

**Reparatia capitala cu resistemizare
a salii de sport a Casei de Cultura pe
imobilul 5526203213.01 situat in sat.
Puhoi, r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Elemente de constructie (03/2023-C)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Consolidare planseu si grinzi					
1	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor prin perierea cu peria de sirma / Curatirea armaturii de rugina	m2		32,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	1,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	1,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,16
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	0,65
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog, consum grund 0,200 kg/m2	m2		32,600
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	4,56
	2430226101010S 810741	Grund "Strato 4900" Hirtie pentru slefuit uscata	kg buc	0,2000 0,0500	6,52 1,63
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu mortar "Resisto Unifix Rapid 15" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2		32,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	49,88
	2653102100831R 15	Mortar "Resisto Unifix Rapid 15"	kg	7,1400	232,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	0,64
4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu "Resisto Unifix Rapid 15" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52) , k=10 la materiale si mecanizme, p/u grosimea finala 20mm	m2		32,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	10,11
	2653102100831R 15	Mortar "Resisto Unifix Rapid 15"	kg	1,4300	466,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,22
		<i>Total</i>			
		Total Consolidare planseu si grinzi			
2. Consolidare Gol - I					
5	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m		6,200
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	12,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	3,10
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	7,81
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	1,30
	24105200067515	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	12,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	3,10

1	2	3	4	5	6
6	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		4,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	0,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	0,88
7	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar "Rezisto Fluid Ancor" sau analog, dupa instalatii sau consolidari	buc		4,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	0,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	0,32
	2653102100830	Mortar "Rezisto Fluid Ancor"	kg	0,2200	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,06
8	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj ϕ16 B200C L=500 mm	buc		4,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	0,80
	2874136313300069030	Ancoraj ϕ 16 B200C L=500 mm	buc	1,0000	4,00
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		223,620
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	2,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	2,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	2,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	223,62
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	1,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,35
10	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$-21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$-115 sau analog	t		0,224
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	1,63
	24301161000002	Email $\Pi\Phi$ -115	kg	12,0000	2,69
	24302261008141	Grund $\Gamma\Phi$ -021	kg	6,0000	1,34
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	0,19
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	0,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,34
11	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		1,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	0,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,03
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,13
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,02
12	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3		0,143
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	0,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	44,33

1	2	3	4	5	6
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	0,10
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	0,05
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	0,05
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	0,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	0,02
		<i>Total</i>			
		Total Consolidare Gol - I			
3. Consolidare fundatie					
13	RpCA02A	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii normale de munca pinla la 1,5 m adincime	m3		3,830
	9312040019600	Sapator	h-om	2,5000	9,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	2,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	15,32
	2010102904418	Dulap rasiinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0015	0,01
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0008	0,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0010	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0150	0,06
14	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		84,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	7,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	29,40
15	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar polimeric, dupa instalatii sau consolidari	buc		84,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	6,72
	26531021008301	Mortar polimeric	kg	0,2200	18,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,26
16	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refofosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2		4,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	0,48
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	0,45
	2010102904339	Dulap rasiinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	0,00
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	0,00
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	0,49
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	0,01
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	0,32
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,08
17	RpCD01B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg		39,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	2,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	0,78
	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	40,18
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	0,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,88
18	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de	kg		140,500

1	2	3	4	5	6
		constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0690	9,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	2,81
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	144,01
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	1,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	21,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	4,92
19	RpCB02E1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii, pentru lucrari de subzidiri / Beton C16/20	m3		2,600
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	3,51
	266310211000015	Beton C16/20	m3	1,0250	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,26
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	1,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	0,39
20	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		2,810
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	0,87
21	RCsA06B	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu placa vibratoare	m3		2,810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	0,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,28
	2952240004018	Placa vibratoare	h-ut	0,0500	0,14
		<i>Total</i>			
		Total Consolidare fundatie			
4. Consolidare stilpi pe axa 3					
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		1 446,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	274,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	14,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	14,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,47
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	1 446,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	7,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	11,57
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,70
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		1,447
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	10,53
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	17,36
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	8,68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	1,22
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	4,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	2,17
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,	kg		50,000

1	2	3	4	5	6
		cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa ϕ 3 Bp-I cu ochi 50x50			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	50,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,03
25	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		17,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	23,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	6,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	168,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,12
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	0,07
		<i>Total</i>			
		Total Consolidare stilpi pe axa 3			
5. Consolidare fundatie existenta					
26	RCsU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	12,60
27	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment M100, dupa instalatii	buc		20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	8,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	7,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,30
28	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		12,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	3,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	12,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,63
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	0,50
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	1,88
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	0,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,25
29	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		182,120
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	12,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,91
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	186,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,82
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	50,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,18
30	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu	kg		31,320

1	2	3	4	5	6
		35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	2,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	32,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	8,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,03
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C16/20	m3		2,400
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	11,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	1,08
	266310211000015	Beton C16/20	m3	1,0250	2,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,67
		<i>Total</i>			
		Total Consolidare fundatie existenta			
6. Consolidarea pereti					
32	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate C1 (Br φ5 150x150), mortar M 150, de 5 cm grosime/ Consum plase sudate C1 (Br φ5 150x150) - 4,5000 kg/m2;Mortar M 100-T - 0,111 m3/m2; se modifica:Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm in Otel beton φ16 B500C - 0,4400 kg/m2; consum material nou:Otel beton φ8 B500C - 1,7840 kg/m2;se exclude:Mortar M 50-T(pt.informatie), ciment, nisip, var	m2		440,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	352,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	633,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	426,80
	287313200422028	Plase sudate C1 (Br φ5 150x150)	kg	4,5000	2 059,20
	2710602000016280	Otel beton φ8 B500C	kg	1,7840	816,36
	271060200001628	Otel beton φ16 B500C	kg	0,4400	201,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	15,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	228,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	183,04
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	183,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	2 288,00
	266410210120728	Mortar M 100-T	m3	0,1110	50,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	52,80
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	9,68
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	9,68
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	22,00
		<i>Total</i>			
		Total Consolidarea pereti			
7. Scara metalica de acces acoperis					
33	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	4,40
34	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	2,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	6,60

1	2	3	4	5	6
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,30
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc		20,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	4,00
	287413631330310	Diblu de fixare	buc	1,0000	20,00
36	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg		230,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	32,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	2,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	2,30
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	230,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	1,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,84
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	2,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	4,60
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,60
37	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,230
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	1,67
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	2,76
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	1,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	0,19
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	0,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,34
		<i>Total</i>			
		Total Scara metalica de acces acoperis			
8. Scara exterioara din metal					
8.1. Fundatie					
38	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3		14,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	17,26
39	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton C8/10	m3		0,460
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	1,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	0,30
	266310210000035	Beton C8/10	m3	1,0200	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,12
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,18
40	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2		8,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	8,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	0,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	0,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,02

1	2	3	4	5	6
41	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg		322,440
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	17,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,97
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	330,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	48,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	3,22
42	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit	kg		36,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	3,82
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	38,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,74
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	2,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	0,47
43	CA03G	Beton armat 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 armat clasa C16/20	m3		2,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	1,12
	26631021100001 5	Beton C16/20	m3	1,0250	2,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,70
44	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		11,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	3,48
45	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3		0,112
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	0,99
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	1,06
		<i>Total</i>			
		Total Fundatie			
8.2. Constructie					
46	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg		1 123,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	157,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	11,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	11,24
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	1 123,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	5,62
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,99
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	11,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	22,47
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,47
47	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg		224,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	2,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	2,24
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	224,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	1,12

1	2	3	4	5	6
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	2,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	4,48
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,48
48	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		1,350
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	9,83
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	16,20
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	8,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	1,13
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	4,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	2,03
49	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		13,225
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	11,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,97
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,97
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	1,72
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,26
50	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		40,810
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	2,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	41,83
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	11,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,04
51	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C16/20	m3		0,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	3,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,36
	266310211000015	Beton C16/20	m3	1,0200	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,12
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,22
		<i>Total</i>			
		Total Constructie			
		<i>Total</i>			
		Total Scara exterioara din metal			
9. Acoperis					
9.1. Centura monolita Rm-1					
52	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	9,24
53	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar "Rezisto Fluid Ancor" sau analog, dupa	buc		42,000

1	2	3	4	5	6
		instalatii sau consolidari			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	3,36
	2653102100830	Mortar "Rezisto Fluid Ancor"	kg	0,2200	9,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,63
54	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj ϕ16 B200C L=620 mm	buc		42,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	8,40
	2874136313300500	Ancoraj ϕ 16 B200C L=620 mm	buc	1,0000	42,00
55	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		10,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	8,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,31
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	1,35
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,21
56	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		32,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	3,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	33,31
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	9,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,03
57	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		92,560
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	6,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,46
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	94,87
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,93
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	25,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,09
58	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C16/20	m3		2,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	10,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,99
	266310211000015	Beton C16/20	m3	1,0200	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,34
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,62
59	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		9,240
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	1,94
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	9,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,19
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,09

1	2	3	4	5	6
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,09
		<i>Total</i>			
		Total Centura monolita Rm-1			
9.2. Schelet din lemn					
60	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3		0,200
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	1,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	0,04
61	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj ϕ12 A240 L=670mm	buc		15,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	3,12
	28741363133005 70	Ancoraj ϕ 12 A240 L=670mm	buc	1,0000	15,60
62	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C16/20	m3		0,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	0,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,09
	26631021100001 5	Beton C16/20	m3	1,0200	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,06
63	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3		0,300
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	1,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	0,28
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	118,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	0,07
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	0,12
64	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 30,5400 kg/m3	m3		2,600
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	5,85
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	19,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,03
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $b=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	2,42
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $b=44$ mm calit II	m3	0,1200	0,31
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	30,5400	79,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	7,83
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	6,71
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	7,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	3,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,39
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	0,86
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	0,60
65	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		2,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	5,33
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	25,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	13,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,01
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,08
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,02
		<i>Total</i>			
		Total Schelet din lemn			
9.3. Fundatie utilaj					
66	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj	m2		1,110

1	2	3	4	5	6
		de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	0,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,03
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,14
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,02
67	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimea pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton C16/20	m3		0,440
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	1,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	0,29
	26631021100001 5	Beton C16/20	m3	1,0200	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,11
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,18
68	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2		3,230
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	0,13
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	0,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,00
69	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrana "LINOCROM" sau analog	m2		3,230
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	1,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	0,74
	26821326004706 5	Membrana "LINOCROM"	m2	2,3000	7,80
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	2,03
	29221140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	0,19
		<i>Total</i>			
		Total Fundatie utilaj			
		<i>Total</i>			
		Total Acoperis			
10. Executare gauri					
10.1. Plan acoperis					
70	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3		0,200
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	1,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	0,04
		<i>Total</i>			
		Total Plan acoperis			
10.2. Plan etaj 1					
71	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi	m3		0,112

1	2	3	4	5	6
		peste 15 cm			
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	0,02
		<i>Total</i>			
		Total Plan etaj 1			
		<i>Total</i>			
		Total Executare gauri			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Primaria
Puhoi

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)