

**Construcția rețelelor de
canalizare în sectorul nr. 10
partea de Sud-Est a or. Drochia.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 751 768,82 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări terasamente				
1	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3	11,13	1 012,40 0,00	11 268,00 0,00
2	TsI50A4	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 4 km	t	1 785,60	27,30 0,00	48 747,00 0,00
3	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	11,16	58,83 0,00	656,50 0,00
4	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	11,16	191,36 30,61	2 135,58 341,58
5	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	303,80	175,04 175,04	53 176,78 53 176,78
6	TsA04C1	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 4,5m adâncime, executată cu sprijiniri, cu evacuarea manuală la fundații,	m3	357,00	224,32 224,32	80 082,53 80 082,53

1	2	3	4	5	6	7
		canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare				
7	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	40,27	922,46 0,00	37 147,50 0,00
8	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,65	1 058,18 0,00	1 746,00 0,00
9	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	280,00	50,44 30,59	14 124,55 8 564,98
10	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	40,00	85,00 0,00	3 400,00 0,00
11	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	1 139,25	26,34 26,34	30 008,85 30 008,85
12	TsD04A	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 necoeziv	m3	1 139,25	74,92 73,92	85 357,32 84 218,02
13	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	37,14	435,97 0,00	16 192,00 0,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	37,14	1 320,87 749,42	49 057,02 27 833,62

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				433 099,63 284 226,36
		2. Camine de canalizare				
15	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	78,08	2 358,73 1 178,53	184 169,59 92 019,97
16	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,80	3 145,61 1 348,60	8 807,71 3 776,07
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIJ-10	buc	117,00	500,00 0,00	58 500,00 0,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII10-6	buc	98,00	550,00 0,00	53 900,00 0,00
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII10-9	buc	120,00	550,00 0,00	66 000,00 0,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII11-10-1	buc	114,00	570,00 0,00	64 980,00 0,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	3,00	570,00 0,00	1 710,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII-10-2				
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIIO-1	buc	117,00	400,00 0,00	46 800,00 0,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII7-3	buc	22,00	430,00 0,00	9 460,00 0,00
24	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	7,05	1 825,82 820,90	12 872,06 5 787,31
25	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII-15	buc	4,00	700,00 0,00	2 800,00 0,00
26	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII15-6	buc	3,00	700,00 0,00	2 100,00 0,00
27	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII15-9	buc	8,00	850,00 0,00	6 800,00 0,00
28	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII1-15-1	buc	3,00	850,00 0,00	2 550,00 0,00
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-15-2				
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIO-1	buc	4,00	400,00 0,00	1 600,00 0,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI7-3	buc	6,00	430,00 0,00	2 580,00 0,00
32	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 283 mm	buc	156,00	236,73 55,23	36 929,21 8 615,96
33	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 340 mm	buc	42,00	433,52 80,72	18 207,85 3 390,30
34	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 451 mm	buc	28,00	701,42 110,46	19 639,85 3 092,91
35	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 563 mm	buc	28,00	855,02 110,46	23 940,65 3 092,91
36	AcD24B	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,8-4 m si acoperirea 1-5 m	m2	566,14	96,17 70,53	54 442,95 39 927,40
37	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	117,00	1 797,00 69,68	210 249,24 8 152,02
38	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc	4,00	1 337,87 69,67	5 351,49 278,70

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B				
39	AcE14A1	Scara din otel	buc	1,00	48 678,00 0,00	48 678,00 0,00
40	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	107,40	102,30 84,97	10 987,05 9 125,78
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	22,80	419,67 84,11	9 568,53 1 917,77
42	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	227,96	194,99 89,22	44 448,82 20 338,42
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				1 008 923,00 199 515,52
		3. Conducte de canalizare				
43	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	m3	759,50	267,08 51,83	202 849,50 39 366,60
44	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SDR41 SN4	m	2 650,00	140,86 25,49	373 281,65 67 551,15
45	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SDR41 SN4	m	1 095,00	211,82 33,14	231 938,00 36 286,44
46	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	60,00	42,48 42,48	2 549,10 2 549,10
47	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 300 mm SDR41 SN4	m	551,00	457,39 33,14	252 020,51 18 259,20

1	2	3	4	5	6	7
48	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 400 mm SDR41 SN4	m	144,00	861,81 33,14	124 100,18 4 771,92
49	AcA10C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	15,00	50,98 50,98	764,73 764,73
50	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	434,00	6,80 6,80	2 950,16 2 950,16
51	AcA10C	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 315 mm	m	7,00	481,77 16,75	3 372,41 117,26
52	AcA10D	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 500 mm	m	10,00	1 170,75 19,20	11 707,53 192,03
		Total Conducte de canalizare Inclusiv salariu				1 205 533,77 172 808,59
		4. Demolarea si restabilirea imbracamintei rutiere din pietris				
53	TsC03C1	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. III	100 m3	2,55	1 057,06 0,00	2 695,50 0,00
54	TsC03G1	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. III	100 m3	2,55	1 170,00 0,00	2 983,50 0,00
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	340,40	355,51	121 016,53

1	2	3	4	5	6	7
					76,47	26 031,41
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	510,60	419,66	214 278,31
					84,12	42 951,49
		Total Demolarea si restabilirea imbracamintei rutiere din pietris Inklusiv salariu				340 973,84 68 982,90
		5. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt				
57	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	24,00	49,36 24,64	1 184,57 591,39
58	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,60	237,75 135,95	142,65 81,57
59	TsC03G1	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. III	100 m3	0,01	1 350,00 0,00	13,50 0,00
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (50% din demolare)	m3	0,96	275,02 84,08	264,02 80,72
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,06	38,67 0,00	2,32 0,00
62	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala K-1.5	m2	14,40	368,36 15,28	5 304,35 220,07
		Total Demolarea si restabilirea drumului din asfalt Inklusiv salariu				6 911,41 973,75
		6. Evacuarea deseurilor				
63	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	410,50	27,30 0,00	11 208,00 0,00
64	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3	2,56	63,28 0,00	162,00 0,00
65	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,56	201,92 32,20	516,92 82,42

1	2	3	4	5	6	7
		Total Evacuarea deseurilor Inclusiv salariu				11 886,92 82,42

		Total	lei	3 007 328,57
		Asigurari sociale	24,00 %	174 381,49
		Transport	4,00 %	80 881,48
		Total	100,00 +	3 262 591,54
		Cheltuieli de regie	14,50 %	473 075,77
		Total	100,00 +	3 735 667,31
		Beneficiu	6,00 %	224 140,04
		Total	100,00 +	3 959 807,35
		TVA 20%	20,00 %	791 961,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 751 768,82 726 589,54

Intocmit

SRL "DrostaI"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
canalizare în sectorul nr. 10
partea de Sud-Est a or. Drochia.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 4 751 768,82 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
Manopera :						
1.	7123010010200	Betonist	h-om	223,52	84,97	18 992,49

2.	71240100107001	Dulgher	h-om	100,80	84,97	8 564,98
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,59	84,97	220,07
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	569,12	84,97	48 358,12
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	34,72	84,97	2 950,16
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	214,10	84,97	18 192,08
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 372,67	84,97	201 605,78
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	107,40	84,97	9 125,78
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 080,56	84,97	346 725,19
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,80	84,97	1 937,32
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	358,59	84,97	30 469,40
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,96	84,97	81,57
13.	9312040019600	Sapator	h-om	463,30	84,97	39 366,60
		Total manopera				726 589,54

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	59,39	2,40	142,54
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,03	2 400,00	4 872,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	26,44	250,00	6 610,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,06	2 200,00	132,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	587,74	250,00	146 935,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 173,00	210,00	246 330,00
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,97	210,00	203,70
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,37	11,00	59,07
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	20,36	24,00	488,64
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,07	250,00	17,50
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,76	50,00	588,00
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,28	5 000,00	1 400,00
13.	2320156200901	Motorina	kg	5,09	18,00	91,62
14.	2320166200676	White spirit	kg	10,74	28,00	300,72
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	28,28	24,00	678,72
16.	23203226000401	Bitum	t	0,06	24,00	1,44
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	51,48	22,00	1 132,56
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	25,42	25,00	635,50
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	19,02	80,00	1 521,60
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	7,52	80,00	601,60
21.	2430226100700	Grund alchidic	kg	8,59	50,00	429,50
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,22	16,00	51,52
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,74	27,00	289,98
24.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	512,39	8,00	4 099,12
25.	25212167005002	Teava din PVC 160 mm SDR41 SN4	m	2 756,00	110,00	303 160,00
26.	25212167005005	Teava din PVC 200 mm SDR41 SN4	m	1 144,27	170,00	194 525,90
27.	25212167005006	Teava din PVC 300 mm SDR41 SN4	m	575,79	405,00	233 194,95
28.	25212167005007	Teava din PVC 400 mm SDR41 SN4	m	150,48	792,00	119 180,16
29.	25212167010014	Teava din polietilena 315 mm	m	7,18	450,00	3 231,00
30.	25212167010015	Teava din polietilena 500 mm	m	10,25	1 120,00	11 480,00
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	175,05	2,40	420,12
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 666,17	2,40	3 998,81
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	70,33	2,40	168,79
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,08	5,00	0,40
35.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	121,00	400,00	48 400,00
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	28,00	430,00	12 040,00
37.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10	buc	117,00	500,00	58 500,00
38.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	120,00	550,00	66 000,00
39.	26611264331011 2	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	98,00	550,00	53 900,00
40.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1	buc	114,00	570,00	64 980,00
41.	26611264331014 5	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2	buc	3,00	570,00	1 710,00

42.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15	buc	4,00	700,00	2 800,00
43.	26611264331520 2	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15-6	buc	3,00	700,00	2 100,00
44.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	8,00	850,00	6 800,00
45.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/PI-15-1	buc	3,00	850,00	2 550,00
46.	26611264331523 5	Placi prefabricate pt. camine KII/PI-15-2	buc	1,00	850,00	850,00
47.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	23,37	1 000,00	23 370,00
48.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,35	1 000,00	350,00
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	37,19	1 000,00	37 190,00
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	6,85	800,00	5 480,00
51.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	17,90	800,00	14 320,00
52.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,08	3 500,00	280,00
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,74	12,00	128,88
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,24	22,00	5,28
55.	27221033100002	Teava instalatie 283 mm	m	78,00	340,00	26 520,00
56.	27221033100003	Teava instalatie 340 mm	m	21,00	670,00	14 070,00
57.	27221033100004	Teava instalatie 451 mm	m	16,80	944,00	15 859,20
58.	27221033100006	Teava instalatie 563 mm	m	16,80	1 200,00	20 160,00
59.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	2 318,00	21,00	48 678,00
60.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,84	4 800,00	4 032,00
61.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,50	80,00	40,00
62.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,17	21,00	87,57
63.	28752742000002	Capac cu rama carosabil tip III A si B	buc	119,34	1 650,00	196 911,00
64.	28752742000004	Capac cu rama necarosabil tip II A si B	buc	4,08	1 200,00	4 896,00
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	114,89	10,00	1 148,90
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,04	10,00	30,40
67.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,24	10,00	2,40
68.	4100126202818	Apa	m3	87,48	10,00	874,80
		Total materiale de constructii				2 022 036,89

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,46	55,00	25,30
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	367,40	80,00	29 392,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	183,70	64,00	11 756,80
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,23	150,00	34,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,80	22,00	501,60
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,02	44,00	0,88
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,01	450,00	4,50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,25	300,00	75,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	124,12	450,00	55 854,00
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,46	400,00	184,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	40,48	400,00	16 192,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,48	400,00	2 992,00
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	6,23	50,00	311,50
14.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	68,00	50,00	3 400,00
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,46	68,00	31,28
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,37	40,00	54,80
17.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,83	40,00	113,20
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	385,88	55,00	21 223,40
19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,21	70,00	14,70
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,06	43,00	303,58
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,04	15,00	75,60

22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	160,59	350,00	56 206,50
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	199,85	300,00	59 955,00
		Total utilaje de construcții				258 702,14

Total	lei	3 007 328,57
Asigurari sociale	24,00 %	174 381,49
Transport	4,00 %	80 881,48
Total	100,00 +	3 262 591,54
Cheltuieli de regie	14,50 %	473 075,77
Total	100,00 +	3 735 667,31
Beneficiu	6,00 %	224 140,04
Total	100,00 +	3 959 807,35
TVA 20%	20,00 %	791 961,47

Total deviz: **4 751 768,82**

Intocmit

SRL "Drostal"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Construcția rețelilor de canalizare in **Investitor**
sectorul nr. 10 partea de Sud-Est a or. Drochia.

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
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			1 012,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,40
2	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			27,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	300,00	27,30
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			58,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	250,00	2,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	400,00	55,91
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,36
						30,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	159,86
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
						175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
6	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3			224,32
						224,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	84,97	224,32
7	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			922,46
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,46
8	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 058,18
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 058,18
9	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			50,44
						30,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	80,00	0,14
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	4 800,00	14,40
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	21,00	0,31
10	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,00
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
11	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			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
12	TsD04A	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 necoeziv	m3			74,92
						73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
13	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			435,97
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,97
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			1 320,87

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,44
		2. Camine de canalizare				
15	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 358,73 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	414,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	50,00	6,56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	210,00	33,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,49
16	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 145,61 1 348,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	84,97	944,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	84,97	404,52
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	414,29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	50,00	6,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	800,00	57,14
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 000,00	125,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	24,00	242,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	24,00	174,51
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	18,00	32,72
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,40	50,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	350,00	686,25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	70,00	5,25
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-10	buc			500,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	buc	1,0000	500,00	500,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI0-6	buc			550,00 0,00
	266112643310112	Inel prefabricat pt. camine KIQI-10-6	buc	1,0000	550,00	550,00
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI0-9	buc			550,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQI-10-9	buc	1,0000	550,00	550,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQII1-10-1	buc			570,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-10-1	buc	1,0000	570,00	570,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQII1-10-2	buc			570,00 0,00
	266112643310145	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-10-2	buc	1,0000	570,00	570,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQIO-1	buc			400,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI7-3	buc			430,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	430,00	430,00
24	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 825,82 820,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	84,97	574,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	84,97	246,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 000,00	524,82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	50,00	8,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	800,00	65,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	210,00	30,68
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,40	1,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	350,00	373,83
25	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15	buc			700,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	1,0000	700,00	700,00
26	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-6	buc			700,00 0,00
	266112643315202	Placi prefabricate pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	700,00	700,00
27	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-9	buc			850,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	850,00	850,00
28	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-1	buc			850,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1	buc	1,0000	850,00	850,00
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-15-2	buc			850,00 0,00
	266112643315235	Placi prefabricate pt. camine KII-15-2	buc	1,0000	850,00	850,00
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-1	buc			400,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-7-3	buc			430,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	430,00	430,00
32	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 283 mm	buc			236,73 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	27221033100002	Teava instalatie 283 mm	m	0,5000	340,00	170,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	25,00	1,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	80,00	4,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,40	1,54
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	210,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5,00	0,00
33	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 340 mm	buc			433,52 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	27221033100003	Teava instalatie 340 mm	m	0,5000	670,00	335,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	25,00	3,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	80,00	5,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,40	1,54
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	210,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 451 mm	buc			701,42 110,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	84,97	110,46
	27221033100004	Teava instalatie 451 mm	m	0,6000	944,00	566,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	22,00	7,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	25,00	4,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	80,00	9,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,40	2,05
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	210,00	0,97
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	5,00	0,00
35	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 563 mm	buc			855,02 110,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	84,97	110,46
	27221033100006	Teava instalatie 563 mm	m	0,6000	1 200,00	720,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	22,00	7,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	25,00	4,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	80,00	9,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,40	2,05
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	210,00	0,97
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	5,00	0,00
36	AcD24B	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,8-4 m si acoperirea 1-5 m	m2			96,17 70,53
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8300	84,97	70,53
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	800,00	25,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	40,00	0,20
37	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 797,00 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	28752742000002	Capac cu rama carosabil tip III A si B	buc	1,0000	1 650,00	1 683,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	210,00	11,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
38	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	buc			1 337,87 69,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,67
	28752742000004	Capac cu rama necarosabil tip II A si B	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	210,00	11,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
39	AcE14A1	Scara din otel	buc			48 678,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		21,00	48 678,00
40	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			102,30 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	50,00	4,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	27,00	2,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	16,00	0,48
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	80,00	5,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	12,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	11,00	0,55
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			419,67 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	64,00	13,45

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,61
42	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			194,99 89,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 000,00	102,52
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	22,00	2,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
		3. Conducte de canalizare				
43	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	m3			267,08 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	210,00	215,25
44	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SDR41 SN4	m			140,86 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167005002	Teava din PVC 160 mm SDR41 SN4	m	1,0400	110,00	114,40
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
45	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SDR41 SN4	m			211,82 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	25212167005005	Teava din PVC 200 mm SDR41 SN4	m	1,0450	170,00	177,65
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
46	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			42,48 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
47	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 300 mm SDR41 SN4	m			457,39 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	25212167005006	Teava din PVC 300 mm SDR41 SN4	m	1,0450	405,00	423,22
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
48	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 400 mm SDR41 SN4	m			861,81 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	25212167005007	Teava din PVC 400 mm SDR41 SN4	m	1,0450	792,00	827,64
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
49	AcA10C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			50,98 50,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6000	84,97	50,98
50	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
51	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			481,77 16,75

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,75
	25212167010014	Teava din polietilena 315 mm	m	1,0150	450,00	461,57
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	1,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	150,00	1,93
52	AcA10D	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 500 mm	m			1 170,75 19,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,20
	25212167010015	Teava din polietilena 500 mm	m	1,0150	1 120,00	1 148,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	250,00	1,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	150,00	2,10
		4. Demolarea si restabilirea imbracamintei rutiere din pietris				
53	TsC03C1	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. III	100 m3			1 057,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,06
54	TsC03G1	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. III	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			355,51 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	210,00	231,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	64,00	13,44
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			419,66 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	64,00	13,44
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		5. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt				
57	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			49,36 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	11,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	43,00	12,65
58	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			237,75 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	7,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	68,00	52,13
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,17
59	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 350,00
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (50% din demolare)	m3			275,02 84,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	143,23
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,04
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	64,00	13,33
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,33
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			38,67 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	24,00	24,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	44,00	14,67
62	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala K-1.5	m2			368,36 15,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	15,28
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 400,00	338,33
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 200,00	9,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	5,21
		6. Evacuarea deseurilor				
63	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			27,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	300,00	27,30
64	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			63,28 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	250,00	3,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	400,00	59,38
65	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			201,92 32,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	250,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,75

APROBAT:

Intocmit
SRL "Drosta"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.