

**Proiectarea turnului de apa si a
retelelor de alimentare cu apa a
satului Gordinesti r-nul Edinet.**

Formular Nr.1

Etapa I.

Obiect nr. 05/18 - B - TH. SU

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-4-1
Reconstructia sondei de adincime Nr.1589. TH

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si armaturi				
1	AcA31A	Montarea prin sudura electrica pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap Ermetic OG - 51	buc	1,000		
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Ventil de aerisire Dn50mm	buc	1,000		
3	IA18B	Armaturi fine sau manometru ОБМ1 - 100	buc	1,000		
4	IA18J	Armaturi fine : stut cu robinet трехходовой Dn 15 mm	buc	1,000		
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,000		
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta inversa KA 44075 d50mm	buc	1,000		
7	FjG04A	Tubarea tevilor de otel cu diametrul pina la 3" in interiorul coloanelor de lucru la puturi executate manual pina la 32 m adincimea avind diametrul 60 mm Teava dn 60x5.0-D l=11m-8buc;l=8m-1buc	m	96,000		
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe DN73 L=110mm)	buc	10,000		

1	2	3	4	5	6	7
9	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 x 3.5 mm	m	1,000		
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cap de mufa ГМ - 50 с внутренней рейзбой)	buc	1,000		
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel dn 57x57	buc	2,000		
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel dn 50 mm	buc	12,000		
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie otel cu flansa dn 63/50mm	buc	1,000		
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Racord compresiune cu flansa dn 75x2"1/2	buc	1,000		
1.2. Lucrari de terasament la camine						
15	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	0,390		
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,900		
17	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,120		
18	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	19,200		
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120		
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	5,000		
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5,000		
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100	22,000		

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	m3			
23	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	22,000		
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	1,030		
25	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B15	m3	0,900		
26	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12.5	m3	3,620		
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	3,900		
1.3. Camine circulare						
28	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,100		
29	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000		
30	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-6 (0,39m3)	buc	1,000		
31	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a* (0,59 m3)	buc	1,000		
32	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIII1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000		
33	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,000		
34	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000		
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confectii metalice pentru	kg	24,800		

1	2	3	4	5	6	7
		consolidarea caminelor				
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scoaba BM	kg	9,800		
37	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	0,035		
38	SA39I	Montarea garnitura de etansare dn 50 ,L=200, 1buc=5.6kg	buc	1,000		
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100mm L=600mm	m	0,600		
40	AcD26A	Matarea rosturilor prin interiorul canalelor vizitabile cu H sectiunii de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m	0,500		
41	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea exterioare)	m2	18,270		
2. Lucrari de montare						
42	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "101B6-10-140"	buc	1,000		
43	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Pompa de drenaj	buc	1,000		
44	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000		
3. Utilaj						
45	Pret de piata	Pompa submersibila 101B 6-10-140(9m3/h)	buc	1,000		
46	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=10m3/h H=10m DPK10.50.075.5.0D	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
47	Pret de piata	Apometru Dn50mm	buc	1,000		

Intocmit

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Proiectarea turnului de apa si a retelelor de alimentare cu apa a satului Gordinesti r-nul Edinet.
Etapa I. Obiect nr. 05/18 - B - TH. SU

Catalog de prețuri unitare № 2-4-1
Reconstructia sondei de adincime Nr.1589. TH
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si armaturi				
1	AcA31A	Montarea prin sudura electrica pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap Ermetic OΓ - 51	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287527440010043	Cap Ermetic OΓ - 51	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000		
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Ventil de aerisire Dn50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	28752741104830	Ventil de aerisire Dn50 mm	buc	1,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
3	IA18B	Armaturi fine sau manometru OBM1 - 100	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000		
	33205000000010	Manometru OBM1 - 100	buc	1,0100		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120		
4	IA18J	Armaturi fine : stut cu robinet трехходовой Dn 15 mm	buc			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130		
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000		
	29131345010990	Robinet трехходовой Dn 15	buc	1,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120		
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500		
	2874117302150	Robinet sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000		
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta inversa KA 44075 d50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500		
	28741173021502 1	Clapeta inversa KA 44075 d50mm	buc	1,0000		
7	FjG04A	Tubarea tevilor de otel cu diametrul pina la 3" in interiorul coloanelor de lucru la puturi executate manual pina la 32 m adincimea avind diametrul 60 mm Teava dn 60x5.0-D l=11m-8buc;l=8m-1buc	m			
	8113020070100	Sondor	h-om	0,3000		
	27221031085493	Teava 60x5.0mm	m	1,0100		
	2952270003904	Masina de forat manuala pt.puturi	h-ut	0,0600		
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe DN73 L=110mm)	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	25231567133811	Mufa dn73 L=110mm	buc	1,0300		
9	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 x 3.5 mm	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000		
	2521216701000	Teava din otel dn 57x3.5 mm	m	1,0100		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000		
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300		
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700		
	2320322600374	Citom	kg	0,0200		
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200		
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cap de mufa ГМ - 50 с внутренней рейзбой)	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	25231567133812 1	Cap de mufa de tip ГМ-50 с внутренней рейзбой	buc	1,0300		
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel dn 57x57	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150	Teu din otel dn 57x57mm	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
12	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel dn 50 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura dn 50 mm	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000		
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie otel cu flansa dn 63/50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		

1	2	3	4	5	6	7
	287527411048230	Reductie otel cu flansa dn 63/50mm	buc	1,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Racord compresiune cu flansa dn 75x2"1/2	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	252315671338125	Racord compresiune cu flansa dn75x2"1/2	buc	1,0300		
		1.2. Lucrari de terasament la camine				
15	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			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500		
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
17	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 (Grund deplasat)	100 m3			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500		
18	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640		
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000		
22	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			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
23	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			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300		

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	14211022005255 5	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
25	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B15	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250		
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570		
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
26	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12.5	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250		
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570		
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800		
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160		
		1.3. Camine circulare				
28	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840		

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000		
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600		
	2664102101126	Var	kg	0,1470		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300		
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560		
29	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			
	11131111111111	KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000		
30	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-6 (0,39m3)	buc			
	1121111111111	KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000		
31	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a* (0,59 m3)	buc			
	11131111111113 1	KII-20-9a* (0,59 m3)	buc	1,0000		
32	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIPII-20-1 (0,51 m3)	buc			
	11111141111112	KIIPII-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000		
33	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KIIQO-1 (0,02 m3)	buc			
	11111111111113	KIIQO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000		
34	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			
	28752742000020 11	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000		
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confectii metalice pentru consolidarea caminelor	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	27752763098386	Confectii metalice pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Scoaba BM	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	27752763098383 6	Scoaba BM	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
37	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	t			

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
38	SA39I	Montarea garnitura de etansare dn 50 ,L=200, 1buc=5.6kg	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000		
	25231567152237 310	Garnitura de etansare Dn50,L=200, 5.6kg	buc	1,0000		
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300		
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0250		
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0230		
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100mm L=600mm	m			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300		
	2665122701602	Tub azbociment dn100 l=600mm	m	1,0080		
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,3380		
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280		
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018		
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010		
40	AcD26A	Matarea rosturilor prin interiorul canalelor vizitabile cu H sectiunii de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000		
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0210		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0050		
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020		
41	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea exterioare)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130		
		2. Lucrari de montare				
42	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "IՉԼԵB-10-140"	buc			
	1	Muncitor	h-om	81,8000		

1	2	3	4	5	6	7
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050		
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010		
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005		
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000		
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700		
43	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" Pompa de drenaj	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500		
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000		
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600		
44	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500		
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000		
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200		
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600		
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500		
		3. Utilaj				
45	Pret de piata	Pompa submersibila ЭЦБ 6-10-140(9м3/ч)	buc			
	1234565432345	Pompa submersibila ЭЦБ 6-10-140 (9м3/ч)	buc	1,0000		
46	Pret de piata	Pompa de drenaj Q=10м3/ч H=10m DPK10.50.075.5.0D	buc			
	12345654323245	Pompa de drenaj Q=10м3/ч H=10m DPK10.50.075.5.0D	buc	1,0000		
47	Pret de piata	Apometru Dn50mm	buc			
	12345654323224 5	Apometru Dn50mm	buc	1,0000		

Intocmit

(funcția, semnătura)