

Investitor
Obiect**Constructia retelei de canalizare a str. Timisoara din
or.Durlesti, mun. Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de constructie
(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	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			1 806,910
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	533,00	1 806,910
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			131,839
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,00	131,839
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			244,040
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,00	39,040
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,000
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3			1 199,250

1	2	3	4	5	6	7
		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	533,00	1 199,250
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			45,896
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	433,00	45,896
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			197,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,00	23,010
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	355,00	1,690
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	433,00	173,200
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			19,840
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,00	19,840
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			49,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,00	48,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,300
9	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			471,923
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	433,00	471,923
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3			1 177,418

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,00	564,471
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	65,00	612,948
11	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			295,356
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,00	24,960
	252121670 05001	Teava din PVC mufata SN4, SDR41, D=200mm	m	1,0450	255,00	267,808
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	22,00	2,565
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	12,00	0,024
12	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			172,263
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,00	19,200
	252121670 05002	Teava din PVC mufata SN4, SDR41, D=110mm	m	1,0400	144,00	150,509
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	22,00	2,543
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	12,00	0,012
13		Banda de avertizare	m			1,326
	291312450 42001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,326
14	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Tub de protectie HDPE corugata, D=250mm)	m			356,444
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,00	10,624

1	2	3	4	5	6	7
	252121670 10013	Teava din polietilena HDPE corugata, D=250mm	m	1,0150	322,00	331,724
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 211,00	11,881
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	23,00	0,690
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	122,00	1,525
15	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=160mm)	m			206,952
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,00	10,624
	252121670 10014	Teava din polietilena HDPE corugata, D=160mm	m	1,0150	177,00	182,339
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 211,00	11,774
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	23,00	0,690
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	122,00	1,525
16	TsC03B 1	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			1 092,650
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	533,00	1 092,650
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	100 m3			1 199,250
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	533,00	1 199,250
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			45,898
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	433,00	45,898
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			198,015

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,00	23,040
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	355,00	1,775
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	433,00	173,200
20	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			2 597,978
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,00	621,438
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,00	266,238
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 455,00	600,786
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	122,00	15,974
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 231,00	95,472
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,218
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,934
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	510,00	963,918
21	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0.18m3)	buc			600,000
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
22	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc			900,000
	266112643 300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	900,00	900,000
23	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc			950,000

1	2	3	4	5	6	7
		1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0.26M3)				
	266112643 300123	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	950,00	950,000
24	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0.28M3)	buc			750,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
25	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIIPI-10-1 (0.10M3)	buc			750,000
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
26	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIIQ-1 (0.02M3)	buc			110,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	110,00	110,000
27	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0.005M3)	buc			340,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	340,00	340,000
28		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			16,640
	291312450	Consumul de metale pentru consolidarea	kg	1,0000	16,00	16,640

1	2	3	4	5	6	7
	32001	caminelor				
29		Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg			16,640
	291312450 32002	Consumul de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	16,00	16,640
30	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			1 121,598
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,00	412,133
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,033
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	43,00	167,713
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,00	18,145
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	43,00	83,856
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,00	10,718
31	pret de piata	Capac din fonta, necarosabil tip IIA si B D-400	buc			1 905,155
	291312450 31501	Capac din fonta necarosabil tip II si B D-400	buc	1,0000	1 877,00	1 905,155
32	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 RIGOLA	m3			1 901,380
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	64,00	227,195
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,00	25,600
	266310210 00011	Beton clasa..B75	m3	1,0250	1 455,00	1 513,847
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	510,00	127,538
33	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3			1 088,843

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	533,00	1 088,843
34	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			51,234
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	344,00	51,234
35	TsC03B 1	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			1 092,650
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	533,00	1 092,650
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			320,481
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,00	57,600
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,00	18,480
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,101
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			514,490
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,00	63,361
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	355,00	408,250
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,00	18,478
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,101
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			310,365

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,00	63,361
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	355,00	204,125
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,00	18,478
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	23,101
39	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			1 199,250
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	533,00	1 199,250
40	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			85,389
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	433,00	85,389
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			198,015
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,00	23,040
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	355,00	1,775
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	433,00	173,200

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)