

**Obiect Lucrari de constructie retelei de
canalizare a unor strazi din or.Durlesti - LOT 1**
Investitor Primaria or.Durlesti
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Deviz 1 - Constructia retelei de canalizare a str.Hotin si stradela Hotin din or.Durlesti,mun.Chisinau				
		1.1. Cap.1.Lucrari de constructie.Cap.1.1.Lucrari de terasamente				
1	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 373,017
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	700,00	2 373,017
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			144,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,200
3	AcF03A	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 nisip(Pat de nisip,H=100mm)	m3			196,450
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,700
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			1 574,615
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 574,615
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,099
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,099
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,549
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,231
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,319
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
7	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			21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,700
8	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			54,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,500

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
9	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			544,981
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	544,981
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			1 088,902
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,405
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,496
		1.2. Cap.1.2.Conducte și accesorii				
11	AcA08B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, conductă din PVC cu mufa și garnitură SN4, SDR41, D=200MM	m			216,673
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,3900	70,00	27,300
	CONDUCTAD200	Conductă din PVC cu mufa și garnitură SN41, SDR41, D200MM	m	1,0450	180,00	189,040
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	2,00	0,233
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
12	AcA08A	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, conductă din PVC cu mufa și garnitură SN4, SDR41, D=160MM	m			146,705
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,3000	70,00	21,000
	conductad160	Conductă din PVC cu mufa și garnitură SN4, SDR41, D=160MM	m	1,0400	120,00	125,424
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,00	0,231
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
13	AcA08A	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, conductă din PVC cu mufa și garnitură SN4, SDR41, D=110MM	m			94,445
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,3000	70,00	21,000
	conductad110	Conductă din PVC cu mufa și garnitură SN4, SDR41, D=110MM	m	1,0400	70,00	73,164
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,00	0,231
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
14		Banda de avertizare	m			1,500
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,500
15	AcA10B	Montarea în pământ a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentărilor cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, avînd diametrul de 160-200 mm, Tub de protecție HDPE corugată, D=250mm	m			294,120
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1660	70,00	11,620
	tubd250	Tub de protecție HDPE corugată, D=250mm	m	1,0150	250,00	257,550
	2010102901170	Bile, manole D=15-18 cm	m3	0,0036	6 000,00	22,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,250
16	AcA10B	Montarea în pământ a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentărilor cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, avînd diametrul de 160-200 mm - Tub de protecție HDPE corugată, D=160mm	m			159,990
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1660	70,00	11,620
	tubd160	Tub de protecție HDPE corugată, D=160mm	m	1,0150	120,00	123,620
	2010102901170	Bile, manole D=15-18 cm	m3	0,0036	6 000,00	22,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,250
		1.3. Cap.1.3.Camine. Cap.1.3.1.Lucrări de terasamente pentru camine				

1	2	3	4	5	6	7
17	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			1 434,690
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 434,690
18	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 pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 575,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,000
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,100
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,100
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,325
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,125
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
		1.4. Cap.1.3.2.Camine				
21	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			2 243,730
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,699
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	70,00	291,199
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,729
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	500,00	65,449
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,547
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,169
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,933
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,004
22	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ-10(0.18m3)	buc			600,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
23		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ10-3	buc			300,000
	266112643316663	Inel prefabricate pt. camine KIIQ10-3	buc	1,0000	300,00	300,000
24		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ10-6(0.26m3)	put			500,000
	26611264331666	Inel prefabricate pt. camine KIIQ10-6	buc	1,0000	500,00	500,000
25		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ10-9(0.28m3)	buc			700,000
	266112643310166	Inel prefabricate pt. camine KIIQ10-9	buc	1,0000	700,00	700,000
26		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ11-10-1(0.10m3)	buc			700,000
	266112643310185 2	Inel prefabricate pt. camine KIIQ11-10-1	buc	1,0000	700,00	700,000
27		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ0-1(0.02m3)	buc			200,000
	26611264331022	Inel prefabricate pt. camine KIIQ0-1	buc	1,0000	200,00	200,000
28		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ7-3(0.05m3)	buc			350,000
	266112643317302 2	Inel prefabricate pt. camine KIIQ7-3	buc	1,0000	350,00	350,000
29		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			10,000
	metalepucamine	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	10,00	10,000
30		Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg			25,000
	constructiepuscari	Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	25,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
31	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			1 088,532
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,782
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,750
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,750
32		Capac din fonta,necarosabil tip II A si B D-400	buc			2 000,000
	capacfontad-400	Capac din fonta,necarosabil tip II A si B D-400	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
33	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) -pentru rigole	m3			1 190,351
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	70,00	248,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,40	450,660
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	150,00	118,759
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,241
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,481
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,698
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,012
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
		1.5. Cap.1.4.Demolarea si reconditionarea drumului. Cap.1.4.1.Drum din pamant				
34	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			1 435,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,000
35	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			60,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	400,00	60,000
		1.6. Cap.1.4.2.Drum din asfalt				
36	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			33,980
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,00	20,300
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,880
37	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			220,388
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,638
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,250
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,500
38	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			1 435,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,000
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			519,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,300
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(50%de utilizat din desfaceri)	m3			519,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,300
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
42	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			182,941
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,400
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 800,00	169,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,600
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	400,00	4,521
43	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			201,780
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,400
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,600
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,560
		1.7. Cap.1.4.3.Drum din pietris				
44	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			1 434,426
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 434,426
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			519,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,300
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(50%de utilizat din desfaceri)	m3			519,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,300
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
		1.8. Cap.1.4.4.Transportarea gunoiului				
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			1 575,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,000
49	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			69,020
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	350,00	69,020
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
		2. Deviz 2. Constructia retelei de canalizare a str.Timisoara din or.Durlesti,mun.Chisinau				
		2.1. Cap.1.Lucrari de constructie. Cap.1.1.Lucrari de terasamente				
51	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 373,052
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	700,00	2 373,052
52	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,199
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,199
53	AcF03A	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 nisip(Pat de nisip,H=100mm)	m3			196,450
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,700
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
54	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 pamantului)	100 m3			1 575,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,000
55	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,098
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,098
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,595
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,167
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,429
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
57	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			21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,700
58	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			54,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
59	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			544,946

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				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	544,946
60	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			1 088,888
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,390
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,498
		2.2. Cap.1.2.Conducte si accesorii				
61	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc,conducta din PVC cu mufa si garnitura SN4,SDR41,D=200MM	m			216,674
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	70,00	27,300
	CONDUCTAD200	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN41,SDR41,D200MM	m	1,0450	180,00	189,041
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	2,00	0,233
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
62	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc,conducta din PVC cu mufa si garnitura SN4,SDR41,D=110MM	m			94,445
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,000
	conductad110	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN4,SDR41,D=110MM	m	1,0400	70,00	73,164
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,00	0,231
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
63		Banda de avertizare	m			1,500
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,500
64	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm,tub de protectie HDPE corugata,D=250mm	m			294,120
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,620
	tubd250	Tub de protectie HDPE corugata,D=250mm	m	1,0150	250,00	257,550
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 000,00	22,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,250
65	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm - Tub de protectie HDPE corugata,D=160mm	m			159,990
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,620
	tubd160	Tub de protectie HDPE corugata,D=160mm	m	1,0150	120,00	123,620
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 000,00	22,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,250
		2.3. Cap.1.3.Camine. Cap.1.3.1.Lucrari de terasamente pentru camine				
66	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			1 435,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,000
67	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 pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 575,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,000
68	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,100
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,100
69	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,500
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
		2.4. Cap.1.3.2.Camine				
70	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			2 243,812
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,698
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	70,00	291,198
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,785
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	500,00	65,468
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,556
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,164
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,934
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,010
71	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KI10-10(0.18m3)	buc			600,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI10-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
72		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KI10-3	buc			300,000
	266112643316663	Inel prefabricate pt. camine KI10-3	buc	1,0000	300,00	300,000
73		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KI10-6(0.26m3)	buc			500,000
	26611264331666	Inel prefabricate pt. camine KI10-6	buc	1,0000	500,00	500,000
74		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KI10-9(0.28m3)	buc			700,000
	266112643310166	Inel prefabricate pt. camine KI10-9	buc	1,0000	700,00	700,000
75		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KI11-10-1(0.10m3)	buc			700,000
	266112643310185 2	Inel prefabricate pt. camine KI11-10-1	buc	1,0000	700,00	700,000
76		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KI0-1(0.02m3)	buc			200,000
	26611264331022	Inel prefabricate pt. camine KI0-1	buc	1,0000	200,00	200,000
77		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KI7-3(0.05m3)	buc			350,000
	266112643317302 2	Inel prefabricate pt. camine KI7-3	buc	1,0000	350,00	350,000
78		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			10,000
	metalepucamine	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	10,00	10,000
79		Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg			25,000
	constructiepuscari	Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	25,00	25,000
80	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			1 088,557
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,770
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,030
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,514
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,746

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,754
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,743
81		Capac din fonta,necarosabil tip II A si B D-400	buc			2 000,000
	capacfontad-400	Capac din fonta,necarosabil tip II A si B D-400	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
82	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) -pentru rigole	m3			1 190,325
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	70,00	248,495
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,40	450,660
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	150,00	118,756
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,244
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,481
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,704
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	8,963
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,022
		2.5. Cap.1.4.Demolarea si reconditionarea drumului.				
		Cap.1.4.1.Drum din pamant				
83	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			1 430,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 430,000
84	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			59,574
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	400,00	59,574
		2.6. Cap.1.4.3.Drum din pietris				
85	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			1 435,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,000
86	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,002
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,002
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			519,301
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,301
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,998
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,002
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(50%de utilizat din desfaceri)	m3			519,301
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,301
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,998
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,002
		2.7. Cap.1.4.3.Transportarea gunoiului				
89	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 575,000

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,000
90	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			69,021
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	350,00	69,021
91	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,500
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
		3. Deviz 3. Constructia retelei de canalizare a str.Sf.Gheorghe din or.Durlesti,mun.Chisinau				
		3.1. Cap.1.Lucrari de constructie. Cap.1.1.Lucrari de terasamente				
92	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 372,808
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	700,00	2 372,808
93	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,200
94	AcF03A	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 nisip(Pat de nisip,H=100mm)	m3			196,451
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,701
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
95	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 pamantului)	100 m3			1 575,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,000
96	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,104
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,104
97	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,375
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,875
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
98	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			21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,700
99	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			54,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
100	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			545,238

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,238
101	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,905
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,417
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,488
		3.2. Cap.1.2.Conducte si accesorii				
102	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, conducta din PVC cu mufa si garnitura SN4,SDR41,D=160MM	m			146,706
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,000
	conductad160	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN4,SDR41,D=160MM	m	1,0400	120,00	125,424
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,00	0,231
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
103	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, conducta din PVC cu mufa si garnitura SN4,SDR41,D=110MM	m			94,446
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,000
	conductad110	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN4,SDR41,D=110MM	m	1,0400	70,00	73,165
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	2,00	0,231
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
104		Banda de avertizare	m			1,500
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,50	1,500
105	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm,tub de protectie HDPE corugata,D=250mm	m			293,842
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,620
	tubd250	Tub de protectie HDPE corugata,D=250mm	m	1,0150	250,00	257,556
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 000,00	21,917
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,250
		3.3. Cap.1.3.Camine. Cap.1.3.1.Lucrari de terasamente pentru camine				
106	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			1 434,054
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 434,054
107	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 pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 573,600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 573,600
108	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,095
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,095
109	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
		3.4. Cap.1.3.2.Camine				

1	2	3	4	5	6	7
110	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			2 243,745
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,699
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	70,00	291,199
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,700
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	500,00	65,464
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,569
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,175
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,933
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,006
111	AcE13A	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIIQ-10(0.18m3)	buc			600,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
112		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-6(0.26m3)	put			500,000
	26611264331666	Inel prefabricate pt. camine KII10-6	buc	1,0000	500,00	500,000
113		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII10-9(0.28m3)	buc			700,000
	266112643310166	Inel prefabricate pt. camine KII10-9	buc	1,0000	700,00	700,000
114		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII11-10(0.10m3)	buc			700,000
	266112643310185 2	Inel prefabricate pt. camine KII11-10-1	buc	1,0000	700,00	700,000
115		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1(0.02m3)	buc			200,000
	26611264331022	Inel prefabricate pt. camine KII0-1	buc	1,0000	200,00	200,000
116		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII7-3(0.05m3)	buc			350,000
	266112643317302 2	Inel prefabricate pt. camine KII7-3	buc	1,0000	350,00	350,000
117		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			10,000
	metalepucamine	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	10,00	10,000
118		Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg			25,000
	constructiepuscari	Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	25,00	25,000
119	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			1 088,504
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,811
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,961
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,483
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,755
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,745
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,749
120		Capac din fonta,necarosabil tip II A si B D-400	buc			2 000,000
	capacfontad-400	Capac din fonta,necarosabil tip II A si B D-400	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
121	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) -pentru rigole	m3			1 190,320
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	70,00	248,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,40	450,660
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	150,00	118,740
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,240

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,480
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,700
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
		3.5. Cap.1.4.Demolarea si reconditionarea drumului. Cap.1.4.2.Drum din asfalt				
122	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			33,980
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,00	20,300
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,880
123	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			220,417
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,667
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,250
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,500
124	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			1 423,333
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 423,333
125	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			519,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,300
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(50%de utilizat din desfaceri)	m3			519,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,300
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
128	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			182,953
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,400
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 800,00	169,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,600
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	400,00	4,533
129	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			201,787
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,400
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,600
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,567
		3.6. Cap.1.4.2.Drum din pietris				
130	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			1 435,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,000
131	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			519,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,300
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
133	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(50%de utilizat din desfaceri)	m3			519,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,300
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
		3.7. Cap.1.4.3.Transportarea gunoiului				
134	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			1 575,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,000
135	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			69,015
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	350,00	69,015
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,500
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000

APROBAT:

Intocmit
Dascalescu Andrei

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.