

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retele exterioare de alimentare cu apa (Sectorul 1)

Valoarea de deviz 10 559 697,467 lei

Intocmit in 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. Valoarea utilajului				
1		Hidrant Dn80mm H=1.0m	buc	24,00	2 800,00 0,00	67 200,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				67 200,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supraterran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	24,00	205.655 156,835	4 935,725 3 764,045
		<i>Total</i>	lei			4 935,725
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			846,91
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			23,434
		<i>Total</i>	100,00 +			5 806,069
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46,00 %			1 731,461
		<i>Total</i>	100,00 +			7 537,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			150,751
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 688,281 3 764,045
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
3	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	144,41	594,499 0,00	85 851,60 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	447,00	118,78 118,78	53 094,481 53 094,481

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3	106,00	152,799 152,799	16 196,694 16 196,694
6	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	8,04	652,50 0,00	5 246,10 0,00
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	1 367,00	11,52 0,00	15 747,84 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,04	127,63 20,755	1 026,148 166,868
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	141,90	288,85 0,00	40 987,815 0,00
10	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	141,90	932,911 508,561	132 380,099 72 164,834
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				350 530,777 141 622,877
		3.2. Conducte si armaturi				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d63 mm (sub presiune)	m	21,65	64,648 8,477	1 399,629 183,532
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d110 mm (aductiune)	m	305,00	136,592 8,476	41 660,477 2 585,186
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d90 mm	m	22 589,40	104,02 8,476	2 349 760,491 191 468,218

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d75 mm	m	5 357,25	82,746 8,476	443 291,106 45 408,173
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d63 mm	m	220,60	64,636 8,476	14 258,76 1 869,798
16		Banda de avertizare	m	28 503,90	1,02 0,00	29 073,978 0,00
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 609,50	5,906 2,306	33 131,951 12 937,751
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	22 894,40	10,036 4,036	229 772,777 92 406,377
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	28 503,90	0,346 0,236	9 873,934 6 738,494
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В20	m3	10,13	1 456,825 491,84	14 757,637 4 982,343
21	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 d250 mm	m	1 164,75	338,321 11,359	394 059,957 13 230,433
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 d200mm	m	375,60	228,26 9,572	85 734,495 3 595,101
23	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm	buc	278,00	181,41 54,777	50 431,906 15 228,006
24	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei,	m	60,65	764,44 136,654	46 363,287 8 288,048

1	2	3	4	5	6	7
		tubul avind Dn 273 x 9 mm				
25	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	244,00	120,269 46,705	29 345,66 11 395,922
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d100 mm	buc	7,00	2 081,713 31,713	14 571,991 221,991
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d80 mm	buc	157,00	1 781,713 31,713	279 728,941 4 978,941
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d65 mm	buc	23,00	1 340,043 31,713	30 820,989 729,399
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d50 mm	buc	5,00	1 119,213 31,713	5 596,065 158,565
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100 mm	buc	1,00	407,982 51,317	407,982 51,317
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80 mm	buc	40,00	283,812 51,317	11 352,496 2 052,696
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50 mm	buc	1,00	212,982 51,317	212,982 51,317
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80 mm	buc	22,00	307,982 51,317	6 775,613 1 128,983
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100x80 mm	buc	3,00	387,982 51,317	1 163,947 153,952
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x65 mm	buc	8,00	262,982 51,317	2 103,859 410,539

1	2	3	4	5	6	7
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x50 mm	buc	1,00	242,982 51,317	242,982 51,317
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d80mm	buc	13,00	337,982 51,317	4 393,771 667,126
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100x80 mm	buc	1,00	150,982 51,317	150,982 51,317
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x65 mm	buc	15,00	144,982 51,317	2 174,736 769,761
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80x50 mm	buc	2,00	137,982 51,318	275,965 102,635
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d110x4"	buc	12,00	677,193 33,443	8 126,314 401,314
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d90x3"	buc	241,00	481,925 33,443	116 144,022 8 059,715
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75x2 1/2"	buc	23,00	376,33 33,443	8 655,585 769,184
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc	8,00	286,627 33,443	2 293,016 267,542
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE100 RC d110mm	buc	2,00	704,529 33,443	1 409,058 66,886
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 RC d110mm	buc	2,00	488,445 33,443	976,891 66,886

1	2	3	4	5	6	7
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE100 RC d75mm	buc	52,00	214,053 33,443	11 130,772 1 739,026
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE100 RC d63mm	buc	3,00	92,153 33,443	276,458 100,328
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE100 RC d75mm	buc	23,00	185,924 33,443	4 276,252 769,184
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				4 286 177,714 434 137,303
		3.3. Camine				
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	115,52	1 326,762 555,843	153 267,51 64 210,926
51	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	32,90	1 396,053 509,714	45 930,137 16 769,604
52	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12.5 (pentru rigola - diferenta din norme si proiect)	m3	-28,27	1 456,811 491,84	-41 184,051 -13 904,305
53		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIJ-15	buc	76,00	850,00 0,00	64 600,00 0,00
54	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIJ-20	buc	14,00	1 550,00 0,00	21 700,00 0,00
55		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIJ-15-9	buc	76,00	750,00 0,00	57 000,00 0,00
56		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIJ-15-9a	buc	76,00	650,00 0,00	49 400,00 0,00
57	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIJ-20-9	buc	14,00	1 450,00 0,00	20 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
58	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KLI-20-9a	buc	14,00	1 025,00 0,00	14 350,00 0,00
59		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KLIPI-15-1	buc	76,00	760,00 0,00	57 760,00 0,00
60	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KLIPI-20-1	buc	14,00	1 740,00 0,00	24 360,00 0,00
61		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KLIQ-1	buc	90,00	75,00 0,00	6 750,00 0,00
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KLI-7-3	buc	90,00	145,00 0,00	13 050,00 0,00
63		Scara cu vanguri din otel	kg	1 161,00	10,50 0,00	12 190,50 0,00
64		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 876,48	10,50 0,00	19 703,04 0,00
65	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 clorecauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	3,037	864,347 371,325	2 625,023 1 127,714
66		Capacul cu rama din fonta T	buc	85,00	1 500,00 0,00	127 500,00 0,00
67		Capacul cu rama din fonta JI	buc	5,00	1 000,00 0,00	5 000,00 0,00
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка	m3	0,96	358,914 66,309	344,557 63,657
69	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2	9,60	99,726 20,181	957,371 193,737
70	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum	m2	14,44	19,63 3,458	283,461 49,934

1	2	3	4	5	6	7
		sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Caminul CG1)				
		Total Camine Inclusiv salariu				655 887,548 68 511,267
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
71	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	11 200,00	42,061 16,721	471 087,68 187 279,68
72	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	392,00	167,736 92,256	65 752,452 36 164,352
73	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	12,15	681,512 0,00	8 280,37 0,00
74	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	588,00	299,544 51,894	176 131,872 30 513,672
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	627,00	353,133 57,083	221 414,642 35 791,292
76	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	3 920,00	168,146 9,226	659 130,752 36 164,352
77	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	3 920,00	117,831 6,919	461 896,344 27 123,264
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				2 063 694,112 353 036,612
		3.4.2. Drumul din pietris				
78	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	14,70	681,50 0,00	10 018,05 0,00
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	588,00	299,544 51,894	176 131,872 30 513,672
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	882,00	353,133 57,083	311 463,659 50 347,559
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				497 613,581 80 861,231

1	2	3	4	5	6	7
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
81	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	3.92	754,00 0,00	2 955,68 0,00
82	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km	t	745,00	11,52 0,00	8 582,40 0,00
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3.92	127,653 20,755	500,398 81,358
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				12 038,478 81,358
		Total Demolarea si reconditionarea Inklusiv salariu				2 573 346,171 433 979,201
		<i>Total</i>	lei			7 865 942,21
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			242 606,396
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			116 243,634
		<i>Total</i>	100,00 +			8 224 792,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			328 991,689
		<i>Total</i>	100,00 +			8 553-783,929
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			171 075,679
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				8 724 859,608 1 078 250,648

		Total	lei	8 799 747,889
		TVA	20,00 %	1 759 949,578
				10 559 697,467
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 082 014,693

Intocmit

Vimpex-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Suri, r-nul Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de apeduct in s. Suri, r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Retele exterioare de alimentare cu apa (Sectorul 1)

Valoarea de deviz 10 559 697,467 lei

Intocmit in 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	3 248,00	57,66	187 279,68
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,104	57,66	63,657
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 100,384	57,66	63 448,141
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	-154,734	57,66	
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	161,906	57,66	9 335,50
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	264,10	57,66	15 228,006
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7 762,948	57,66	447 611,581
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	231,494	57,66	13 347,944
9.	7137010011500	Electrician	h-om	25,44	57,66	1 466,87
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,76	57,66	562,762
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,558	57,66	1 127,714
12.	7212030022700	Sudor	h-om	29,112	57,66	1 678,598
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 011,869	57,66	288 984,366
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	427,289	57,66	24 637,484
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	627,20	57,66	36 164,352
Total manopera						1 082 014,693

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	552,72	1 100,00	607 992,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	368,48	1 150,00	423 752,00
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	556,32	12,50	6 954,00
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,691	1 100,00	760,10
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 775,193	220,00	390 542,46
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	23,52	200,00	4 704,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,019	186,00	3,534
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 295,28	186,00	240 922,08
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	1,001	186,00	186,186
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,259	200,00	251,80
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,961	10,00	29,61
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	108,143	3 000,00	324 429,00
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,602	3 000,00	1 806,00
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	21,048	75,00	1 578,60
15.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,061	2 800,00	170,80
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,317	1,80	29,371
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	44,652	10,00	446,52
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	9,098	16,20	147,388
19.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	109,17	13,80	1 506,546
20.	2320166200676	White spirit	kg	14,95	28,50	426,075
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,548	8,00	196,384
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	351,77	8,00	2 814,16
23.	2430116100000	Email cloreauciuc	kg	23,689	38,00	900,182
24.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I	kg	122,00	35,00	4 270,00
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	11,844	30,00	355,32

26.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	1,67	26,00	43,42
27.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	60,65	12,50	758,125
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	108,07	16,50	1 783,155
29.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	3,264	75,00	244,80
30.	25212167010-1	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d63mm (sub presiune)	m	21,975	43,33	952,177
31.	25212167010-2	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d110mm (aductiune)	m	309,575	114,22	35 359,656
32.	25212167010-3	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d90mm	m	22 928,241	82,13	1 883 096,433
33.	25212167010-4	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d75mm	m	5 437,609	61,17	332 618,543
34.	25212167010-5	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d63mm	m	223,909	43,33	9 701,977
35.	25212167010.1	Tub de protectie PE100 PN6 d250mm	m	1 182,221	310,02	366 512,154
36.	25212167010.2	Tub de protectie PE100 PN6 d200mm	m	386,953	200,24	77 483,469
37.	252121670100-	Teava din otel 273*9 mm	m	61,863	410,00	25 363,83
38.	25231567138*1	Racord compresiune cu flansa d110x4"	buc	12,36	625,00	7 725,00
39.	25231567138*2	Racord compresiune cu flansa d90x3"	buc	248,23	435,42	108 084,307
40.	25231567138*3	Racord compresiune cu flansa d75x2 1/2"	buc	23,69	332,90	7 886,401
41.	25231567138*4	Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc	8,24	245,81	2 025,474
42.	25231567138+1	Teu PE100 RC d110mm	buc	2,06	651,54	1 342,172
43.	25231567138+2	Cot PE100 RC d110mm	buc	2,06	441,75	910,005
44.	25231567138+3	Mufa PE100 RC d75mm	buc	53,56	175,35	9 391,746
45.	25231567138+4	Dop PE100 RC d75mm	buc	23,69	148,04	3 507,068
46.	25231567138+5	Dop PE100 RC d63mm	buc	3,09	57,00	176,13
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	178,476	1,50	267,714
48.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	90,00	75,00	6 750,00
49.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	90,00	145,00	13 050,00
50.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	76,00	850,00	64 600,00
51.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	76,00	750,00	57 000,00
52.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	76,00	650,00	49 400,00
53.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	76,00	760,00	57 760,00
54.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	14,00	1 550,00	21 700,00
55.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	14,00	1 740,00	24 360,00
56.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	14,00	1 450,00	20 300,00
57.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	14,00	1 025,00	14 350,00
58.	266310210000/	Beton B20	m3	-18,684	910,00	
59.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	23,333	760,00	17 733,08
60.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	9,437	880,00	8 304,56
61.	2664102101126	Var	kg	17,783	2,80	49,792
62.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,031	780,00	3 144,18
63.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	39,20	100,00	3 920,00
64.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	62,72	14,50	909,44
65.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	43,12	14,50	625,24
66.	272210331000/	Teava instalatie 219x8 mm	m	139,00	250,00	34 750,00
67.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,704	37,50	363,90
68.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	428,00	5,00	2 140,00
69.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	192,00	2,50	480,00
70.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	192,00	0,70	134,40
71.	28741173000/1	Vana din fonta d100mm	buc	7,00	2 050,00	14 350,00
72.	28741173000/2	Vana din fonta d80mm	buc	157,00	1 750,00	274 750,00
73.	28741173000/3	Vana din fonta d65mm	buc	23,00	1 308,33	30 091,59
74.	28741173000/4	Vana din fonta d50mm	buc	5,00	1 087,50	5 437,50
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	12,371	15,00	185,565
76.	28752741101-1	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	1,00	320,00	320,00
77.	28752741101-10	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	2,00	50,00	100,00
78.	28752741101-11	Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,00	155,00	155,00
79.	28752741101-2	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	40,00	195,83	7 833,20
80.	28752741101-3	Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,00	125,00	125,00
81.	28752741101-4	Teu fonta cu flanse d100x80mm	buc	3,00	300,00	900,00
82.	28752741101-5	Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc	8,00	175,00	1 400,00
83.	28752741101-6	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	22,00	220,00	4 840,00
84.	28752741101-7	Crucetie fonta cu flanse d80mm	buc	13,00	250,00	3 250,00
85.	28752741101-8	Reductie fonta cu flanse d100x80mm	buc	1,00	63,00	63,00
86.	28752741101-9	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	15,00	57,00	855,00

87.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	448.223	0.00	0.00
88.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	-1.814	0.00	0.00
89.	4100116202820	Apa potabilă	m3	3 995.11	0.00	0.00
90.	4100126202818	Apa	m3	268.50	0.00	0.00
91.	765428	Scara cu vânguri din oțel	kg	1 161.00	10.50	12 190.50
92.	765428.	Metal pentru consolidarea căminelor	kg	1 876.48	10.50	19 703.04
93.	7981	Banda de avertizare	m	28 503.90	1.02	29 073.978
94.	864521	Hidrant Dn80mm, H=1.0m	buc	24.00	2 800.00	67 200.00
95.	93241	Capac cu ramă din fontă T	buc	85.00	1 500.00	127 500.00
96.	93242	Capac cu ramă din fontă JI	buc	5.00	1 000.00	5 000.00
Total materiale de construcții						5 880 553,397

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	303.80	55.00	16 709.00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 127.70	75.00	84 577.50
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	57.008	55.00	3 135.44
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	563.85	55.00	31 011.75
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0.15 tf)	h-ut	0.014	18.00	0.252
6.	2922140006704	Macara turn cu braț înclinat de 3.1-4.5 tf	h-ut	13.908	285.00	3 963.78
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	20.621	285.00	5 876.985
8.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	348.098	55.00	19 145.39
9.	2940420007690	Mășină din curățat țevi și conducte mobilă 40 cp	h-ut	49.288	35.00	1 725.08
10.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	7.487	300.00	2 246.10
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vâlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	109.907	180.00	19 783.26
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0.40-0.70 mc	h-ut	387.42	290.00	112 351.80
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	154.671	265.00	40 987.815
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4.784	265.00	1 267.76
15.	2952270003017	Aparat de zugrăvit electric 0.5 kw	h-ut	9.516	35.00	333.06
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	303.80	35.00	10 633.00
17.	2952270003706	Betonieră pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	-5.896	25.00	
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	-10.884	18.00	
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 338.117	45.00	60 215.265
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3.827	40.00	153.08
21.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	3 292.80	85.00	279 888.00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	894.679	25.00	22 366.975
23.	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	20.621	45.00	927.945
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	268.984	285.00	76 660.44
25.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	135.168	180.00	24 330.24
26.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 313.027	120.00	157 563.24
Total utilaje de construcții						975 509,845

Total	lei	8 799 747,889
TVA	20,00 %	1 759 949,578

Total deviz:

10 559 697,467

Intocmit

Vimpex-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria com. Suri, r-nul Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de apeduct in s. Suri, r-nul
Drochia

Investitor Primaria com. Suri, r-nul
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. Valoarea utilajului				
1		Hidrant Dn80mm H=1.0m	buc			2 800,00
	864521	Hidrant Dn80mm, H=1.0m	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			205,655
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,835
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	75,00	10,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,70	5,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	186,00	13,02
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
3	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			594,499
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	290,00	594,499
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
5	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			152,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,961
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,838
6	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			652,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	290,00	652,50
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			10,24
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	160,00	10,24
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,755
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,876
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	265,00	106,00

1	2	3	4	5	6	7
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			288,85 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	265,00	288,85
10	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			932,911 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		3.2. Conducte si armaturi				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d63 mm (sub presiune)	m			53,84 8,477
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,477
	25212167010-1	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d63mm (sub presiune)	m	1,0150	43,33	43,98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,749
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,633
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d110 mm (aductiune)	m			125,792 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010-2	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d110mm (aductiune)	m	1,0150	114,22	115,933
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,632
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d90 mm	m			93,22 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010-3	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d90mm	m	1,0150	82,13	83,362
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,632
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d75 mm	m			71,946 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010-4	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d75mm	m	1,0150	61,17	62,088
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,632
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC PN10 SDR17 triplustrat TIP2 d63 mm	m			53,838 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,476
	25212167010-5	Teava din polietilena PE100 RC PN10 SDR17 d63mm	m	1,0150	43,33	43,98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,633
16		Banda de avertizare	m			1,02 0,00
	7981	Banda de avertizare	m	1,0000	1,02	1,02
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,156 2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,50	1,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	120,00	3,60
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,911 4,036
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,036

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,50	1,875
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	120,00	6,00
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,346
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	55,00	0,11
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В20	m3			1 446,525
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210000/	Beton B20	m3	1,0300	900,00	927,009
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,751
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,124
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,00	10,80
21	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 d250 mm	m			327,522
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,359
	25212167010.1	Tub de protectie PE100 PN6 d250mm	m	1,0150	310,02	314,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	55,00	0,742
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 d200mm	m			217,302
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,572
	25212167010.2	Tub de protectie PE100 PN6 d200mm	m	1,0150	200,24	206,293
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,688
23	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm	buc			181,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,777
	272210331000/	Teava instalatie 219x8 mm	m	0,5000	250,00	125,00
	2651122100024	Ciment portland P 40-saci S388	kg	0,6420	1,50	0,963
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	186,00	0,67
24	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 9 mm	m			764,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	57,66	108,977
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	57,66	27,677
	252121670100-	Teava din otel 273*9 mm	m	1,0200	410,00	418,20
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	8,00	46,40
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 800,00	2,816
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	37,50	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,20	2,43
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	13,80	24,84
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	12,50	12,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	45,00	15,30
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	285,00	96,90
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	40,00	2,40
25	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			120,269
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,6600	57,66	38,056
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,343
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,306
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I	kg	0,5000	35,00	17,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	28,50	1,054
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	12,50	28,50
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	10,00	1,83
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	35,00	1,365
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	285,00	16,245
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	35,00	7,07
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d100 mm	buc			2 081,713
						31,713

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000/1	Vana din fonta d100mm	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d80 mm	buc			1 781,713
						31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000/2	Vana din fonta d80mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d65 mm	buc			1 340,043
						31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000/3	Vana din fonta d65mm	buc	1,0000	1 308,33	1 308,33
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d50 mm	buc			1 119,213
						31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	28741173000/4	Vana din fonta d50mm	buc	1,0000	1 087,50	1 087,50
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100 mm	buc			407,982
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-1	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80 mm	buc			283,812
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-2	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	195,83	195,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50 mm	buc			212,982
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-3	Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80 mm	buc			307,982
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-6	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	220,00	220,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100x80 mm	buc			387,982
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-4	Teu fonta cu flanse d100x80mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x65 mm	buc			262,982
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-5	Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80x50 mm	buc			242,982
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-11	Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	155,00	155,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc			337,982

1	2	3	4	5	6	7
		Cruce fonta cu flanse d80mm				51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-7	Cruce fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Reductie fonta cu flanse d100x80 mm	buc			150,982
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-8	Reductie fonta cu flanse d100x80mm	buc	1,0000	63,00	63,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Reductie fonta cu flanse d80x65 mm	buc			144,982
						51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	28752741101-9	Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	57,00	57,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Reductie fonta cu flanse d80x50 mm	buc			137,982
						51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	28752741101-10	Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,50	16,665
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d110x4"	buc			677,193
						33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138*1	Racord compresiune cu flansa d110x4"	buc	1,0300	625,00	643,75
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d90x3"	buc			481,925
						33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138*2	Racord compresiune cu flansa d90x3"	buc	1,0300	435,42	448,483
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75x2 1/2"	buc			376,33
						33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138*3	Racord compresiune cu flansa d75x2 1/2"	buc	1,0300	332,90	342,887
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc			286,627
						33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138*4	Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc	1,0300	245,81	253,184
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE100 RC d110mm	buc			704,529
						33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138+1	Teu PE100 RC d110mm	buc	1,0300	651,54	671,086
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 RC d110mm	buc			488,445
						33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138+2	Cot PE100 RC d110mm	buc	1,0300	441,75	455,002
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE100 RC d75mm	buc			214,053
						33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138+3	Mufa PE100 RC d75mm	buc	1,0300	175,35	180,611
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE100 RC d63mm	buc			92,153
						33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138+5	Dop PE100 RC d63mm	buc	1,0300	57,00	58,71
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			185,924

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE100 RC d75mm				33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	25231567138+4	Dop PE100 RC d75mm	buc	1,0300	148,04	152,481
		3.3. Camine				
50	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 324,742
						555,843
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,205
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,638
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	750,00	151,487
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,00	9,135
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	780,00	7,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	220,00	59,397
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,80	0,313
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,218
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	285,00	527,25
51	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 393,184
						509,714
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,754
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	870,00	249,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	75,00	15,907
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	780,00	67,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	220,00	57,548
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,364
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,80	0,416
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,128
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	285,00	478,80
52	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12.5 (pentru rigola - diferenta din norme si proiect)	m3			1 446,511
						491,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210000/	Beton B20	m3	1,0300	900,00	926,997
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,125
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,00	10,80
53		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KLI/I-15	buc			850,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLI/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
54	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KLI/I-20	buc			1 550,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KLI/I-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
55		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KLI-15-9	buc			750,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
56		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KLI-15-9a	buc			650,00
						0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
57	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KLI-20-9	buc			1 450,00
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
58	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KLI-20-9a	buc			1 025,00
						0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
59		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KLI/II-15-1	buc			760,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
60	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KLIPI-20-1	buc			1 740,00
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
61		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KLIPI-1	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIPI-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KLI-7-3	buc			145,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
63		Scara cu vanguri din otel	kg			10,50
						0,00
	765428	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	10,50	10,50
64		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			10,50
						0,00
	765428	Metal pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	10,50	10,50
65	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			864,347
						371,325
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,325
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,405
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	30,00	116,997
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	26,00	14,297
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,50	55,574
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
66		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 500,00
						0,00
	93241	Capac cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
67		Capacul cu rama din fonta JI	buc			1 000,00
						0,00
	93242	Capac cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
68	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка	m3			358,914
						66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,292
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,563
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,75
69	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2			114,122
						20,181
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,721
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 300,00	93,573
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	186,00	0,368
70	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv safele si dolile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Caminul CGI)	m2			19,63
						3,458
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,458
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,80	2,034
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,017
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,521

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
71	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,061
						16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	100,00	0,35
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	85,00	24,99
72	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			167,736
						92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,73
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4,0-5,9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,125
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,625
73	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			681,512
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	290,00	681,512
74	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			299,544
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	186,00	204,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			353,133
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
76	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			196,346
						9,226
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,226
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,50	0,232
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	180,00	2,988
77	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			136,631
						6,919
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,919
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	180,00	2,052
		3.4.2. Drumul din pietris				
78	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			681,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	290,00	681,50
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			299,544
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	186,00	204,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			353,133
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
81	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			754,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	290,00	754,00
82	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 2 km	t			10,24
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	160,00	10,24
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,653
						20,755
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,755
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,898
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	265,00	106,00

APROBAT:

Intocmit
Vimpex-SV SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com. Suri, r-nul Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.