

Reproiectarea rețelei de canalizare si statiilor de pompare in s.Viisoara ,rnul Glodeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 8 090 644,54 lei

Intocmit in prețuri curente 26.08.2025

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	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	184,0000	615,00 0,00	113 160,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	569,6000	75,00 75,00	42 720,00 42 720,00
3	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	178,4000	93,00 93,00	16 591,20 16 591,20
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60	m2	18 898,400 0	20,41 7,50	385 659,74 141 738,00

1	2	3	4	5	6	7
		m				
5	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	472,0000	353,25 45,75	166 734,00 21 594,00
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	18,9300	675,00 0,00	12 777,75 0,00
7	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t	3 216,0900	17,92 0,00	57 632,34 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	18,9300	148,72 27,00	2 815,26 511,11
9	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	2 781,9500	7,50 7,50	20 864,62 20 864,62
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2 781,9500	39,50 37,50	109 887,02 104 323,12
11	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	192,8100	327,00 0,00	63 048,87 0,00
12	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	192,8100	865,80 300,00	166 934,90 57 843,00
		Total	lei			1 158 825,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 158 825,70 406 185,05
		1.2. Conducte si armaturi Sistemul gravitational				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, d 160 mm SN4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	6 000,0000	152,28 22,50	913 694,90 135 000,00
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind d 200 mm SN4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	54,9400	222,37 29,25	12 216,77 1 607,00
15	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d 110 mm.	m	785,2400	131,15 13,65	102 986,50 10 718,52
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. PE100 PN6 SDR26 d 110 mm.	m	95,8100	180,95 20,85	17 337,09 1 997,64
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN6 SDR26 d 125 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	9,3800	174,79 11,03	1 639,52 103,42
18		Banda de avertizare	m	6 944,4300	4,50 0,00	31 249,94 0,00
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN4 d 315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	223,1100	614,59 14,77	137 120,97 3 296,45
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Coloana PE d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	5,9000	276,03 12,45	1 628,58 73,46

1	2	3	4	5	6	7
21	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 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,8800	2 167,86 639,75	1 907,72 562,98
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 160 mm	buc	5,0000	1 213,35 90,00	6 066,73 450,00
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot d 160 mm	buc	5,0000	544,20 90,00	2 721,01 450,00
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. mufa d 160 mm	buc	5,0000	640,42 90,00	3 202,12 450,00
		<i>Total</i>	lei			1 231 771,85
		Total Conducte si armaturi Sistemul gravitational Inclusiv salariu				1 231 771,85 154 709,47
		1.3. Sistemul Cpr				
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d 63 mm.	m	592,0000	152,83 13,65	90 475,80 8 080,80
26	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d 50 mm.	m	435,0000	124,70 13,65	54 244,84 5 937,74
27		Banda de avertizare	m	1 027,0000	4,50 0,00	4 621,50 0,00
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm Cot d 90 mm	buc	2,0000	464,09 90,00	928,18 180,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			150 270,32
		Total Sistemul Cpr Inclusiv salariu				150 270,32 14 198,54
		1.4. Camine				
29	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	183,0600	1 714,41 1 040,25	313 840,39 190 428,16
30	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	47,6000	1 122,56 724,50	53 433,85 34 486,20
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIIQ-10	buc	270,0000	916,67 0,00	247 500,90 0,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIIQ-15	buc	8,0000	1 666,67 0,00	13 333,36 0,00
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII10-3	buc	168,0000	491,67 0,00	82 600,56 0,00
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII10-6	buc	53,0000	600,00 0,00	31 800,00 0,00
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII10-9	buc	295,0000	875,00 0,00	258 125,00 0,00
36	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIIPI1-10-1	buc	253,0000	916,67 0,00	231 917,51 0,00
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	20,0000	916,67 0,00	18 333,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, KIIPI-10-2				
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIIQ0-1	buc	280,0000	333,33 0,00	93 332,40 0,00
39	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII7-3	buc	34,0000	441,67 0,00	15 016,78 0,00
40	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII7-9	buc	3,0000	583,33 0,00	1 749,99 0,00
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8 145,1900	24,63 9,00	200 585,88 73 306,70
42	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	13,5500	1 341,20 483,00	18 173,25 6 544,65
43		Capacul cu rama din fonta T	buc	20,0000	1 520,00 0,00	30 400,00 0,00
44		Capacul cu rama din fonta JI	buc	260,0000	1 208,33 0,00	314 165,80 0,00
45	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	8,2200	3 648,49 405,00	29 990,62 3 329,10
		<i>Total</i>	lei			1 954 299,69
		Total Camine Inclusiv salariu				1 954 299,69 308 094,81
		1.5. Demolarea si reconditionarea				
		1.5.1. Drumul din asfalt				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de	m	2 005,0000	47,19 21,75	94 615,95 43 608,75

1	2	3	4	5	6	7
		contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri				
47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	50,6000	280,24 120,00	14 180,08 6 072,00
48	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	2,5300	705,00 0,00	1 783,65 0,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	94,8900	446,75 67,50	42 392,11 6 405,08
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	158,2200	618,00 74,25	97 779,96 11 747,84
51	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	633,3300	169,91 9,00	107 606,02 5 699,97
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	633,3300	198,14 9,00	125 488,11 5 699,97
		<i>Total</i>	lei			483 845,88
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				483 845,88 79 233,61
		1.5.2. Drumul din pietris 5750 m				
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	9,2000	705,00 0,00	6 486,00 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	207,0000	446,75 67,50	92 477,25 13 972,50
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	414,0000	618,00 74,25	255 852,00 30 739,50
		<i>Total</i>	lei			354 815,25
		Total Drumul din pietris 5750 m Inclusiv salariu				354 815,25 44 712,00
		1.5.3. Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
56	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	2,2800	780,00 0,00	1 778,40 0,00
57	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t	433,0000	17,92 0,00	7 759,36 0,00
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,2800	148,71 27,00	339,07 61,56
		<i>Total</i>	lei			9 876,83
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				9 876,83 61,56
		<i>Total</i>	lei			848 537,96
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				848 537,96 124 007,17
		<i>Total</i>	lei			5 343 705,52
		<i>CAS</i>	24 %			241 726,81
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			147 734,14
		<i>Total CD</i>				5 733 166,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			687 979,98
		<i>Total cu CR</i>				6 421 146,45
		<i>Beneficiu</i>	5 %			321 057,33
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 742 203,78 1 007 195,04
		Total	lei			6 742 203,78
		TVA	20 %			1 348 440,76
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 090 644,54 1 007 195,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reproiectarea rețelei de
canalizare si statiilor de pompare
in s.Viisoara ,rnul Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2-1-1 Rețele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 8 090 644,54 lei

Intocmit in prețuri curente 26.08.2025

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	36,8256	75,00	2 761,92
2.	7123010010200	Betonist	h-om	581,4500	75,00	43 608,75
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 889,8400	75,00	141 738,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	151,9992	75,00	11 399,94
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,5064	75,00	562,98
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 967,0262	75,00	297 526,97
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	236,8142	75,00	17 761,06
8.	7137010011500	Electrician	h-om	42,8160	75,00	3 211,20
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	87,2620	75,00	6 544,65
10.	7212030022700	Sudor	h-om	101,8519	75,00	7 638,89
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	814,5190	75,00	61 088,92
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 034,2444	75,00	302 568,33
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	201,1005	75,00	15 082,53
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	899,5696	75,00	67 467,72
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	88,5224	75,00	6 639,18
16.	9312040019600	Sapator	h-om	287,9200	75,00	21 594,00
		Total manopera				1 007 195,04

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	122,1778	4,00	488,71
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica	t	59,5330	1 650,00	98 229,45
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica	t	59,5330	1 950,00	116 089,35

4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	658,1378	430,00	282 999,25
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,8000	550,00	2 090,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	852,3170	300,00	255 695,10
7.	17	Banda de avertizare	m	7 971,4300	4,50	35 871,44
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,2112	10,00	132,11
9.	2010102901170	Scindura	m3	0,8672	4 800,00	4 162,56
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	51,0257	4 600,00	234 718,22
11.	2010102918804	Scindura	m3	0,0041	4 800,00	19,68
12.	2320166200676	White spirit	kg	26,4225	45,00	1 189,01
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	105,6900	78,00	8 243,82
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	52,8450	32,00	1 691,04
15.	2430226109420	Diluant	kg	7,4525	50,00	372,62
16.	252121670050016	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d 160 mm SN4	m	6 271,2000	124,17	778 694,90
17.	252121670050020	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind d 200 mm SN4	m	57,6994	183,88	10 609,77
18.	2521216701001125	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 d 125 mm	m	9,7111	135,83	1 319,06
19.	252121670100115	Teava din polietilena Coloana PE d160 mm	m	6,0783	233,33	1 418,25
20.	2521216701001315	Tub de protectie PE80 PN4 d 315 mm	m	228,7212	562,50	128 655,68
21.	2521216710001111	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d 110 mm.	m	885,4552	104,58	92 600,90
22.	2521216710001150	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d 50 mm.	m	437,1750	98,16	42 913,10
23.	2521216710001163	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d 63 mm.	m	594,9600	126,15	75 054,20
24.	25231567138111	Teu d 160 mm	buc	5,0500	887,67	4 482,73
25.	25231567138112	Cot d 160 mm polietilena	buc	5,0500	225,15	1 137,01
26.	25231567138115	Fiting polietilena Cot d 90 mm	buc	2,0200	145,83	294,58
27.	2523156713811m	mufa d 160 mm polietilena	buc	5,0500	320,42	1 618,12
28.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 238,6800	7,15	23 156,56
29.	26511221004022	Ciment	kg	180,9930	2,64	477,82
30.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII10-3	buc	168,0000	491,67	82 600,56
31.	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine KII10-6	buc	53,0000	600,00	31 800,00
32.	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	280,0000	333,33	93 332,40
33.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	34,0000	441,67	15 016,78
34.	266112643309132	Inel prefabricat pt. camine KII7-9	buc	3,0000	583,33	1 749,99
35.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII1-10 (0,18 m3)	buc	270,0000	916,67	247 500,90
36.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	295,0000	875,00	258 125,00
37.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1(0,10 m3)	buc	253,0000	916,67	231 917,51
38.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-2	buc	20,0000	916,67	18 333,40
39.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII1-15 (0,38 m3)	buc	8,0000	1 666,67	13 333,36
40.	266310210000020	Beton B20	m3	0,9155	1 350,00	1 235,93
41.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,9728	980,00	1 933,34

42.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	7,0175	320,00	2 245,60
43.	2710603420375	Otel	kg	6,9666	18,20	126,79
44.	2710603420379	Otel	kg	6,9666	18,20	126,79
45.	2734113803207	Sirma	kg	81,4519	25,33	2 063,18
46.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	8 145,1900	15,00	122 177,85
47.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	32,1273	10,00	321,27
48.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	355,2899	25,00	8 882,25
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	40,7259	62,60	2 549,44
50.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	358,3950	20,00	7 167,90
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7057	20,00	74,12
52.	4100126202818	Apa	m3	87,4110	20,00	1 748,22
53.	43	Capacul cu rama din fonta T	buc	20,0000	1 520,00	30 400,00
54.	44	Capacul cu rama din fonta JI	buc	260,0000	1 208,33	314 165,80
		Total materiale de construcții				3 693 353,42

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor	h-ut	39,2150	65,00	2 548,98
2.	2592270004021	Compactor	h-ut	367,1262	80,00	29 370,09
3.	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	183,5631	65,00	11 931,60
4.	2922140007000	Macara	h-ut	3,2880	450,00	1 479,60
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,1937	90,00	287,43
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	18,3600	90,00	1 652,40
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	72,4896	10,00	724,90
8.	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,9665	680,00	657,22
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	14,3766	350,00	5 031,81
10.	2952260003501	Excavator	h-ut	453,2860	300,00	135 985,80
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	210,1629	300,00	63 048,87
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,4840	300,00	2 545,20
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	39,2150	125,00	4 901,88
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,2860	65,00	18,59
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5280	80,00	42,24
16.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	1 818,1983	60,00	109 091,90
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	589,4700	80,00	47 157,60
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,4597	150,00	1 118,96
19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	18,3600	120,00	2 203,20
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	72,4896	300,00	21 746,88
21.	3410520001373	Automacara	h-ut	396,8202	330,00	130 950,66
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,5810	550,00	5 269,55
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	233,5418	280,00	65 391,70
		Total utilaje de construcții				643 157,06

Total	lei	6 742 203,78
TVA	20 %	1 348 440,76

Total deviz:

8 090 644,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Reproiectarea rețelei de canalizare și
stațiilor de pompare în s.Viisoara, r. Glodeni****Investitor****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. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		Cheltuieli directe	lei			113 160,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			75,00 75,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	75,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			42 720,00
3	TsA16E1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșee de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri latime < 1 m, adâncime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			93,00 93,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	75,00	75,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	75,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			16 591,20
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag așezați orizontal, la sapături executate în spații limitate, având lățimea de până la 1,50 m între maluri adâncimea sapăturii de 0,00...2 m, între dulapi 0,21...0,60 m	m2			20,41 7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2811236827395	Sprâit metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	10,00	0,02
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 600,00	12,42
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	25,00	0,47
		Cheltuieli directe	lei			385 659,74
5	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu	m3			353,25 45,75

1	2	3	4	5	6	7
		nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166 734,00
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			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 777,75
7	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			17,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 632,34
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			148,72 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	430,00	1,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 815,26
9	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			7,50 7,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1000	75,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 864,62
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,50 37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	75,00	37,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109 887,02
11	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 048,87
12	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			865,80 300,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0000	75,00	300,00
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	9,4300	60,00	565,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166 934,90
		1.2. Conducte si armaturi Sistemul gravitational				
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, d 160 mm SN4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			152,28 22,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	75,00	22,50
	252121670050016	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d 160 mm SN4	m	1,0400	124,17	129,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			913 694,90
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			222,37

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind d 200 mm SN4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050				29,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	75,00	29,25
	252121670050020	Teava din PVC mufata de 9 m lungime avind d 200 mm SN4	m	1,0450	183,88	193,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 216,77
15	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d 110 mm.	m			131,15 13,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	75,00	9,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	75,00	4,57
	252121671000111 1	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d 110 mm.	m	1,0050	104,58	105,10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 986,50
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. PE100 PN6 SDR26 d 110 mm.	m			180,95 20,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	75,00	13,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	75,00	7,13
	252121671000111 1	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d 110 mm.	m	1,0050	104,58	105,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 337,09
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 PN6 SDR26 d 125 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			174,79 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,03
	252121670100112 5	Teava din polietilena PE100 PN6 SDR26 d 125 mm	m	1,0150	135,83	140,62
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	4 800,00	17,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	90,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 639,52
18		Banda de avertizare	m			4,50 0,00
	17	Banda de avertizare	m	1,0000	4,50	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 249,94
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN4 d 315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			614,59 14,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	75,00	14,77
	252121670100131 5	Tub de protectie PE80 PN4 d 315 mm	m	1,0150	562,50	576,65
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	4 800,00	17,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	90,00	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 120,97
20	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Coloana PE d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			276,03 12,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	75,00	12,45
	252121670100115	Teava din polietilena Coloana PE d160 mm	m	1,0150	233,33	240,38
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	4 800,00	17,57
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	90,00	1,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 628,58
21	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 B20 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 167,86 639,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 350,00	1 404,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	80,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 907,72
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 160 mm	buc			1 213,35 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	25231567138111	Teu d 160 mm	buc	1,0100	887,67	896,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	90,00	97,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	120,00	129,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 066,73
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot d 160 mm	buc			544,20 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	25231567138112	Cot d 160 mm polietilena	buc	1,0100	225,15	227,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	90,00	97,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	120,00	129,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 721,01
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. mufa d 160 mm	buc			640,42 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2523156713811m	mufa d 160 mm polietilena	buc	1,0100	320,42	323,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	90,00	97,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	120,00	129,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 202,12
		1.3. Sistemul Cpr				
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d 63 mm.	m			152,83 13,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	75,00	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	75,00	4,57
	2521216710001163	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d 63 mm.	m	1,0050	126,15	126,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 475,80
26	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d 50 mm.	m			124,70 13,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	75,00	9,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	75,00	4,57
	2521216710001150	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d 50 mm.	m	1,0050	98,16	98,65
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 244,84
27		Banda de avertizare	m			4,50 0,00
	17	Banda de avertizare	m	1,0000	4,50	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 621,50
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm Cot d 90 mm	buc			464,09 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	25231567138115	Fiting polietilena Cot d 90 mm	buc	1,0100	145,83	147,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	90,00	97,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	120,00	129,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,18
		1.4. Camine				
29	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			1 714,41 1 040,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	75,00	728,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	75,00	312,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,34
	26511221004022	Ciment	kg	0,8000	2,64	2,13
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8900	330,00	623,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313 840,39
30	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3			1 122,56 724,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	75,00	507,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	75,00	217,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	300,00	43,76
	26511221004022	Ciment	kg	0,7000	2,64	1,86
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,0680	330,00	352,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 433,85
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, KIUI-10	buc			916,67 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIUI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247 500,90
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, KIUI-15	buc			1 666,67 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIUI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 333,36
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, KIUI-3	buc			491,67 0,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KIUI-3	buc	1,0000	491,67	491,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 600,56
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, KIUI-6	buc			600,00 0,00
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine KIUI-6	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 800,00
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, KIUI-9	buc			875,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIUI-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	875,00	875,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258 125,00
36	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, KIUII-10-1	buc			916,67 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIUII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231 917,51
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KIIII-10-2	buc			916,67
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2	buc	1,0000	916,67	916,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 333,40
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII0-1	buc			333,33
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	333,33	333,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 332,40
39	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, KII7-3	buc			441,67
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 016,78
40	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII7-9	buc			583,33
	266112643309132	Inel prefabricat pt. camine KII7-9	buc	1,0000	583,33	583,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 749,99
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamineate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 585,88
42	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 341,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	78,00	608,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,80
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,00	87,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 173,25
43		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 520,00
	43	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 400,00
44		Capacul cu rama din fonta II	buc			1 208,33
	44	Capacul cu rama din fonta II	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314 165,80
45	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 648,49
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	75,00	336,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	75,00	69,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goliuri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,15	2 817,10
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	980,00	235,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918804	Scindura	m3	0,0005	4 800,00	2,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 990,62
		1.5. Demolarea si reconditionarea				
		1.5.1. Drumul din asfalt				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			47,19
						21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	320,00	1,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94 615,95
47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			280,24
						120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0191	680,00	12,99
	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	0,7750	125,00	96,88
	12340002506	Compresor	h-ut	0,7750	65,00	50,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 180,08
48	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			705,00
						0,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,3500	300,00	705,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 783,65
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			446,75
						67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 392,11
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			618,00
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 779,96
51	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			169,91
						9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica	t	0,0940	1 650,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420375	Otel	kg	0,0110	18,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,0113	350,00	3,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 606,02
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			198,14
						9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica	t	0,0940	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420379	Otel	kg	0,0110	18,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,0114	350,00	3,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 488,11

1	2	3	4	5	6	7
		1.5.2. Drumul din pietris 5750 m				
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			705,00 0,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,3500	300,00	705,00
		Cheltuieli directe	lei			6 486,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			446,75 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			92 477,25
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			618,00 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			255 852,00
		1.5.3. Transportarea gunoiului				
56	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			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		Cheltuieli directe	lei			1 778,40
57	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			17,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
		Cheltuieli directe	lei			7 759,36
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			148,71 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	430,00	1,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			339,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.