

Proiectarea retelelor de apa sat.
Scaieni, raionul Donduseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-3-2
Platforma B. Statia de clorinare. Rezistenta
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Statia de clorinare		
		1.1. Lucrari de terasaminte		
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (растительный слой)	100 m3	0,04
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,08
2	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	0,10
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,20
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	0,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,05
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 10 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)	100 m3	0,12
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,16
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,07

1	2	3	4	5
		(вытесненный грунт)		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,08
6	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,66
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (в пазухи)	100 m3	0,05
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,05
8	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,47
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (растительный слой)	100 m3	0,02
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,02
Total Lucrari de terasaminte				
		1.2. Fundatii		
10	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	0,54
	9312040019600	Sapator	h-om	0,63
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,55
11	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	8,16

1	2	3	4	5
		placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv -Cba1		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,16
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,04
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,24
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,06
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,16
12	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	21,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	21,73
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	5,94
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	40,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	41,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	11,20
14	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-fara ciment. pietris, nesip, buldozer -Cba1	m3	2,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80
	2663102100001	Beton clasa...C20/16 (Bc20/B250)	m3	2,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,59
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,11

1	2	3	4	5
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,50
15	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	21,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	21,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,37
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,53
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,76
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02
	2320187315789	Decofrol	kg	2,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,42
16	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)-fara ciment. pietris, nesip, buldozer -Cba1	m3	5,40
	7123010010200	Betonist	h-om	22,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,16
	2663102100001	Beton clasa...C20/16 (Bc20/B250)	m3	5,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,58
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,31
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,35
Total Fundatii				
		1.3. Pereti		
17	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,07
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,17
	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02
18	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	13,20

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	40,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,32
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,88
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	39,60
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,92
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,32
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	4,88
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - Plasa	kg	50,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	50,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,50
	2010237318750	Distantieri	buc	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,03
Total Pereti				
		1.4. Planseele monolit. Buiandrug Bd1		
20	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	9,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,82
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,82
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,28
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,22
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	1,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,19
21	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee	buc	8,00

1	2	3	4	5
		prefabricate tip PE 3100 R		
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	3,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,08
22	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	20,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	21,01
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,21
	2010237318750	Distanțieri	buc	5,74
23	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	162,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,81
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	166,25
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,62
	2010237318750	Distanțieri	buc	45,42
24	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C15	m3	2,40
	7123010010200	Betonist	h-om	9,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,96
	2663102100042	Beton clasa..C15	m3	2,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,60
25	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv-Boiandrug B1	m2	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,54
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,54
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,05

1	2	3	4	5
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,05
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,23
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,22
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,04
26	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	2,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,80
27	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	kg	4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,51
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,04
	2010237318750	Distantieri	buc	1,23
28	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	3,50
29	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Boiandrug B1	m3	0,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08
	2663102100042	Beton clasa..C15	m3	0,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,05

1	2	3	4	5
Total Planseele monolit. Buiandrug Bd1				
		1.5. Acoperisul		
30	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polistercement-100mm	m2	12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,04
	2521302602911	Polistercement -100mm	m3	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04
31	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,96
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	18,00
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	13,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,30
32	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - Cheramzit	m3	1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,93
	2873122005411	Cheramzit	m3	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,34
33	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M50-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	12,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	3,00
	2664102102010 1	Mortar ciment M-150	m3	0,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,14
34	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale,	m2	12,00

1	2	3	4	5
		inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi - Grunduire "IMPERTEN PRIMER"		
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,48
	2320322600136	Grunduire "IMPERTEN PRIMER"	kg	1,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	3,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01
35	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	12,00
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,76
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	28,98
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,56
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,72
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	2,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,78
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d=100	m	2,81
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	3,75
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,54
	2875274000050 1	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,27
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,54
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,54
	2874115837745	Suruburi	buc	26,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,10
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d=100	m	6,43
	2875274000502	Cot burlan	buc	3,06
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,53
	2413217300010	Cleme	buc	3,06
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,53
	2875274000503	Cot de capat	buc	1,53
	2875274000052	Elemente de legatura pentru burlan	buc	1,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,09
Total Acoperisul				
		1.6. Ferestre		
38	CK57C	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante	m2	2,16

1	2	3	4	5
		(pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat		
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,54
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	2,16
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	14,04
	2513736621482	Banda izolanta	m	5,70
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	5,92
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,38
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,37
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,24
39	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	1,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02
40	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - сливы	m	1,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02
Total Ferestre				
		1.7. Usi		
41	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,88
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,11
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,39
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04
Total Usi				

1	2	3	4	5
		1.8. Pardoseli		
42	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2	0,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,61
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,46
	4100126202818	Apa	m3	0,04
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,19
43	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp -80mm	m2	9,40
	7123010010200	Betonist	h-om	8,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	225,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,61
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,06
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,94
	2664102102010 1	Mortar ciment M-150	m3	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,28
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade-k=3	m2	-9,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,56
	2664102102010 1	Mortar ciment M-150	m3	-0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,08
46	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	9,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	24,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,73
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,68
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	38,07
	2430226100000 1	Fuga	kg	2,82

1	2	3	4	5
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	188,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,11
47	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplecate cu adeziv	m	10,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,05
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica	m	11,25
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	66,15
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,15
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,53
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01
Total Pardoseli				
		1.9. Lucrari de finisare interioare		
		1.9.1. Tavanul		
48	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	14,38
	2653102100831	Amestec uscat	kg	67,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,18
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	9,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,45
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,47
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	9,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,56
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,47
Total Tavanul				
		1.9.2. Perete interiori		
51	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2	34,15

1	2	3	4	5
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton		
	7122050013400	Zidar	h-om	34,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,83
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,17
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.(3mm)	m2	34,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	25,27
	2653102100831	Amestec uscat	kg	146,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,55
53	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) -k=2	m2	-34,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-1,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-0,20
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	34,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,71
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	34,15
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,66
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,05
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	17,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,71
Total Perete interiori				

1	2	3	4	5
Total Lucrari de finisare interioare				
		1.10. Lucrari de finisare exterioare		
		1.10.1. Lucrari de finisare exterioare		
56	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren -80mm	m2	46,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	55,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,73
	2462106110000	Adeziv pentru placaje de sticla	kg	186,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	186,16
	2521302602902 2	Placi polistiren -80mm	m2	48,87
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	51,19
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	279,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16
57	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	46,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	56,22
	2653102100831 1	Tink	kg	105,98
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,28
Total Lucrari de finisare exterioare				
Total Lucrari de finisare exterioare				
		1.11. Pereu		
58	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	1,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32
59	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	0,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,79

1	2	3	4	5
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,85
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,59
	7129020012800	Pavator	h-om	1,83
	1421402200393	Petris	m3	2,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,24
61	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	15,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,27
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,94
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,11
Total Pereu				
		1.12. Intrare		
62	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	1,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,89
	7137010011500	Electrician	h-om	0,29
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2	0,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,05
	4100126202818	Apa	m3	0,01
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,02
64	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,31

1	2	3	4	5
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,66
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,07
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,18
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,26
65	CA03F	Beton simplu M150 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,68
	7123010010200	Betonist	h-om	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27
	2663102100000 1	Beton M150	m3	0,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,41
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,17
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12
	2664102102010 1	Mortar ciment M-150	m3	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04
67	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade-k=2	m2	-1,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-0,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,02
	2664102102010 1	Mortar ciment M-150	m3	-0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00
Total Intrare				
Total Statia de clorinare				
Cheltuieli directe				
Asigurarea sociala				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli de reghie				
Beneficiu de deviz				

Total deviz:
Inclusiv salariu