

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta Nr. 2-5  
Statia de pompare deasupra sondei arteziene. C**  
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Statia de pompare deasupra sondei</b>		
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>		
1	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	0,5800
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1890
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,9000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9740
3	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	0,4800
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5232
4	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2336
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,9872
5	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. (Sol necesar pentru indiguire)	100 m3	0,0900

1	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2025
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	14,4000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9216
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0324
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0360
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,2200
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6028
9	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,2200
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2926
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6644
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,8228
Total				
<b>Total Lucrari de terasament</b>				
<b>1.2. Lucrari de constructie</b>				
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pat de pietris 100 mm)	m3	0,5700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5643
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,6555
	4100126202818	Apa	m3	0,0570
12	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	6,0300

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9045
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	6,3315
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0302
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,8090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,8090
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1809
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3015
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4824
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6030
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0211
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030
	2320187315789	Decofrol	kg	0,7236
13	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 C20/25. (Beton C20/25 pentru fundatia FM1)	m3	3,6200
	7123010010200	Betonist	h-om	12,4890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4480
	26631022025	Beton C20/25	m3	3,7662
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3674
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,1720
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9050
14	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	4,5200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,5820
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1898
	4100126202818	Apa	m3	0,0452
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	58,7600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0949
15	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,0200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,1200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,7368
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5794
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4284
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1755
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5284

1	2	3	4	5
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1836
	2664102101126	Var	kg	0,2999
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0082
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3936
16	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000
	2661126433202 1	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000
17	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,0000
	2661126433202 2	Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,0000
18	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIȚII 1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000
	2661126433201 3	Placi prefabricate pt. camine KIȚII 1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000
19	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc	1,0000
	2661126433091 1	Inel de reazem KIȚO-1(0,02 m3)	buc	1,0000
20	Pret de piata	Capacul din metal	buc	1,0000
	2875274200001	Capacul din metal	buc	1,0000
21	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 7 buc.	kg	15,4000
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	15,4000
22	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 7 buc.	kg	12,6000
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	12,6000
23	AcE13A1	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine, 6.80 kg)	buc	7,0000
	2710602100101	Otel beton A 410c D=16 mm	kg	7,8800

1	2	3	4	5
	6			
24	IzD10B	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 peste 12 mm	t	0,0300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1455
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0126
	2320166200676	White spirit	kg	0,0450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0225
25	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	24,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7350
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	26,1450
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1245
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,4700
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,4700
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,7470
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,2450
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,9920
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,4900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0871
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0124
	2320187315789	Decofrol	kg	2,9880
26	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	1,3500
	7123010010200	Betonist	h-om	5,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400
	26631021620	Beton C16/20	m3	1,4045
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1370
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8100
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3375
27	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2	24,9000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,9880

1	2	3	4	5
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	84,6600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,9320
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0299
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	56,2740
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0498
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6474
28	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm. (Teava din azbociment D=100 mm, L=600 mm)	m	0,6000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2280
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0180
	2665122701602	Teava din azbociment D=100 mm, L=600 mm	m	0,6048
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,1368
29	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	3,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400
30	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Салник набивной D=100 mm, L= 200 mm	t	0,0100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1500
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte. Garnitura D=100 mm, L=200 mm, M=5,6 kg	kg	5,6000
Total				
<b>Total Lucrari de constructie</b>				
Total				
<b>Total Statia de pompare deasupra sondei</b>				
<b>2. Fundatie statie de clorinare</b>				
<b>2.1. Lucrari de terasament</b>				
31	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	0,1100
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2255

1	2	3	4	5
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,5500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1330
33	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. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3	0,1100
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2475
34	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	17,6000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,1264
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0396
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0440
Total				
<b>Total Lucrari de terasament</b>				
		<b>2.2. Lucrari de constructie</b>		
36	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 (Compactarea gropii de fundatie)	100 m3	0,0500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4410
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,5195
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,3000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,7000
	4100126202818	Apa	m3	0,7000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4700
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,9400
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,0000

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9500
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,7500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,0500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1000
39	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	6,3000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0300
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	1,8000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	1,8000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1800
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0210
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030
	2320187315789	Decofrol	kg	0,7200
40	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=10 mm)	kg	248,4800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,6603
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9939
	2710602100101 1	Otel beton, D=10 mm	kg	254,6920
	2010237318750	Distantieri	buc	37,2720
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,4848
41	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton, D=8 mm)	kg	6,6300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4972
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0265
	2710602100101 2	Otel beton, D=8 mm	kg	6,7957
	2010237318750	Distantieri	buc	0,9945
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0663
42	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XF3.	m3	5,6000



1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	22,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2400
	26631022025	Beton C20/25	m3	5,7977
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5684
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,3600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4000
43	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc.	m2	20,0000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,4000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	68,0000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,6000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0240
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	45,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5200
Total				
<b>Total Lucrari de constructie</b>				
Total				
<b>Total Fundatie statie de clorinare</b>				
<b>3. Cabina pentru panoul electric</b>				
44	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	1,7000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0230
45	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	1,7000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5270
46	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	1,3600

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2720
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0068
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,4080
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,4080
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0408
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0680
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0340
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1360
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0014
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0014
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1632
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0272
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,7000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6830
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,9550
	4100126202818	Apa	m3	0,1700
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7140
48	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg	3,0500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2287
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0122
	27106021007	Otel beton AI, D=8 mm	kg	3,1262
	2010237318750	Distantieri	buc	0,4575
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0305
49	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)	kg	67,3400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,9731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2694
	27106021009	Otel beton A III D=10 mm	kg	69,0235
	2010237318750	Distantieri	buc	10,1010
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6734
50	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 C20/25 XF3	m3	1,7000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800
	2663102116	Beton C20/25 XF3	m3	1,7686
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1725

1	2	3	4	5
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,0200
51	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,9000
	7123010010200	Betonist	h-om	2,6100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,1000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0754
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0232
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0174
52	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta de PE, D=32 mm)	m	2,0000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360
	2521216710001 1	Conducta de PE, D=32 mm	m	2,0060
53	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Ancora)	kg	1,9200
	7136080025001	Montator	h-om	0,4032
	2811236309900 01	Ancora	kg	2,0168
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0388
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0194
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1536
54	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat. (Cabina electrica КПЖ 1,5x1,5x2,0 m)	buc	1,0000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2666122800600 1	Cabina electrica КПЖ [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,0100
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500
55	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm. (Acoperis)	m2	3,3000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0924

1	2	3	4	5
	4100126202818	Apa	m3	0,0231
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	28,6110
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0396
56	IzB02A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu nearmate, in trei straturi a 3 mm	m2	3,3000
	7134050013250	Izolator	h-om	6,9960
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	10,4346
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,7722
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0132
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	24,7500
	2320166200676	White spirit	kg	1,0593
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0660
57	IzF04B K=3	3 straturi 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	3,3000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7920
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	14,8500
	2682132601626	Ruberoid	m2	10,8900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,9700
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0049
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	9,9000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1089
58	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %	m2	3,3000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3630
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0660
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	6,6000
	1412122100880	Filer de calcar	kg	1,3200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0022
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,3890
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0462

1	2	3	4	5
59	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,0000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2710403641817	Placa de metal galvanizata	kg	9,3450
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0630
60	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	11,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	8,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,1000
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0176
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0407
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0110
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0220
61	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	11,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6600
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,3000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0220
62	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,8000
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,2000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0468
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0144
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0108
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,1100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1089
	1421102200068	Pietris ciuruuit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,1265
	4100126202818	Apa	m3	0,0110
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0462
64	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice in fundatii. (Beton C20/25 XF3)	m3	0,9000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,1050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600
	2663102116	Beton C20/25 XF3	m3	0,9363
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0914
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400
65	CG22E1 K=0.75	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,1000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7425
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0825
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,4250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0215
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0066
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0050
Total				
<b>Total Cabina pentru panoul electric</b>				
Total				
CAS				
Cheltuieli de transportare				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**