

Investitor
Obiect

**Retele de canalizare menajera din str. Romina intre
strazile V.Lupu - I.Creanga si V.Alexsandri -
Decebal, or. Ungheni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(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	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 169,968
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	57,66	350,571
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,384
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	560,00	8 008,000
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,012
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,293
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	433,00	13,293
3	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
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,779
4	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,	m3			342,673

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,173
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,500
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 169,961
	931006001 9930	Muncitor	h-om	6,0800	57,66	350,573
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0040	350,00	1,388
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	560,00	8 008,000
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,000
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,293
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	433,00	13,293
7	TsC35B 1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m (implutura)	100 m3			2 443,463
	295227000 7403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	450,00	2 443,463
8	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			1 347,824
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	89,00	839,263
9	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20	m2			45,276

1	2	3	4	5	6	7
		m				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,5100	57,66	29,407
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0026	34,00	0,088
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	3 200,00	15,038
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0297	25,00	0,743
10	TsF01C	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			49,428
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,5800	57,66	33,443
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0030	34,00	0,102
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	3 200,00	15,040
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0337	25,00	0,842
11	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 Nota: Consum total Beton de ciment clasa B15/M200 pentru jgheab - 4,87m3	m3			3 048,838
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,882
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,869
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7099	1 600,00	1 143,790
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,708
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	890,00	69,020
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	540,00	1 020,569
12	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KИД -10	buc			450,000
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000

1	2	3	4	5	6	7
13	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KI 10-6	buc			380,000
	266112643 300121	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	1,0000	380,00	380,000
14	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KI 10-9	buc			650,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	650,00	650,000
15	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIPI1-10-1	buc			550,000
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	550,00	550,000
16	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIO-1	buc			300,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,000
17	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor onform seriei 3.900-3 editia 7: KI 7-3	buc			388,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	388,00	388,000
18	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Nota : Consum total Beton de ciment B15/M200 pentru jgheab - 0,9m3	m3			1 633,698
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,780
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,214
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2530	1 600,00	407,257
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,313
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	890,00	73,423
	341052000	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	540,00	576,711

1	2	3	4	5	6	7
	1373					
19	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900 editia 7: KIQ-15	buc			1 200,000
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
20	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-6	buc			800,000
	266112643 315221	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,0000	800,00	800,000
21	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 15-9	buc			1 210,000
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 210,00	1 210,000
22	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQII1-15-1	buc			1 200,000
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
23	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1	buc			300,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,000
24	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 7-3	buc			388,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	388,00	388,000
25	CD65I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75	m3			2 722,163
	712205001 3400	Zidar	h-om	6,5000	57,66	374,789
	931006001	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,189

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,50	1 800,000
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	54,1500	2,40	129,953
	265210210 0737	Var hidratat	kg	8,1800	12,00	98,147
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2700	300,00	80,526
	410012620 2818	Apa	m3	0,5300	16,00	8,505
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3600	450,00	161,053
26	AcE14A 1	Capac cu rama polimer-nisip (compoz) 63.75.08, sarcina A15 pentru zone pietonale	buc			890,000
	287527420 00011	Capacul cu rama polimer - nisip sarcina A15	buc	1,0000	890,00	890,000
27	AcE14A 1	Capac fonta rotund cu rama Dext=760mm, pas liber =600mm, H=100mm, cu inchizator : clasa de sarcina C250	buc			1 890,000
	287527420 00012	Capacul cu rama fonta C250	buc	1,0000	1 890,00	1 890,000
28	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, SN4 etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm	m			322,770
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,487
	252121670 05001	Teava din PVC , SN4 D=200mm	m	1,0450	282,00	296,163
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	34,00	3,964
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	78,00	0,156
29	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de-160 mm	m			161,362
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,298
	252121670 05002	Teava din PVC , SN4, D160mm	m	1,0400	134,00	140,057
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	34,00	3,930
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	78,00	0,078
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, SN4,	m			161,357

1	2	3	4	5	6	7
		etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de -160 mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,298
	252121670 05002	Teava din PVC , SN4, D160mm	m	1,0400	134,00	140,059
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	34,00	3,932
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	78,00	0,068
31	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, SDR26, PN6 de inalta densitate, avind diametrul de -200mm (tub de protectie)	m			20,146
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,359
	252121670 10012	Teava din polietilena SDR26, PN6, D200mm	m	1,0150	0,00	0,000
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	320,00	1,164
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	210,00	6,300
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	98,00	1,323
32	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Teu din PVC multistrat SN4 D=160mm	buc			143,015
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	57,66	23,641
	252315672 10151	Teu din PVC multistrat SN4 D160mm	buc	1,0000	115,00	115,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1200	33,00	3,960
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	9,00	0,414
33	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,820
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	890,00	3,115
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	16,00	0,640
	295227000	Masina de taiat rosturi in beton cu	h-ut	0,2940	76,00	22,344

1	2	3	4	5	6	7
	4204	discuri abrazive				
34	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului ASFALTIC de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			348,951
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	57,66	243,351
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	89,00	71,200
	295227000 3380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	43,00	34,400
35	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,451
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,451
36	TsC35C 1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			2 610,000
	295227000 7403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	450,00	2 610,000
37	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,384
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	433,00	13,384
38	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiunie 300x150mm pe fundatie de beton C12/15 sectiunie 30x20 cm (bardura demontata)	m			110,728
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,983
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 600,00	72,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,096
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			505,025

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip				
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,308
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,500
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	16,00	3,707
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,200
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	399,00	9,310
40	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			718,148
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,8000	57,66	103,788
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	300,00	76,731
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	350,00	35,673
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,567
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	16,00	4,000
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	210,00	43,413
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	399,00	9,975
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 069,900
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 000,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	233,00	69,900
42	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala (k=2,143, grosimia de 15cm)	m2			564,294
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1800	57,66	22,242
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 500,00	530,250
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	320,00	2,080
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0190	26,00	1,060

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	210,00	8,662
43	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (k=1,75, gros. 7cm)	m2			257,014
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	12,108
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 450,00	238,525
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	320,00	1,680
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	26,00	0,500
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	210,00	4,200
44	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj demontat)	m2			131,459
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,375
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,822
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,40	37,752
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,500
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	300,00	25,710
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	123,00	2,460

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)