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G kg 0,0300 2244125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G kg 0,0300 421102200513 Nisji sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0003 4101102200513 Nisji sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0003 41021102200513 Nisji sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0003 41021102200513 Nisji sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0003 41021102200513 Nisji sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0003 41021102200513 Nisji sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0003 41021102200513 Nisji sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0000 0,0000 0,70 mc cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in str							0,000
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Geotextil Sika-Felt A300) Izolator hidrofug Bitum pt. hidroizolatii Filer de calcar saci S 539 [3260036] Filer de calcar saci S 539 [326018605] Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 Lemne de foc de rasinoase (deseuri) [152959010] Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 [40006703] Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) Topitor bitum de 500 1 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, olatimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar D50013100 Tinichigiu Zidar D60019920 Muncitor deservire CM 403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrai 125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	Geotextil Sika-Felt A300 7134030012200 Izolator hidrofug h-om 0,0200 2320322600035 Bitum pt. hidroizolatii kg 0,5000 2653102100880 Filer de calcar saci S 539 kg 0,1000 26821326018605 Folic anticondens Geotextil Sika-Felt A300 m2 1,1000 2082152959010 Lemne de foc de rasinosac (descuri) t 0,00017 2052152958990 Lemne de foc de rioinase (descuri) t 0,00017 2052152958990 Lemne de foc de rioinase (descuri) t 0,00017 2052152958990 Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 2922140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) h-ut 0,0015 2952270004029 Topitor bitum de 5001 h-ut 0,0040 2052152958990 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 16 - 30 cm h-om 0,5000 7122050013400 Zidar h-om 0,3500 9310060019920 Muncitor deservire CM h-om 0,1000 2710403702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) kg 0,1000 2762102100402 Sanda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) kg 0,1000 2744125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G kg 0,0300 2651122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 kg 1,9000 1421102200513 Var pasta Ma pentru mortare si betoane m3 0,0003 4100116202818 Apa pentru mortare si betoane m3 0,0003 2652102100713 Var pasta Apa pentru mortare si betoane m3 0,0000 3. Lucrari de finisare exterioara 100 m3 3.							
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Izolator hidrofug Bitum pt. hidroizolatii	Tilido T							
23203226 26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 931006006 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Bitum pt. hidroizolatii	2320322600036 Bitum pt. hidroizolatii kg 0,5000			Geotextil Sika-Felt A300)				
26531021 26821326 20521529 20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Filer de calcar saci S 539 1326018605 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 152959010 Lemne de foc de rasinoase (deseuri) 152958990 Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 140006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) 170004029 Topitor bitum de 500 l 18B 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, olatimea desfasurata intre 16 - 30 cm 1700013100 Tinichigiu 1700013400 Zidar 1700013400 Zidar 1700013400 Zidar 1700013400 Zidar 1700013400 Zidar 1700013400 Auncitor deservire CM 1700013400 Zidar 170001	2653102100880		7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	0,00	0,00
26821326 20521529 20521529 29521400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Filer de calcar saci S 539 Filer de calcar saci S 539 Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 Folie anticondens Geotextil Geotexti	2653102100880		2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	0,00	0,00
26821326 20521529 20521529 29521400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Sample Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300 Sample Lemne de foc de rasinoase (deseuri) Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) Topitor bitum de 500 l 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, olatimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Discol 13400 Zi	26821326018605		2653102100880			0.1000	0,00	0,00
20521529 20521529 20521529 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Lemne de foc de rasinoase (deseuri) Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) Topitor bitum de 500 l 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, olatimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agratiazed) Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	2052152959010 Lemne de foc de rasinoase (descuri) t 0,00017 2052152958990 Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S kg 0,3300 23240 23240006703 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) h-ut 0,0015 2952270004029 Topitor bitum de 500 h-ut 0,0040 CE23B 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-war M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 1-om 0,5000 7122050013400 Zidar h-om 0,3500 9310060019920 Muncitor deservire CM h-om 0,1000 2710403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm kg 1,2500 2710403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm kg 1,2500 2862132601626 Carton bitumat m2 0,3300 2682132601626 Carton bitumat m2 0,3300 2744125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G kg 0,0300 2651122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 kg 1,9000 2652102100713 Var pasta Maj sum sia sorista nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0060 2652102100713 Var pasta m3 0,0003 410116202818 Apa pentru mortare si betoane m3 0,0020 2952160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj h-ut 0,0100 3. Lucrari de finisare exterioara 100 m3 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3						0,00	0,00
20521529 29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep 2340 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) Topitor bitum de 500 l 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, olatimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrati 132601626 Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	2052152958990						0,00	0,00
29221400 29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	2340 Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	2340				<u> </u>		0,00	0,00
29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) Topitor bitum de 500 1 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, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrata) Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	2922140006703		2032132330330		l Kg	0,5500	0,00	0,00
29522700 22 CE23B 72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Topitor bitum de 500 l 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, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM 403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrat 132601626 Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	2952270004029 Topitor bitum de 500		2022140006703		h ut	0.0015	0,00	0,00
72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	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, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrai 132601626 Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	CE23B			Toniton hitum do 500 1			0,00	0,00
72130500 71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	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, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm 1050013100	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 16 - 30 cm	22			n-ut	0,0040	0,00	0,00
71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	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, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu D50013400 Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrai 132601626 Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	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 16 - 30 cm	22	CE23B					
71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrai 132601626 Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	Ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm							0,000
71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agratization) Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agratization) Tabla de lipit staniu-plumb LP-30 % G Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	Ciment-var M 100-1, 1xxate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm			montate pe o sapa de egalizare din mortar de				0,000
71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, o latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agratization) Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agratization) Tabla de lipit staniu-plumb LP-30 % G Carton bitumat Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	Caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm			ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de	l m			
71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Tinichigiu Zidar Muncitor deservire CM 403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agratication of the color of th	latimea desfasurata intre 16 - 30 cm							0,000
71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Tinichigiu Zidar	T213050013100							
71220500 93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Zidar Muncitor deservire CM Muncit	7122050013400 Zidar		7212050012100		1	0.5000	0.00	0.00
93100600 27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Muncitor deservire CM 103642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm 103702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agratication deservire) 1032601626 Carton bitumat 1025904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G 1022100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 102100713 Var pasta 10202818 Apa pentru mortare si betoane 1040007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite 103B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 10260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 101B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	9310060019920 Muncitor deservire CM h-om 0,1000				.		0,00	0,00
27104036 27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrata 125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	2710403642598 Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm kg 1,2500						0,00	0,00
27104037 26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrai la 132601626 Carton bitumat	2710403702180 Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) kg 0,1000						0,00	0,00
26821326 27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Carton bitumat	2682132601626						0,00	0,00
27441259 26511221 14211022 26521021 41001162	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G 122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm 102100713 Var pasta 116202818 Apa pentru mortare si betoane 160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	2744125904770 Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G kg 0,0300 2651122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 kg 1,9000 1421102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0060 2652102100713 Var pasta m3 0,0003 4100116202818 Apa pentru mortare si betoane m3 0,0020 2952160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj h-ut 0,0100 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3						0,00	0,00
26511221 14211022 26521021 41001162	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	2651122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 kg 1,9000 1421102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0060 2652102100713 Var pasta m3 0,0003 4100116202818 Apa pentru mortare si betoane m3 0,0020 2952160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj h-ut 0,0100 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite 3 TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 4 TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3						0,00	0,00
26511221 14211022 26521021 41001162	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	2651122100402 Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 kg 1,9000 1421102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0060 2652102100713 Var pasta m3 0,0003 4100116202818 Apa pentru mortare si betoane m3 0,0020 2952160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj h-ut 0,0100 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite 3 TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 4 TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		2744125904770		kg	0,0300	0,00	0,00
14211022 26521021 41001162	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	1421102200513 Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm m3 0,0060						0,00	0,00
26521021 41001162	Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	2652102100713 Var pasta m3 0,0003 4100116202818 Apa pentru mortare si betoane m3 0,0020 2952160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj h-ut 0,0100 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite 3 TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 4 TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		2031122100402		Kg	1,9000		
41001162	Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	4100116202818 Apa pentru mortare si betoane 2952160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj h-ut 0,0100 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3						0,00	0,00
	3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	2952160007200 Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj h-ut 0,0100 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	0,00	0,00
27521300	3.1. Coloane monolite 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	3.1. Coloane monolite 3.1. Coloane monolite 3 TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513 2652102100713	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta	m3 m3	0,0060 0,0003	0,00	0,00
	3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	3.1. Coloane monolite 3 TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513 2652102100713 4100116202818	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane	m3 m3 m3	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513 2652102100713 4100116202818	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m3 m3 m3	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513 2652102100713 4100116202818	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m3 m3 m3	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513 2652102100713 4100116202818	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara	m3 m3 m3	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
I	0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 4 TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513 2652102100713 4100116202818	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara	m3 m3 m3	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
23 T ₂ C02D	0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 4 TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513 2652102100713 4100116202818	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara	m3 m3 m3	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
25 ISCUSE!	comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3	23	1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite	m3 m3 m3	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
	naturala, descarcare in depozit teren catg. II 260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, ii	comanda intrautica, in paimit cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II 2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3	23	1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	m3 m3 m3	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, ii	2952260003501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc 4 TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3	23	1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00 0,00 0,00
	0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, ii	4 TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3	23	1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00
29522600	0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, ii	4 TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3	23	1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020	0,00	0,00 0,00 0,00
	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	TsD01B Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3	23	1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00	0,00
24 TeD01R		straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3	23	1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000
130010	Latraturi uniforma da 10 20 am anazione	printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, m3		1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000
			23	1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000 0,000
		inclusiv starimarea bulgarilor, pamintul		1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000
	I include C 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000 0,000
, I		provening din town millerin		1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000 0,000
· [provenind din teren mijlociu	provenina ani teren mijiocia		1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000 0,000
93100600	provenind din teren mijlociu	*		1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1 2952260003501 TsD01B	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000 0,000
I		i provening am teren minociu l' l		1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,000 0,000
02100600	provenind din teren mijlociu	*		1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1 2952260003501 TsD01B	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000
93100600	provenind din teren mijlociu	*		1421102200513 2652102100713 4100116202818 2952160007200 TsC03B1 2952260003501 TsD01B	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm Var pasta Apa pentru mortare si betoane Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj 3. Lucrari de finisare exterioara 3.1. Coloane monolite Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3 m3 m3 h-ut	0,0060 0,0003 0,0020 0,0100	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,000 0,000 0,000 0,000

		avind sub 1,00 m latime, executata fara				
		sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale,				
		etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte				0,000
		coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	0,00	0,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	0,00	0,00
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in				
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub				0,000
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu				0,000
		mijloace clasice, beton C20				Í
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,00	0,00
	266310210000020	Beton C20	m3	1,0250	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru				0,000
		turnarea betonului in constructia apeductelor,	m2			
		canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile				0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	0,00	0,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	0,00	0,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	0,00	0,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	0,00	0,00
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in				
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub				0.000
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau				0,000
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			0.000
		mijloace clasice, beton C20, h=4,5 m,				0,000
		400x400 9 buc.				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,00	0,00
	266310210000020	Beton C20	m3	1,0250	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru				0,000
		turnarea betonului in constructia apeductelor,	m2			
		canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile				0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	0,00	0,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	0,00	0,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0500	0,00	0,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	0,00	0,00
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in		_		
		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste		1		0,000
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv				0,000
		constructiile executate cu cofraje glisante		1		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,00	0,00
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	2/37113003001	Distantieri	buc	0,2800	0,00	0,00
	2010237318750		T		0,00	0,00
		Macara	h-ut	0,0010	0,00	
31	2010237318750		h-ut	0,0010	0,00	0.000
31	2010237318750 2922140007000	Macara Confectii metalice diverse din profile		0,0010	0,00	0,000
31	2010237318750 2922140007000	Macara Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	h-ut kg	0,0010	0,00	<u> </u>
31	2010237318750 2922140007000	Macara Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total		0,0010	0,00	0,000
31	2010237318750 2922140007000 CL18A	Macara Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			0,000
31	2010237318750 2922140007000 CL18A 7214240021810	Macara Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Lacatus CM	kg h-om	0,1900	0,00	0,000
31	2010237318750 2922140007000 CL18A 7214240021810 9310060019920	Macara Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Lacatus CM Muncitor deservire CM	kg h-om h-om	0,1900 0,0100	0,00	0,000
31	2010237318750 2922140007000 CL18A 7214240021810 9310060019920 7212030022700	Macara Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Lacatus CM Muncitor deservire CM Sudor	kg h-om h-om h-om	0,1900 0,0100 0,0100	0,00 0,00 0,00	0,000 0,00 0,00 0,00
31	2010237318750 2922140007000 CL18A 7214240021810 9310060019920	Macara Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Lacatus CM Muncitor deservire CM	kg h-om h-om	0,1900 0,0100	0,00	0,000

	4011106202741	Engueia alantuina	1	1 0 0000	0.00	0.00
	4011106202741 1010126200341	Energie electrica Carbuni de forja (huila)	kw	0,0080	0,00	0,00
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart	kg	0,0130	0,00	0,000
32	CN34A	Betonocontact	2			0,000
		Betonocontact	m2			0.000
	7141020012201	7	1	0.1400	0.00	0,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	0,00	0,00
	24302261010105	Grund cu cuart - Betonocontact	kg	0,4150	0,00	0,00
22	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,00	0,00
33	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de				0,000
		copolimeri acriloetilenici in emulsie apoasa,	m ₂			
		aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau				0,000
		zidarie pe glet existent, executate manual				, in the second second
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	0,00	0,00
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloetilenici	kg	0,5000	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	0,00	0,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
34	CI11D	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm				
		inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si				
		stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu				0,000
		crampoane de otel si mortar de ciment M	m2			0,000
		100-T cu adaos de var de 3 cm grosime,	1112			0,000
		rostuite cu mortar de ciment alb si praf de				0,000
		piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la				
		0,2 mp/buc inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	0,00	0,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,1000	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	0,00	0,00
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	0,00	0,00
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	0,00	0,00
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0700	0,00	0,00
		3.2. Montare Detaliu text fronton				
35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata				
33	CLUGA	confectionate, livrate complet asamblate,				0,000
			t			<u> </u>
		montate pe santier, in structura constructiei				0,000
		usoare		25.0000	1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	0,00	0,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	0,00	0,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 Piulita hexag. M20	kg	0,4500	0,00	0,00
	2874115842700		buc	6,5000	0,00	0,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,00	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164 2411115904512	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 Oxigen tehnic gazos S2031	kg	0,0650	0,00	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	m3 kg	2,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,4500	0,00	0,00
1	3710320000720	1 macara pe pricari pina ia 7,7 11 cu biai cu zabicie	1 11 41	0,1500	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.