

**Extinderea sistemului de alimentare
cu apa a satului Camenca, raionul
Glodeni.**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta Nr. 2-3
Turnuri de apa, 2 x V=25 m3, H=18 m
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Valoarea utilajului		
1	Pret de piata	Turn de apa din "Rojnovschi" vopsit V=25 m3, H=18 m. (Vopsit, in set cu tiranti si scara)	buc	2,0000
	123564897501	Turn de apa din "Rojnovschi" V=25 m3, H=18 m	buc	2,0000
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Total Valoarea utilajului				
		2. Montarea utilajului		
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	9,5100
	9310060019930	Muncitor	h-om	865,4100
	2410520006700	Automacara	h-ut	47,0745
	2952260003540	Buldozer	h-ut	51,1638
Total				
CAS				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Montarea utilajului				
		3. Lucrari de constructie		
		3.1. Cotlovanul turnurilor de apa		
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	100 m3	7,6000

1	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,5800
4	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	0,6000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3500
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	96,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,2960
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2160
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2400
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Executia stratului de pamint compactat, H=1.5 m	100 m3	3,1400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5966
	4100126202818	Apa	m3	1,2560
	3410540000001 6	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,3517
	3410540000001 5	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,6616
	3410540000001 7	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,4056
	3410540000001 2	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,5988
	3410540000001 3	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	7,7872
	2952260003540	Buldozer	h-ut	4,0506
8	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. Astuparea cu buldozerul	100 m3	4,4600
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,8614
9	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	44,6000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	44,6000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	4,4600

1	2	3	4	5
		stropire		
10	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	4,4600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,3372
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	46,3394
Total				
Total Cotlovanul turnurilor de apa				
		3.2. Constructie fundatii		
11	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	47,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0650
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	49,4550
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2355
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,1300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,1300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,4130
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,3550
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,7680
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,7100
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1648
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0236
	2320187315789	Decofrol	kg	5,6520
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. Armatura C1, C2 din platforma	kg	786,2000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,6550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,9310
	2873122004100	Plase sudate	kg	794,0620
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,9310
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,8620
	2010237318750	Distantieri	buc	235,8600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4717
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Закл. детали)	kg	395,5200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	75,1488

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,9552
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,9552
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	395,5200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9776
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,1642
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,4000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5760
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,1200
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,5600
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2200
	2320166200676	White spirit	kg	0,7800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3900
15	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... . Fundatia din beton monolit, clasa C20/25	m3	58,8000
	7123010010200	Betonist	h-om	235,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,5200
	266310212025	Beton C20/25	m3	61,1740
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,9682
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,2800
16	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuatorul de cauciuc (cosoroaba). (Acoperirea cu bitum a fundatiei din beton)	m2	47,1000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,8260
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	80,0700
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,0140
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0283
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,2230
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0471
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6123

1	2	3	4	5
17	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Teava pentru drenaj, D=160mm)	m	0,6000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2220
	2521216700000	Teava din polietilena, D=160	m	0,6426
18	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Teava pentru drenaj, D=110 mm)	m	14,0000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,1800
	2521216700001	Teava din polietilena, D=110	m	14,9940
Total				
Total Constructie fundatii				
		3.3. Caminul de control, 2 buc.		
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,1000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,9250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,9590
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6262
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3776
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0315
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8370
	2664102101126	Var	kg	0,3461
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2517
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0126
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,7350
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.(Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3))	buc	2,0000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	2,0000
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3))	buc	4,0000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4	buc	4,0000

1	2	3	4	5
		m3)		
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	2,0000
	2661126433091 1	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	2,0000
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,06 m3)	buc	2,0000
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,06 m3)	buc	2,0000
25	Pret de piata	Elemente MC1	kg	12,0000
	2775276309887	Elemente MC1, GOST 8239-89	kg	12,0000
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Capacul cu rama din fonta, tip necarosabil)	buc	2,0000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,0000
Total				
Total Caminul de control, 2 buc.				
		3.4. Scara tehnologica, 2 bucati		
27	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3	19,2000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,6880
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,8000

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7820
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,0700
	4100126202818	Apa	m3	0,1800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7560
29	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	30,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	31,5000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1500
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,0000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,0000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9000
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,5000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,4000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,0000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1050
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0150
	2320187315789	Decofrol	kg	3,6000
30	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	69,1200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,0736
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3456
	2873122004100	Plase sudate	kg	69,8112
	2710602100002 1	Otel beton A III D=8 mm	kg	0,3456
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6912
	2010237318750	Distantieri	buc	20,7360
31	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3	0,2400
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0960
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	67,2336
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1815
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1669
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0706
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1440
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0780
32	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	81,8000

1	2	3	4	5
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,2352
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2454
	2710602100001	Otel beton A I, D=6 mm	kg	83,8450
	2010237318750	Distantieri	buc	12,2700
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8180
33	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	19,3800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,2403
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0581
	2710602100002	Otel beton A I D=8 mm	kg	19,8645
	2010237318750	Distantieri	buc	2,9070
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1938
34	CC01F1	Armaturi 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	197,6800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,6747
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5930
	2710602200000	Otel beton A III, D=10	kg	202,6220
	2010237318750	Distantieri	buc	29,6520
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9768
35	CC01F1	Armaturi 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	195,2000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,5408
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5856
	2710602200001	Otel beton A III, D=12	kg	200,0800
	2010237318750	Distantieri	buc	29,2800
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9520
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI 1-18, 16 buc.)	kg	54,4000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,3360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5440
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5440
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,5440
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	54,4000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2720
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4352
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,8160
37	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu	t	0,0600

1	2	3	4	5
		grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1548
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3120
	2320166200676	White spirit	kg	0,0216
38	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3732
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,4800
	2320166200676	White spirit	kg	0,0336
39	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20, XF3, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	7,3000
	7123010010200	Betonist	h-om	44,8950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2850
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 278,2570
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,6092
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,1505
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4813
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,3725
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,3800
40	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	200,6800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,1292
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0068
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0068
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	200,6800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0034
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,6054
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,0068
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,0136
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,0136
41	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	14,8000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,5760
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,7760
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,4800

1	2	3	4	5
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2220
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,4800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7400
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,4440
Total				
Total Scara tehnologica, 2 bucati				
		3.5. Executarea pereului		
42	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	4,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	4,6000
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,2440
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9280
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6120
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0920
43	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 simplu clasa C 20/25. (Pereu)	m3	2,8000
	7123010010200	Betonist	h-om	9,6600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200
	266310292025	Beton C20/25	m3	2,9130
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2842
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7000
Total				
Total Executarea pereului				
		3.6. Demontare turn vechi		
44	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (K= 0.6 pentru demontarea turnului). (Exclus constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare)	t	2,8300
	9310060019930	Muncitor	h-om	154,5180
	2410520006700	Automacara	h-ut	8,4051
	2952260003540	Buldozer	h-ut	9,1352
45	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3	12,0000

1	2	3	4	5
		mecanice, beton armat		
	7123010010200	Betonist	h-om	48,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,2000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,2000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,4000
Total				
Total Demontare turn vechi				
Total				
CAS				
Cheltuieli de transportare				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
Total				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**