

**Obiect Statie de purificare si retele de canalizare    Investitor**  
**la gradinita de copii si gimnaziul din**  
**sat.Balauresti, r-nul Nisporeni.**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Statie de epurare</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km - вывозка из котлована в отвалы	t			2,750 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	55,00	2,750
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			149,601 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	145,00	0,273
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	132,030
4	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv	100 m3			1 239,263 119,263
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	57,66	119,263
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	400,00	1 120,000
		<b>1.2. Lucrari de constructii</b>				
5	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			185,334 67,462
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,462
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	115,00	117,872
6	CP01B1	Montarea fundatiilor pahar integral prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul turnat monolit, avind volumul 1-2 mc inclusiv - монтаж железобетонных резервуаров без их стоимости	buc			418,582 299,832
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6000	57,66	265,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	57,66	34,596
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9500	125,00	118,750
7	CP01A	Montarea fundatiilor pahar partial prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul turnat monolit, avind volumul pina la 1 mc inclusiv - монтаж перегородок без их стоимости T1	buc			406,566 294,066

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6000	57,66	265,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	125,00	112,500
8	CP01A	Montarea fundatiilor pahar partial prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul turnat monolit, avind volumul pina la 1 mc inclusiv - монтаж конусов без их стоимости	buc			406,566 ----- 294,066
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6000	57,66	265,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	125,00	112,500
9	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B - монтаж люков без их стоимости	buc			76,483 ----- 47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,40	19,278
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,817
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,106
10	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastice de bitum H 80/90, la funduri cu 2 strat-uri ( K=2) - наружная	m2			137,602 ----- 4,613
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	85,00	97,750
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	11,00	3,300
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	16,66	24,990
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	600,00	0,299
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	6,00	6,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,650
11	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata rugoasa ( внутренние стены перегородки и днища)	m2			116,941 ----- 50,741
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,911
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	55,00	66,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,200
12	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 - обратная засыпка конструкции - amestec de nisip cu pietris	m3			185,337 ----- 67,462
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,462
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	115,00	117,875
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilarie din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - pereu	m3			249,739 ----- 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	145,00	184,168
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,622
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	155,00	33,788
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,463
14	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... - pereu	m3			995,023 ----- 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	700,00	724,652
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,810
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,20	31,320

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	65,00	16,250
		<b>2. Platforma pentru depozitarea sacilor cu namol</b>				
15	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			1 096,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,000
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			118,779 118,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,779
17	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			97,024 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	800,00	2,818
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	750,00	0,341
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,320
18	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,613 3,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
19	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			23,421 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,690
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
20	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 809,705 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	800,00	832,222
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,40	387,933
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	185,00	138,956
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	185,00	127,701
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,356
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	110,20	6,275
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,222
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,20	31,320
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	65,00	16,250
21	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II - (разравнивание выгесненного грунта)	100 m3			260,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	400,00	260,000
		<b>3. Separator de grasimi 3000 lit-scoala</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1. Lucrari de terasamente</b>				
22	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			899,556 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,556
23	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km - вывозка из котлована в отвалы	t			2,750 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	55,00	2,750
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			150,064 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	145,00	0,322
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	132,444
25	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv	100 m3			1 238,200 118,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	57,66	118,200
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	400,00	1 120,000
		<b>3.2. Lucrari de constructii</b>				
26	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			96,197 69,191
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,179
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,647
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,747
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	800,00	2,353
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	750,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,326
27	CA03A	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 C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонная подготовка т=10см)	m3			1 668,607 227,659
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,593
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,066
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	800,00	833,103
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,40	262,886
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	185,00	146,724
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	185,00	135,241
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,179
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	110,20	6,459
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,897
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,20	31,321
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	65,00	16,138
28	CP01A	Montarea fundatiilor pahar partial prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul turnat monolit, avind volumul pina la 1 mc inclusiv - монтаж ж.б блока без их стоимости Т1	buc			406,566 294,066
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6000	57,66	265,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	125,00	112,500
29	CP01A	Montarea fundatiilor pahar partial prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu	buc			406,566

1	2	3	4	5	6	7
		paharul prefabricat si radierul turnat monolit, avind volumul pina la 1 mc inclusiv - монтаж конусов без их стоимости				294,066
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6000	57,66	265,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	125,00	112,500
30	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B - монтаж люков без их стоимости	buc			76,468 47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,40	19,278
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,805
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,104
31	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastice de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi ( K=2) - наружная	m2			137,612 4,613
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	85,00	97,750
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	11,00	3,300
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	16,66	24,990
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	600,00	0,311
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	6,00	6,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,648
32	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa ( внутренние стены)	m2			116,941 50,741
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,911
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	55,00	66,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,200
33	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 - обратная засыпка конструкции - amestec de nisip cu pietris	m3			185,337 67,462
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,462
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	115,00	117,875
34	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			1 215,829 508,507
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,507
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,321
35	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - pereu	m3			250,217 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	145,00	184,204
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,778
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	155,00	33,870
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,667
36	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... - pereu	m3			994,329 221,989
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,926
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	700,00	723,947

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,821
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,20	31,321
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	65,00	16,250
		<b>4. Separator de grasimi 3000 lit-gradinita</b>				
		<b>4.1. Lucrari de terasamente</b>				
37	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 - вытесненный грунт	100 m3			899,556 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,556
38	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km - вывозка из котлована в отвалы	t			2,750 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	55,00	2,750
39	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			150,064 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	145,00	0,322
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	132,444
40	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv	100 m3			1 238,200 118,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	57,66	118,200
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	400,00	1 120,000
		<b>4.2. Lucrari de constructii</b>				
41	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			96,197 69,191
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,179
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,647
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,747
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	800,00	2,353
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	750,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,326
42	CA03A	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 C 5/4 (Bc 5/B 75) ( Бетонная подготовка т=10 см)	m3			1 668,607 227,659
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,593
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,066
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	800,00	833,103
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,40	262,886
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	185,00	146,724
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	185,00	135,241
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,179
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	110,20	6,459
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,897
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,20	31,321
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	65,00	16,138
43	CP01A	Montarea fundatiilor pahar partial prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul turnat monolit,	buc			406,566 294,066

1	2	3	4	5	6	7
		avind volumul pina la 1 mc inclusiv - монтаж блока без их стоимости T1				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6000	57,66	265,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	125,00	112,500
44	CP01A	Montarea fundatiilor pahar partial prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul turnat monolit, avind volumul pina la 1 mc inclusiv - монтаж конусов без их стоимости	buc			406,566 ----- 294,066
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6000	57,66	265,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	125,00	112,500
45	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B - монтаж люков без их стоимости	buc			76,468 ----- 47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,40	19,278
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,805
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,104
46	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastice de bitum H 80/90, la funduri cu 2 strat-uri ( K=2) - наружная	m2			137,612 ----- 4,613
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	85,00	97,750
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	11,00	3,300
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	16,66	24,990
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuuri)	t	0,0005	600,00	0,311
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	6,00	6,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,648
47	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata rugoasa ( внутренние стены )	m2			116,941 ----- 50,741
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,911
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	55,00	66,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,200
48	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 - обратная засыпка конструкции - amestec de nisip cu pietris	m3			185,337 ----- 67,462
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,462
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	115,00	117,875
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 215,829 ----- 508,507
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,507
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,321
50	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - pereu	m3			250,217 ----- 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	145,00	184,204
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,400
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,778
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	155,00	33,870
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,667
51	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			994,329

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... - pereu				221,989
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,926
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	700,00	723,947
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,821
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,20	31,321
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	65,00	16,250
		<b>5. Camin de dozator hipohlorit de clor</b>				
52	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			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
53	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
54	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 ( на просадочных грунтах)	100 m3			1 212,400 507,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,400
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	705,000
55	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatiile pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			97,002 69,302
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,704
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,598
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,004
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,179
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,151
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,664
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,611
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,743
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	800,00	3,019
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	750,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,328
56	CA03A	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 C 3 5 (Бетонная подготовка Т=10см)	m3			1 668,605 227,755
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,691
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	800,00	832,727
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,40	262,882
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	185,00	146,318
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	185,00	135,386
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,182
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	110,20	6,514
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,273
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	52,20	31,318
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	65,00	16,250
57	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 425,785 799,657
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,835
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,822
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	800,00	330,370
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	750,00	98,611
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,222
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	185,00	29,806



1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,128
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	55,00	103,991
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦД-10	buc			426,670 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	426,67	426,670
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦ-10-9	buc			405,000 0,000
	26611264331222	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	405,00	405,000
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦП1-10-1	buc			296,670 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	296,67	296,670
61	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KЦО-1	buc			75,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,000
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Element MC1	kg			30,056 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton Element MC1	kg	1,0000	17,50	17,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,240
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
63	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (внутренние стены и днище)	m2			116,948 50,747
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,917
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	55,00	66,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,201
64	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit	m			104,032 37,479
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	25,00	18,375
	2430226102111	Chit	kg	0,7000	22,00	16,170
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	12,00	1,260
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	1,40	0,588
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	185,00	0,463
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,007
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	12,00	1,260
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,50	0,630
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	188,00	18,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	300,00	9,000
65	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Tip L)	buc			1 487,434 47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
	2875274200011	Capac cu rama TIP L	buc	1,0000	1 383,30	1 410,966
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,40	19,278
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	185,00	9,805
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,104
66	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			436,667

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				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,667
67	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			1 215,867 508,367
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,367
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,500
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			288,763 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	145,00	190,111
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,00	1,852
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	155,00	23,824
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,667
69	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2			109,670 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 450,00	103,069
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,627
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	16,60	0,133
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	155,00	0,607
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	300,00	1,175
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	300,00	1,175
		<b>6. Camin de contact pentru dezinfectie</b>				
		<b>6.1. Lucrari de terasamente</b>				
70	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 - вытесненный грунт	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
71	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km - вывозка из котлована в отвалы	t			2,750 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	55,00	2,750
72	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			149,258 17,297
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,297
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	145,00	0,382
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	131,579
73	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv	100 m3			1 238,200 118,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	57,66	118,200
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	400,00	1 120,000
		<b>6.2. Lucrari de constructii</b>				
74	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			224,853

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				35,194
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,194
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	185,00	189,659
75	CP01A	Montarea rezervuarului contact dozator hipoclorit clor	buc			406,566
						294,066
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,6000	57,66	265,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,830
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	125,00	112,500
76	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 - обратная засыпка конструкции - amestec de nisip cu pietris	m3			185,321
						67,454
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,454
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	115,00	117,867
77	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			1 215,903
						508,630
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,630
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,273
78	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			288,763
						66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	145,00	190,111
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,00	1,852
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	155,00	23,824
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,667
79	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2			109,670
						2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 450,00	103,069
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,627
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	16,60	0,133
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	155,00	0,607
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	300,00	1,175
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	300,00	1,175



**Intocmit**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**APROBAT:**

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.