

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 675 797,10 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. Sector Nr.1				
		1.1. Terasamente				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,975	1 976,41 0,00	3 903,41 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,420	1 717,19 0,00	721,22 0,00
3	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	4,800	160,93 147,72	772,45 709,06
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	71,350	11,49 0,00	819,81 0,00
5	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,270	1 139,00 463,67	307,53 125,19

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,880	298,81 47,31	3 251,09 514,77
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	27,000	16,30 16,30	440,01 440,01
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	27,000	46,74 45,74	1 261,87 1 234,87
9	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	1,705	352,80 0,00	601,52 0,00
10	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	1,705	1 139,02 463,67	1 942,03 790,55
		<i>Total</i>	lei			14 020,94
		Total Terasamente Inclusiv salariu				14 020,94 3 814,45
		1.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	22,800	41,62 15,25	948,83 347,59
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,912	214,73 84,11	195,83 76,71
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,910	28,40 7,52	25,84 6,84
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,824	58,35 58,35	106,43 106,43

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3,100	<u>11,49</u> 0,00	<u>35,61</u> 0,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3	0,910	<u>450,54</u> 52,04	<u>409,99</u> 47,36
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,010	<u>8 233,00</u> 0,00	<u>82,33</u> 0,00
18	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2	9,120	<u>212,29</u> 9,46	<u>1 936,07</u> 86,30
		<i>Total</i>	lei			3 740,93
		Total Imbracaminte beton/pavaj/asfalt Inklusiv salariu				3 740,93 671,23
		1.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
19	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	128,550	<u>134,79</u> 19,45	<u>17 326,82</u> 2 500,41
20	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	128,550	<u>18,81</u> 4,21	<u>2 417,46</u> 540,63
		<i>Total</i>	lei			19 744,28
		Total Sistem de canalizare menajer-fecoidala Inklusiv salariu				19 744,28 3 041,04
		1.4. Camine de canalizare				
21	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	2,500	<u>793,73</u> 785,92	<u>1 984,32</u> 1 964,80
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3	4,680	<u>1 724,15</u> 729,15	<u>8 069,04</u> 3 412,40

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 m, in teren fara apa subterana				
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (6 buc); KИ-10-9 (12 buc); KИП1-10-1 (6 buc); KИО-1 (6 buc); capac tip П, scara C1-05 (22.7 kg)	buc	6,000	3 339,37 0,00	20 036,20 0,00
24	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc	12,000	181,17 49,94	2 174,07 599,30
25	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	41,450	9,62 2,10	398,88 87,16
26	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	41,450	67,88 9,99	2 813,67 414,02
		<i>Total</i>	lei			35 476,18
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				35 476,18 6 477,68
		<i>Total</i>	lei			72 982,33
		Total Sector Nr.1 Inclusiv salariu				72 982,33 14 004,40
		2. Sector Nr.2				
		2.1. Terasamente				
27	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	9,909	1 976,40 0,00	19 584,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,284	1 717,20 0,00	3 922,09 0,00
29	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	24,380	160,81 147,72	3 920,57 3 601,46
30	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	388,280	11,49 0,00	4 461,33 0,00
31	TsF01D	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 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 185,000	41,60 18,93	49 299,08 22 426,36
32	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,825	1 139,03 463,67	939,70 382,53
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	31,590	298,81 47,31	9 439,51 1 494,62
34	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	72,160	16,30 16,30	1 175,97 1 175,97
35	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	72,160	46,74 45,74	3 372,46 3 300,30
36	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat	100	9,187	352,80	3 241,18

1	2	3	4	5	6	7
		provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	m3		0,00	0,00
37	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,187	1 139,02 463,67	10 464,15 4 259,71
		<i>Total</i>	lei			109 820,18
		Total Terasamente Inclusiv salariu				109 820,18 36 640,95
		2.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
38	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	93,800	41,62 15,25	3 903,52 1 430,01
39	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	9,380	214,75 84,11	2 014,31 788,97
40	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	9,380	28,39 7,52	266,28 70,51
41	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	31,890	58,35 58,35	1 860,87 1 860,87
42	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	31,890	11,49 0,00	366,42 0,00
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3	9,380	450,54 52,04	4 226,11 488,18
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,056	8 235,89 0,00	461,21 0,00
45	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2	93,800	212,29 9,46	19 912,78 887,59
46	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau	m2	42,150	6,83 6,83	288,06 288,06

1	2	3	4	5	6	7
		alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.5-20	m3	4,220	450,55 52,05	1 901,30 219,63
48	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresate 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	42,150	194,51 31,33	8 198,70 1 320,63
49	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, pereu	m3	3,570	403,38 289,13	1 440,08 1 032,21
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	3,570	450,54 52,04	1 608,44 185,80
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 100x100x4 (1.98 kg/m2)	kg	70,700	26,56 1,58	1 877,59 111,50
52	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 150-100 mm	m3	4,460	1 287,16 236,57	5 740,75 1 055,08
		<i>Total</i>	lei			54 066,42
		Total Imbracaminte beton/pavaj/asfalt Inklusiv salariu				54 066,42 9 739,04
		2.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
53	RpAcD13A	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 150-200mm	m	343,600	11,57 11,57	3 973,87 3 973,87
54	RpAcD16C	Incarcarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 4-6m	t	11,500	130,76 76,75	1 503,78 882,65
55	TsI51A10	Transportarea tevilor cu	t	11,500	17,13	196,98

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km			0,00	0,00
56	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	48,250	88,73 19,45	4 281,40 938,51
57	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	70,450	134,79 19,45	9 495,73 1 370,32
58	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M) / Teava PVC SN 4 d. 200x4.9 mm	m	224,900	196,83 23,66	44 266,24 5 320,35
59	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	48,250	14,18 3,68	684,19 177,56
60	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	295,350	18,81 4,21	5 554,23 1 242,12
		<i>Total</i>	lei			69 956,42
		Total Sistem de canalizare menajer-fecoidala Inklusiv salariu				69 956,42 13 905,38
		2.4. Camine de canalizare				
61	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	9,800	793,73 785,92	7 778,55 7 702,03
62	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	18,660	1 724,16 729,15	32 172,85 13 605,86
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / КИД-10 (15 buc);	buc	15,000	4 541,01 0,00	68 115,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		KI-10-9 (59 buc); KIPII-10-1 (15 buc); KIIO-1 (15 buc); capac tip II - 11buc, capac tip T- 4buc, scara C1-05 (22.7 kg)				
64	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160 mm	buc	19,000	136,95 34,17	2 602,14 649,24
65	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc	8,000	181,17 49,94	1 449,37 399,53
66	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 300 mm	buc	20,000	305,79 68,34	6 115,73 1 366,82
67	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	293,990	9,62 2,10	2 829,15 618,20
68	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	293,990	67,88 9,99	19 956,73 2 936,46
		<i>Total</i>	lei			141 019,72
		Total Camine de canalizare Inklusiv salariu				141 019,72 27 278,14
		<i>Total</i>	lei			374 862,74
		Total Sector Nr.2 Inklusiv salariu				374 862,74 87 563,51
		3. Sector Nr.3				
		3.1. Terasamente				
69	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint	100 m3	5,610	1 976,40 0,00	11 087,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II				
70	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,268	1 717,21 0,00	2 177,42 0,00
71	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	13,750	160,80 147,72	2 211,06 2 031,17
72	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	215,530	11,49 0,00	2 476,44 0,00
73	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,043	1 139,02 463,67	1 188,00 483,61
74	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	36,700	298,81 47,31	10 966,44 1 736,39
75	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	91,260	16,30 16,30	1 487,24 1 487,24
76	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	91,260	46,74 45,74	4 265,12 4 173,86
77	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	4,697	352,80 0,00	1 657,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
78	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,697	1 139,02 463,67	5 349,96 2 177,84
		<i>Total</i>	lei			42 866,39
		Total Terasamente Inclusiv salariu				42 866,39 12 090,11
		3.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
79	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	161,000	41,62 15,25	6 700,06 2 454,49
80	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	8,050	214,75 84,11	1 728,70 677,10
81	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	8,050	28,39 7,52	228,55 60,52
82	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	27,370	58,35 58,35	1 597,11 1 597,11
83	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	27,370	11,49 0,00	314,49 0,00
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3	8,050	450,54 52,04	3 626,88 418,96
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,048	8 226,46 0,00	394,87 0,00
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2	80,500	212,29 9,46	17 089,28 761,74
87	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, pereu	m3	0,470	403,38 289,13	189,59 135,89
88	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	0,470	450,53 52,04	211,75 24,46

1	2	3	4	5	6	7
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 100x100x4 (1.98 kg/m2)	kg	9,310	26,56 1,58	247,26 14,69
90	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 150-100 mm	m3	0,588	1 287,23 236,56	756,89 139,10
		<i>Total</i>	lei			33 085,43
		Total Imbracaminte beton/pavaj/asfalt Inklusiv salariu				33 085,43 6 284,06
		3.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
91	RpAcD13B	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 250-300mm	m	434,550	20,50 20,50	8 909,27 8 909,27
92	RpAcD16B	Incarcarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 2-4m	t	28,250	96,09 50,99	2 714,51 1 440,55
93	TsI51A10	Transportarea tevilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	28,250	17,13 0,00	483,93 0,00
94	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	101,700	88,73 19,45	9 024,22 1 978,16
95	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	256,950	134,79 19,45	34 633,44 4 997,91
96	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M) / Teava PVC SN 4 d. 200x4.9 mm	m	75,900	196,83 23,66	14 939,12 1 795,53
97	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	101,700	14,18 3,68	1 442,10 374,25

1	2	3	4	5	6	7
98	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	332,850	18,81 4,21	6 259,44 1 399,83
		<i>Total</i>	lei			78 406,03
		Total Sistem de canalizare menajer-fecoidala Inclusiv salariu				78 406,03 20 895,50
		3.4. Camine de canalizare				
99	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	2,500	793,73 785,92	1 984,32 1 964,80
100	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	14,800	1 724,16 729,15	25 517,61 10 791,36
101	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (20 buc); KИД-10-6 (10 buc); KИД-10-9 (30 buc); KИП1-10-1 (20 buc); KИО-1 (20 buc); capac tip Л-16buc, capac tip T - 4buc, scara C1-05 (22.7 kg)	buc	20,000	3 323,51 0,00	66 470,20 0,00
102	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160 mm	buc	14,000	136,96 34,17	1 917,37 478,39
103	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc	26,000	181,17 49,94	4 710,47 1 298,48
104	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 300 mm	buc	6,000	305,79 68,34	1 834,72 410,05

1	2	3	4	5	6	7
105	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	145,380	9,62 2,10	1 399,04 305,71
106	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatic, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	148,380	67,88 9,99	10 072,39 1 482,06
		<i>Total</i>	lei			113 906,12
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				113 906,12 16 730,85
		<i>Total</i>	lei			268 263,97
		Total Sector Nr.3 Inclusiv salariu				268 263,97 56 000,52
		4. Sector Nr.4				
		4.1. Terasamente				
107	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	3,248	2 271,60 0,00	7 378,16 0,00
108	TsC02D11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,675	1 976,43 0,00	1 334,09 0,00
109	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	7,850	160,81 147,72	1 262,32 1 159,62

1	2	3	4	5	6	7
110	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	135,000	<u>11,49</u> 0,00	<u>1 551,15</u> 0,00
111	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,145	<u>1 139,02</u> 463,67	<u>1 304,18</u> 530,90
112	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	30,790	<u>298,81</u> 47,31	<u>9 200,46</u> 1 456,77
113	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	80,120	<u>16,30</u> 16,30	<u>1 305,69</u> 1 305,69
114	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	80,120	<u>46,74</u> 45,74	<u>3 744,48</u> 3 664,36
115	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	2,447	<u>352,80</u> 0,00	<u>863,31</u> 0,00
116	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,447	<u>1 139,02</u> 463,67	<u>2 787,17</u> 1 134,59
		<i>Total</i>	lei			30 731,01
		Total Terasamente Inclusiv salariu				30 731,01 9 251,93
		4.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
117	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	3,000	<u>28,39</u> 7,52	<u>85,17</u> 22,55

1	2	3	4	5	6	7
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=20cm	m3	3,000	450,54 52,04	1 351,63 156,13
		<i>Total</i>	lei			1 436,80
		Total Imbracaminte beton/pavaj/asfalt Inklusiv salariu				1 436,80 178,68
		4.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
119	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc / Teava PVC SN 4 d. 315x7.7 mm	m	381,500	385,81 20,50	147 188,19 7 821,63
120	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	381,500	27,31 6,31	10 418,15 2 406,65
		<i>Total</i>	lei			157 606,34
		Total Sistem de canalizare menajer-fecoidala Inklusiv salariu				157 606,34 10 228,28
		4.4. Camine de canalizare				
121	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	2,500	793,73 785,92	1 984,32 1 964,80
122	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	7,020	1 724,15 729,15	12 103,53 5 118,60
123	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (13 buc); KИ-10-9 (13 buc); KИИ1-10-1 (13 buc); KИO-1 (13 buc); capac tip И-13buc, scara C1-05 (22.7 kg)	buc	13,000	2 736,40 0,00	35 573,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
124	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400 mm	buc	26,000	377,79 68,34	9 822,45 1 776,87
		<i>Total</i>	lei			59 483,50
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				59 483,50 8 860,27
		<i>Total</i>	lei			249 257,65
		Total Sector Nr.4 Inclusiv salariu				249 257,65 28 519,16
		5. Sector Nr.5 - Farmacie				
		5.1. Terasamente				
125	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,582	1 976,41 0,00	1 150,27 0,00
126	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,231	1 717,23 0,00	396,68 0,00
127	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	1,630	161,24 147,72	262,82 240,79
128	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	39,240	11,49 0,00	450,87 0,00
129	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,132	1 139,02 463,64	150,35 61,20
130	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,420	298,81 47,31	1 619,57 256,44

1	2	3	4	5	6	7
131	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	11,550	16,30 16,30	188,23 188,23
132	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	11,550	46,74 45,74	539,80 528,25
133	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,467	352,83 0,00	164,77 0,00
134	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,467	1 139,01 463,66	531,92 216,53
		<i>Total</i>	lei			5 455,28
		Total Terasamente Inclusiv salariu				5 455,28 1 491,44
		5.2. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
135	RpAcD13B	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 250-300mm	m	56,000	20,50 20,50	1 148,13 1 148,13
136	RpAcD16B	Ridicarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 2-4m	t	2,860	96,19 50,99	275,09 145,84
137	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2,860	17,13 0,00	48,99 0,00
138	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC /	m	12,000	88,73 19,45	1 064,80 233,41

1	2	3	4	5	6	7
		Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm				
139	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	44,000	134,79 19,45	5 930,61 855,84
140	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12,000	14,18 3,68	170,16 44,16
141	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	44,000	18,81 4,21	827,45 185,05
		<i>Total</i>	lei			9 465,23
		Total Sistem de canalizare menajer-fecoidala Inklusiv salariu				9 465,23 2 612,43
		5.3. Camine de canalizare				
142	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	2,500	793,73 785,92	1 984,32 1 964,80
143	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,620	1 724,13 729,15	2 793,09 1 181,22
144	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (3 buc); KИ-10-9 (3 buc); KИП1-10-1 (3 buc); KИО-1 (3 buc); capac tip JI-3buc, scara C1-05 (22.7 kg)	buc	3,000	2 887,73 0,00	8 663,20 0,00
145	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160mm	buc	2,000	136,96 34,17	273,91 68,34
146	IC44D	Confectionarea, montarea si	buc	5,000	181,17	905,86

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm			49,94	249,71
147	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	13,700	9,62 2,10	131,84 28,81
148	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	13,700	67,88 9,99	929,89 136,84
		<i>Total</i>	lei			15 682,11
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				15 682,11 3 629,72
		<i>Total</i>	lei			30 602,62
		Total Sector Nr.5 - Farmacie Inclusiv salariu				30 602,62 7 733,59
		6. Secto Nr.6 - Casa de cultura				
		6.1. Terasamente				
149	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,769	1 976,40 0,00	5 472,65 0,00
150	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,546	1 717,18 0,00	937,58 0,00
151	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea	m3	6,630	160,92 147,72	1 066,90 979,39

1	2	3	4	5	6	7
		sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu				
152	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	92,910	11,49 0,00	1 067,55 0,00
153	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,427	1 138,99 463,65	486,35 197,98
154	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,970	298,81 47,31	4 473,23 708,28
155	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	37,380	16,30 16,30	609,17 609,17
156	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	37,380	46,74 45,74	1 746,99 1 709,61
157	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	2,396	352,79 0,00	845,29 0,00
158	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,396	1 139,02 463,67	2 729,09 1 110,95
		<i>Total</i>	lei			19 434,80
		Total Terasamente Inclusiv salariu				19 434,80 5 315,38
		6.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				

1	2	3	4	5	6	7
159	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	159,000	41,62 15,25	6 616,83 2 424,00
160	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	7,950	214,74 84,11	1 707,17 668,69
161	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	7,950	28,39 7,52	225,70 59,76
162	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	27,030	58,35 58,35	1 577,27 1 577,27
163	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	27,030	11,49 0,00	310,56 0,00
164	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3	7,950	450,54 52,04	3 581,83 413,75
165	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,048	8 226,46 0,00	394,87 0,00
166	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2	79,500	212,29 9,46	16 877,01 752,28
167	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, pereu	m3	0,150	403,40 289,13	60,51 43,37
168	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3	0,150	450,53 52,07	67,58 7,81
169	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 100x100x4 (1.98 kg/m2)	kg	2,970	26,56 1,58	78,87 4,68
170	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 150-100 mm	m3	0,188	1 287,29 236,54	242,01 44,47
		<i>Total</i>	lei			31 740,21
		Total Imbracaminte				31 740,21

1	2	3	4	5	6	7
		beton/pavaj/asfalt Inclusiv salariu				5 996,08
		6.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
171	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	7,000	88,73 19,45	621,13 136,16
172	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	171,000	134,79 19,45	23 048,51 3 326,10
173	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc / Teava PVC SN 4 d. 315x7.7 mm (teava de protectie)	m	14,000	385,82 20,50	5 401,41 287,03
174	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,000	14,18 3,68	99,26 25,76
175	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	171,000	18,81 4,21	3 215,76 719,16
		<i>Total</i>	lei			32 386,07
		Total Sistem de canalizare menajer-fecoidala Inclusiv salariu				32 386,07 4 494,21
		6.4. Camine de canalizare				
176	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	2,500	793,73 785,92	1 984,32 1 964,80
177	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,000	1 724,17 729,15	8 620,85 3 645,73
178	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	6,000	3 829,37 0,00	22 976,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (6 buc); KИ-10-6 (2 buc); KИ-10-9 (12 buc); KИИ1-10-1 (6 buc); KИO-1 (6 buc); capac tip Л-3buc, capac tip T - 3buc, scara C1-05 (22.7 kg)				
179	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160 mm	buc	1,000	136,96 34,17	136,96 34,17
180	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc	13,000	181,17 49,94	2 355,23 649,24
181	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	57,740	9,62 2,10	555,66 121,42
182	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	57,740	67,88 9,99	3 919,58 576,72
		<i>Total</i>	lei			40 548,80
		Total Camine de canalizare Inklusiv salariu				40 548,80 6 992,08
		<i>Total</i>	lei			124 109,88
		Total Secto Nr.6 - Casa de cultura Inklusiv salariu				124 109,88 22 797,75
		7. Sector Nr.7 - Muzeu				
		7.1. Terasamente				
183	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,877	1 976,39 0,00	1 733,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
184	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,214	1 717,24 0,00	367,49 0,00
185	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	2,183	160,67 147,72	350,74 322,47
186	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	36,400	11,49 0,00	418,23 0,00
187	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,155	1 139,03 463,68	176,55 71,87
188	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,280	298,81 47,31	2 175,36 344,44
189	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	18,060	16,30 16,30	294,32 294,32
190	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	18,060	46,74 45,74	844,05 825,99
191	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,697	352,81 0,00	245,91 0,00
192	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,697	1 139,01 463,66	793,89 323,17

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			7 399,83
		Total Terasamente Inclusiv salariu				7 399,83 2 182,26
		7.2. Sistem de canalizare menajefecoidala				
193	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	6,000	88,73 19,45	532,40 116,71
194	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	80,000	134,79 19,45	10 782,93 1 556,07
195	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6,000	14,18 3,68	85,08 22,08
196	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	80,000	18,81 4,21	1 504,45 336,45
		<i>Total</i>	lei			12 904,86
		Total Sistem de canalizare menajefecoidala Inclusiv salariu				12 904,86 2 031,31
		7.3. Camine de canalizare				
197	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	2,500	793,73 785,92	1 984,32 1 964,80
198	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,100	1 724,13 729,14	3 620,68 1 531,20

1	2	3	4	5	6	7
199	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KIIQ-10 (3 buc); KII-10-9 (3 buc); KIIPI-10-1 (3 buc); KIIQO-1 (3 buc); capac tip JI-3buc, scara C1-05 (22.7 kg	buc	3,000	2 887,73 0,00	8 663,20 0,00
200	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160mm	buc	4,000	136,96 34,17	547,82 136,68
201	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc	6,000	181,17 49,94	1 087,03 299,65
202	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	16,530	9,62 2,10	159,08 34,76
203	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	16,530	67,89 9,99	1 122,17 165,11
		<i>Total</i>	lei			17 184,30
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				17 184,30 4 132,20
		<i>Total</i>	lei			37 488,99
		Total Sector Nr.7 - Muzeu Inclusiv salariu				37 488,99 8 345,77
		8. Sector Nr.8				
204	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip	buc	6,000	2 227,84 115,65	13 367,02 693,92

1	2	3	4	5	6	7
		II A si B				
		<i>Total</i>	lei			13 367,02
		Total Sector Nr.8 Inclusiv salariu				13 367,02 693,92

		Total	lei	1 170 935,20
		Asigurarea sociala	24 %	54 158,07
		Cheltuieli de transport	4 %	30 975,80
		Total		1 256 069,07
		Cheltuieli de regie	9 %	113 046,22
		Total		1 369 115,29
		Beneficiu	2 %	27 382,30
		Total		1 396 497,59
		TVA	20 %	279 299,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 675 797,10 <hr/> 225 658,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 675 797,10 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.	7122050013400	Zidar	h-om	370,7600	52,57	19 490,83
2.	7123010010200	Betonist	h-om	163,5326	52,57	8 596,90
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,0745	52,57	109,06
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	426,6000	52,57	22 426,36
5.	7129020012800	Pavator	h-om	24,4554	52,57	1 285,62
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	47,3256	52,57	2 487,91
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	327,0732	52,57	17 194,23
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	131,3917	52,57	6 907,27
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	160,1000	52,57	8 416,47
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 297,5293	52,57	68 211,13
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 060,5280	52,57	55 751,98
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,1033	52,57	531,12
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	224,8068	52,57	11 818,09
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	46,2556	52,57	2 431,65
Total manopera						225 658,62

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	37,0717	1 370,00	50 788,23
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	38,5365	300,00	11 560,95
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,1831	180,00	212,96
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,8185	300,00	1 445,55
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	160,8698	180,00	28 956,57
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2108	180,00	37,94
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,8040	180,00	324,72
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,6456	180,00	116,20
9.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0367	6 666,00	244,64
10.	2010102904054	Dulapi molid-brad cls. A, tiv.G=28-58 mm, L=4-6,50 m, l=7-15cm	m3	0,2672	6 666,00	1 781,16
11.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0062	6 666,00	41,32
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	7,0536	290,00	2 045,54
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,2731	6 666,00	21 818,48

14.	2010237318750	Distantieri	buc	24,8940	1,00	24,89
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	628,9690	2,00	1 257,95
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2859	2 000,00	571,80
17.	23203226000401	Bitum	t	0,1668	7 900,00	1 317,72
18.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	914,8640	18,00	16 467,54
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	44,5200	7,00	311,64
20.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	170,6370	25,00	4 265,93
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	20,3600	28,00	570,09
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	13,5400	45,00	609,30
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	46,1074	25,00	1 152,68
24.	252121670000011032	Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	187,3714	50,00	9 368,57
25.	25212167000001604	Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	804,2674	93,00	74 796,87
26.	252121670000020049	Teava PVC SN 4 d. 200x4.9 mm	m	322,1568	147,00	47 357,05
27.	252121670050031577	Teava PVC SN 4 d. 315x7.7 mm (teava de protectie)	m	14,7032	345,00	5 072,60
28.	2521216700500315771	Teava PVC SN 4 d. 315x7.7 mm	m	400,6608	345,00	138 227,98
29.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	213,9610	90,00	19 256,46
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	115,1320	1,60	184,22
31.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	67,4400	1,60	107,90
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	220,3200	1,60	352,51
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	43,4058	1,60	69,45
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	331,7205	1,60	530,75
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0538	2 000,00	107,60
36.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	182,9728	3,20	585,52
37.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare Vibropresat 60mm	m2	42,7822	135,00	5 775,60
38.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	6,1812	280,00	1 730,74
39.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	12,0000	360,00	4 320,00
40.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	66,0000	166,00	10 956,00
41.	266112643309133	Capac tip И	buc	55,0000	960,00	52 800,00
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	66,0000	505,00	33 330,00
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	132,0000	550,00	72 600,00
44.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	66,0000	510,00	33 660,00
45.	266310210000012,5	Beton B 12,5	m3	0,1937	950,00	184,02
46.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	5,2005	950,00	4 940,47
47.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	22,2454	950,00	21 133,13
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,1778	800,00	3 342,24
49.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,5281	1 960,00	2 995,08
50.	2682132601626	Carton bitumat	m2	657,5585	21,00	13 808,74
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4149	16,00	6,65
52.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,3383	18,00	78,09
53.	2722103310000160	Teava instalatie 160mm	m	20,0000	190,00	3 800,00
54.	27221033100002	Teava instalatie 200mm	m	35,0000	240,00	8 400,00

	00					
55.	27221033100003 00	Teava instalatie 300mm	m	15,6000	370,00	5 772,00
56.	27221033100004 00	Teava instalatie 400mm	m	15,6000	490,00	7 644,00
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8298	21,00	17,43
58.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	158,9000	26,00	4 131,40
59.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,2515	2 200,00	4 953,30
60.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,4261	60,00	25,57
61.	2873122004100	Plase sudate	kg	83,8098	24,00	2 011,43
62.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	24,6480	24,00	591,55
63.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,9123	24,00	21,90
64.	2875274200000	Capac cu rama	buc	6,1200	1 700,00	10 404,00
65.	2875274200001	Capacul tip T	buc	11,0000	1 700,00	18 700,00
66.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2448	18,00	4,43
67.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,8430	120,00	101,16
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	51,2170	10,00	512,17
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5213	10,00	15,20
70.	4100116202820	Apa potabila	m3	351,2039	10,00	3 512,04
71.	4100126202818	Apa	m3	17,5330	10,00	175,33
		Total materiale de constructii				774 394,95

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	20,3763	90,00	1 833,87
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,6386	65,00	4 786,50
3.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	5,7040	4,60	26,21
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,8193	120,00	4 418,31
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,4665	240,00	351,96
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8380	35,00	29,33
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1706	35,00	5,98
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,3588	250,00	339,70
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0486	320,00	15,56
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2022	550,00	661,22
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,4959	500,00	2 247,95
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	167,1281	360,00	60 166,09
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,4042	210,00	84,88
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	18,1407	420,00	7 619,09
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,0944	21,00	43,98
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,0176	35,00	70,60
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	21,8428	65,00	1 419,78
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	265,9113	65,00	17 284,25
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,1486	45,00	411,67
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	128,3604	65,00	8 343,43
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,4560	45,00	425,54
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,4042	350,00	141,47
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	101,8332	250,00	25 458,30
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	43,3412	300,00	13 002,36
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	120,5200	180,00	21 693,60

	stropire				
	Total utilaje de construcții				170 881,63

Total	lei	1 170 935,20
Asigurarea sociala	24 %	54 158,07
Cheltuieli de transport	4 %	30 975,80
Total		1 256 069,07
Cheltuieli de regie	9 %	113 046,22
Total		1 369 115,29
Beneficiu	2 %	27 382,30
Total		1 396 497,59
TVA	20 %	279 299,51

Total deviz:

1 675 797,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de schimbare a rețelei de canalizare externă

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. Sector Nr.1				
		1.1. Terasamente				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 976,41 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	360,00	1 976,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 903,41
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,19 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			721,22
3	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			160,93 147,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 666,00	4,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	18,00	0,07
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	24,00	0,36
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 666,00	0,69
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 666,00	8,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,45
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			819,81
5	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,00 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,53
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,81 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 251,09
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30
						16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,01
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			46,74
						45,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,74
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 261,87
9	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			352,80
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,52
10	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 139,02
						463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 942,03
		1.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,62
						15,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 960,00	6,86
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			948,83
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			214,73
						84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,49
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,83
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,40
						7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,12
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	210,00	2,91
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,84
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			58,35
						58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,43

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,61
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3			450,54 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,99
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			8 233,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 900,00	8 137,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,33
18	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2			212,29 9,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,57	9,46
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 370,00	193,17
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	8,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 936,07
		1.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
19	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m			134,79 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	25212167000001604	Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	1,0500	93,00	99,60
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 326,82
20	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,81 4,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	52,57	4,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	180,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 417,46
		1.4. Camine de canalizare				
21	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3			793,73 785,92
	7122050013400	Zidar	h-om	14,9500	52,57	785,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2300	4,60	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 984,32
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 724,15 729,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,46

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,22
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	290,00	37,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 069,04
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (6 buc); KИ-10-9 (12 buc); KИП1-10-1 (6 buc); KИO-1 (6 buc); capac tip JI, scara C1-05 (22.7 kg)	buc			3 339,37 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,00	166,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	550,00	1 100,00
	266112643309133	Capac tip JI	buc	1,0000	960,00	960,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	510,00	510,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	505,00	505,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		26,00	98,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 036,20
24	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			181,17 49,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	52,57	49,94
	2722103310000200	Teava instalatie 200mm	m	0,5000	240,00	120,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	7,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	28,00	3,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 174,07
25	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			9,62 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,88
26	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			67,88 9,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	52,57	9,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	21,00	24,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,20	1,02
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	18,00	28,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,00	2,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 813,67
		2. Sector Nr.2				
		2.1. Terasamente				
27	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 976,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	360,00	1 976,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 584,14
28	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,20 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 922,09
29	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			160,81 147,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 666,00	3,99
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	18,00	0,07
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	24,00	0,36
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 666,00	0,66
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 666,00	8,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 920,57
30	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 461,33
31	TsF01D	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 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			41,60 18,93
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	52,57	18,93
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	2 200,00	4,18
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 666,00	18,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	24,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 299,08
32	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 139,03 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			939,70
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,81 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 439,51
34	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			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 175,97
35	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			46,74 ----- 45,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,74
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 372,46
36	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			352,80 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 241,18
37	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 139,02 ----- 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 464,15
		2.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
38	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,62 ----- 15,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 960,00	6,86
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 903,52
39	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			214,75 ----- 84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 014,31
40	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,39 ----- 7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,15
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	210,00	2,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			266,28
41	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			58,35 ----- 58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 860,87
42	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,42
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3			450,54 ----- 52,04

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 226,11
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			8 235,89
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 900,00	8 139,82
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			461,21
45	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2			212,29
						9,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,57	9,46
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 370,00	193,17
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	8,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 912,78
46	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			6,83
						6,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	52,57	6,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,06
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.5-20	m3			450,55
						52,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 901,30
48	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresate 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			194,51
						31,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,57	30,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,57	0,83
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare Vibropresat 60mm	m2	1,0150	135,00	137,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,60	12,59
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	180,00	0,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	180,00	7,70
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 198,70
49	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, pereu	m3			403,38
						289,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	240,00	84,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,08
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3			450,54
						52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 608,44
51	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 100x100x4 (1.98 kg/m2)	kg			26,56
						1,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,57	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 877,59
52	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 150-100 mm	m3			1 287,16
						236,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0200	950,00	978,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 740,75
		2.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
53	RpAcD13A	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 150-200mm	m			11,57
						11,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2200	52,57	11,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 973,87
54	RpAcD16C	Incarcarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 4-6m	t			130,76
						76,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,4600	52,57	76,75
	2010102904054	Dulapi molid-brad cls. A, tiv.G=28-58 mm, L=4-6,50 m, l=7-15cm	m3	0,0070	6 666,00	46,66
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0100	60,00	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 503,78
55	TsI51A10	Transportarea tevilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,98
56	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m			88,73
						19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	252121670000011032	Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	1,0500	50,00	53,55
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 281,40
57	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m			134,79
						19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	25212167000001604	Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	1,0500	93,00	99,60

1	2	3	4	5	6	7
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 495,73
58	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M) / Teava PVC SN 4 d. 200x4.9 mm	m			196,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	52,57	23,66
	252121670000020049	Teava PVC SN 4 d. 200x4.9 mm	m	1,0500	147,00	157,44
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 266,24
59	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			684,19
60	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	52,57	4,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	180,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 554,23
		2.4. Camine de canalizare				
61	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3			793,73
	7122050013400	Zidar	h-om	14,9500	52,57	785,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2300	4,60	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 778,55
62	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 724,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	290,00	37,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 172,85
63	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (15 buc); KИ-10-9 (59 buc); KИП1-10-1 (15 buc); KИO-1 (15 buc); capac tip JI - 11buc, capac tip T-4buc, scara C1-05 (22.7 kg)	buc			4 541,01
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,00	166,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc		550,00	2 163,33
	266112643309133	Capac tip JI	buc		960,00	704,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	510,00	510,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	505,00	505,00
	2875274200001	Capacul tip T	buc		1 700,00	453,33
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		26,00	39,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 115,20
64	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160 mm	buc			136,95
						34,17

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2722103310000160	Teava instalatie 160mm	m	0,5000	190,00	95,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	7,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	28,00	1,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 602,14
65	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			181,17 49,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	52,57	49,94
	2722103310000200	Teava instalatie 200mm	m	0,5000	240,00	120,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	7,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	28,00	3,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 449,37
66	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 300 mm	buc			305,79 68,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2722103310000300	Teava instalatie 300mm	m	0,6000	370,00	222,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	7,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	28,00	4,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	45,00	5,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,60	1,37
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	180,00	0,86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2 000,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 115,73
67	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			9,62 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 829,15
68	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			67,88 9,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	52,57	9,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	21,00	24,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,20	1,02
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	18,00	28,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,00	2,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 956,73
		3. Sector Nr.3				
		3.1. Terasamente				
69	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de	100 m3			1 976,40

1	2	3	4	5	6	7
		0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	360,00	1 976,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 087,60
70	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,21 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 177,42
71	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			160,80 147,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 666,00	3,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	18,00	0,07
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	24,00	0,36
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 666,00	0,68
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 666,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 211,06
72	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 476,44
73	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,02 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 188,00
74	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,81 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 966,44
75	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			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 487,24
76	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			46,74 45,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 265,12
77	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			352,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 657,11
78	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,02 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 349,96
		3.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
79	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,62 15,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 960,00	6,86
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 700,06
80	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			214,75 84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 728,70
81	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,39 7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,15
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	210,00	2,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,55
82	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			58,35 58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 597,11
83	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			314,49
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3			450,54 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 626,88
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 226,46

1	2	3	4	5	6	7
		0,6 l/m2				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 900,00	8 130,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			394,87
86	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala / k=1.5 pt grosimea finala 6,0 cm	m2			212,29 9,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,57	9,46
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 370,00	193,17
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	8,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 089,28
87	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, pereu	m3			403,38 289,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,51
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	240,00	84,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	65,00	22,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,59
88	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3			450,53 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,75
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 100x100x4 (1.98 kg/m2)	kg			26,56 1,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,57	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,26
90	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 150-100 mm	m3			1 287,23 236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0200	950,00	978,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			756,89
		3.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
91	RpAcD13B	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 250-300mm	m			20,50 20,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3900	52,57	20,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 909,27
92	RpAcD16B	Incarcarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 2-4m	t			96,09
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9700	52,57	50,99
	2010102904054	Dulapi molid-brad cls. A, tiv.G=28-58 mm, L=4-6,50 m, l=7-15cm	m3	0,0060	6 666,00	40,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0100	60,00	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 714,51
93	TsI51A10	Transportarea tevilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,93
94	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m			88,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	252121670000011032	Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	1,0500	50,00	53,55
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 024,22
95	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m			134,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	25212167000001604	Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	1,0500	93,00	99,60
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 633,44
96	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M) / Teava PVC SN 4 d. 200x4.9 mm	m			196,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	52,57	23,66
	252121670000020049	Teava PVC SN 4 d. 200x4.9 mm	m	1,0500	147,00	157,44
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 939,12
97	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 442,10
98	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	52,57	4,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	180,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 259,44
		3.4. Camine de canalizare				
99	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3			793,73
	7122050013400	Zidar	h-om	14,9500	52,57	785,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2300	4,60	1,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 984,32
100	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 724,16 729,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	290,00	37,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 517,61
101	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KII-10 (20 buc); KII-10-6 (10 buc); KII-10-9 (30 buc); KIIPI-10-1 (20 buc); KIIQ-1 (20 buc); capac tip JI-16buc, capac tip T - 4buc, scara C1-05 (22.7 kg)	buc			3 323,51 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,00	166,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	0,5000	360,00	180,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,5000	550,00	825,00
	266112643309133	Capac tip JI	buc		960,00	768,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	510,00	510,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	505,00	505,00
	2875274200001	Capacul tip T	buc		1 700,00	340,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		26,00	29,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 470,20
102	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160 mm	buc			136,96 34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2722103310000160	Teava instalatie 160mm	m	0,5000	190,00	95,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	7,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	28,00	1,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 917,37
103	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			181,17 49,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	52,57	49,94
	2722103310000200	Teava instalatie 200mm	m	0,5000	240,00	120,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	7,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	28,00	3,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 710,47
104	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 300 mm	buc			305,79 68,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2722103310000300	Teava instalatie 300mm	m	0,6000	370,00	222,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	7,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	28,00	4,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	45,00	5,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,60	1,37
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	180,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2 000,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 834,72
105	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			9,62 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 399,04
106	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatic, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			67,88 9,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	52,57	9,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	21,00	24,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,20	1,02
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	18,00	28,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,00	2,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 072,39
		4. Sector Nr.4				
		4.1. Terasamente				
107	TsC02B21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 271,60 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3100	360,00	2 271,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 378,16
108	TsC02D11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 976,43 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	360,00	1 976,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 334,09
109	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			160,81 147,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 666,00	3,99
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	18,00	0,07
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	24,00	0,36
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 666,00	0,68
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 666,00	7,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 262,32
110	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 551,15

1	2	3	4	5	6	7
111	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,02 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 304,18
112	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,81 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 200,46
113	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in stratari 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			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 305,69
114	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			46,74 45,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 744,48
115	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			352,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			863,31
116	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,02 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 787,17
		4.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
117	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,39 7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,15
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	210,00	2,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,17
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=20cm	m3			450,54 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 351,63
		4.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
119	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc / Teava PVC SN 4 d. 315x7.7 mm	m			385,81 20,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	52,57	20,50
	2521216700500315771	Teava PVC SN 4 d. 315x7.7 mm	m	1,0450	345,00	362,33
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	25,00	2,91
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	35,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147 188,19
120	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,31 6,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	52,57	6,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	10,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	180,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 418,15
		4.4. Camine de canalizare				
121	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3			793,73 785,92
	7122050013400	Zidar	h-om	14,9500	52,57	785,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2300	4,60	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 984,32
122	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 724,15 729,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,22
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	290,00	37,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 103,53
123	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (13 buc); KИ-10-9 (13 buc); KИИ1-10-1 (13 buc); KИO-1 (13 buc); capac tip JI-13buc, scara C1-05 (22.7 kg)	buc			2 736,40 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,00	166,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
	266112643309133	Capac tip JI	buc	1,0000	960,00	960,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	510,00	510,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	505,00	505,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		26,00	45,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 573,20
124	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 400 mm	buc			377,79 68,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2722103310000400	Teava instalatie 400mm	m	0,6000	490,00	294,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	7,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1600	28,00	4,48

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	45,00	5,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,60	1,37
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	180,00	0,86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2 000,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 822,45
		5. Sector Nr.5 - Farmacie				
		5.1. Terasamente				
125	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 976,41 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	360,00	1 976,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 150,27
126	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,23 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,68
127	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			161,24 147,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 666,00	4,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	18,00	0,07
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	24,00	0,36
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 666,00	0,82
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 666,00	8,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,82
128	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,87
129	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,02 463,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,35
130	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,81 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 619,57
131	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	m3			16,30 16,30

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,23
132	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			46,74 45,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			539,80
133	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			352,83 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,77
134	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,01 463,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,92
		5.2. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
135	RpAcD13B	Demontarea tuburilor din bazalt, gresie ceramica sau beton, gata descoperite, avind diametrul de 250-300mm	m			20,50 20,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3900	52,57	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 148,13
136	RpAcD16B	Ridicarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 2-4m	t			96,19 50,99
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9700	52,57	50,99
	2010102904054	Dulapi molid-brad cls. A, tiv.G=28-58 mm, L=4-6,50 m, l=7-15cm	m3	0,0060	6 666,00	40,09
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0100	60,00	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,09
137	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,99
138	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m			88,73 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	252121670000011032	Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	1,0500	50,00	53,55
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 064,80
139	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m			134,79 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	25212167000001604	Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	1,0500	93,00	99,60
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 930,61
140	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,18
						3,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,16
141	AcF11E	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,81
						4,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	52,57	4,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	180,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			827,45
		5.3. Camine de canalizare				
142	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3			793,73
						785,92
	7122050013400	Zidar	h-om	14,9500	52,57	785,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2300	4,60	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 984,32
143	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 724,13
						729,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	290,00	37,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 793,09
144	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (3 buc); KИ-10-9 (3 buc); KИП1-10-1 (3 buc); KИО-1 (3 buc); capac tip П-3buc, scara C1-05 (22.7 kg)	buc			2 887,73
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,00	166,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
	266112643309133	Capac tip П	buc	1,0000	960,00	960,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	510,00	510,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	505,00	505,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		26,00	196,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 663,20
145	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160mm	buc			136,96
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2722103310000160	Teava instalatie 160mm	m	0,5000	190,00	95,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	7,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	28,00	1,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,02
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,91
146	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc			181,17

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, teava avind diametrul de 200 mm				49,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	52,57	49,94
	2722103310000200	Teava instalatie 200mm	m	0,5000	240,00	120,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	7,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	28,00	3,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			905,86
147	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			9,62 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,84
148	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatic, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			67,88 9,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	52,57	9,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	21,00	24,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,20	1,02
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	18,00	28,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	0,99
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,00	2,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			929,89
		6. Secto Nr.6 - Casa de cultura				
		6.1. Terasamente				
149	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 976,40 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	360,00	1 976,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 472,65
150	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,18 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,58
151	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapatarii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			160,92 147,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 666,00	4,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	18,00	0,07
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	24,00	0,36
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 666,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	6 666,00	8,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 066,90
152	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 067,55
153	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 138,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,35
154	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 473,23
155	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			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			609,17
156	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			46,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 746,99
157	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			352,79
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	352,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,29
158	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 729,09
		6.2. Imbracaminte beton/pavaj/asfalt				
159	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 960,00	6,86

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	65,00	19,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 616,83
160	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			214,74
						84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,11
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 707,17
161	DI118	Decaparea mecanizată a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,39
						7,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,57	7,52
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,14
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	210,00	2,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,70
162	TsH92B	Incarcarea în auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			58,35
						58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 577,27
163	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310,56
164	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 h=10cm	m3			450,54
						52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 581,83
165	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			8 226,46
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 900,00	8 130,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			394,87
166	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală / k=1.5 pt grosimea finală 6,0 cm	m2			212,29
						9,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,57	9,46
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 370,00	193,17
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	8,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 877,01
167	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat, percu	m3			403,40
						289,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,57	210,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	52,57	78,87
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	10,00	0,53
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	240,00	84,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	65,00	22,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,51
168	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=100mm	m3			450,53
						52,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,57	52,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,58
169	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 100x100x4 (1.98 kg/m2)	kg			26,56
						1,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,57	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,87
170	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 150-100 mm	m3			1 287,29
						236,54
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,15
	266310210000012,5	Beton B 12,5	m3	1,0200	950,00	978,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,01
		6.3. Sistem de canalizare menajer-fecoidala				
171	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m			88,73
						19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	252121670000011032	Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	1,0500	50,00	53,55
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			621,13
172	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m			134,79
						19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	25212167000001604	Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	1,0500	93,00	99,60
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 048,51
173	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc / Teava PVC SN 4 d. 315x7.7 mm (teava de protectie)	m			385,82
						20,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	52,57	20,50
	2521216700050031577	Teava PVC SN 4 d. 315x7.7 mm (teava de protectie)	m	1,0450	345,00	362,33
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	25,00	2,91
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	35,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 401,41
174	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila	m			14,18

1	2	3	4	5	6	7
		dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				3,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,26
175	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,81
						4,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	52,57	4,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	180,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 215,76
		6.4. Camine de canalizare				
176	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3			793,73
						785,92
	7122050013400	Zidar	h-om	14,9500	52,57	785,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2300	4,60	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 984,32
177	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 724,17
						729,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,24
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	290,00	37,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 620,85
178	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (6 buc); KИД-10-6 (2 buc); KИД-10-9 (12 buc); KИПП1-10-1 (6 buc); KИО-1 (6 buc); capac tip Л-3buc, capac tip T - 3buc, scara C1-05 (22.7 kg)	buc			3 829,37
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,00	166,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6	buc		360,00	120,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc		550,00	1 100,00
	266112643309133	Capac tip Л	buc		960,00	480,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИПП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	510,00	510,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	505,00	505,00
	2875274200001	Capacul tip T	buc		1 700,00	850,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		26,00	98,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 976,20
179	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160 mm	buc			136,96
						34,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2722103310000160	Teava instalatie 160mm	m	0,5000	190,00	95,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	7,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	28,00	1,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,96
180	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			181,17
						49,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	52,57	49,94
	2722103310000200	Teava instalatie 200mm	m	0,5000	240,00	120,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	7,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	28,00	3,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 355,23
181	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			9,62 2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,66
182	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastice de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			67,88 9,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	52,57	9,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	21,00	24,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,20	1,02
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	18,00	28,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,00	2,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 919,58
		7. Sector Nr.7 - Muzeu				
		7.1. Terasamente				
183	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 976,39 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	360,00	1 976,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 733,29
184	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,24 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,49
185	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adancimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			160,67 147,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	52,57	147,72
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	6 666,00	3,97
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	18,00	0,07
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	24,00	0,36
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 666,00	0,61
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0012	6 666,00	7,94

1	2	3	4	5	6	7
		S8689				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,74
186	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,23
187	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,68
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,55
188	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			298,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 175,36
189	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			16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,32
190	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			46,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			844,05
191	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			352,81
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	420,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,91
192	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 139,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			793,89
		7.2. Sistem de canalizare menajefecoidala				
193	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m			88,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	252121670000011032	Teava PVC SN 4 d. 110x3.2 mm	m	1,0500	50,00	53,55

1	2	3	4	5	6	7
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			532,40
194	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC / Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m			134,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	52,57	19,45
	25212167000001604	Teava PVC SN 4 d. 160x4.0 mm	m	1,0500	93,00	99,60
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	90,00	15,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 782,93
195	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	52,57	3,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,08
196	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	52,57	4,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	180,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 504,45
		7.3. Camine de canalizare				
197	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3			793,73
	7122050013400	Zidar	h-om	14,9500	52,57	785,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2300	4,60	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 984,32
198	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 724,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	52,57	510,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	52,57	218,69
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,21
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	290,00	37,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 620,68
199	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. / KИД-10 (3 buc); KИ-10-9 (3 buc); KИИИ-10-1 (3 buc); KИО-1 (3 buc); capac tip И-3buc, scara C1-05 (22.7 kg	buc			2 887,73
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	166,00	166,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
	266112643309133	Capac tip И	buc	1,0000	960,00	960,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	510,00	510,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	505,00	505,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		26,00	196,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 663,20
200	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 160mm	buc			136,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,57	34,17
	272210331000016	Teava instalatie 160mm	m	0,5000	190,00	95,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	7,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	28,00	1,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,82
201	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			181,17
						49,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	52,57	49,94
	272210331000020	Teava instalatie 200mm	m	0,5000	240,00	120,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	7,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	28,00	3,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 087,03
202	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			9,62
						2,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,10
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,08
203	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatiche, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2			67,89
						9,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	52,57	9,99
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	21,00	24,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,20	1,02
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000	18,00	28,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,00	2,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,17
		8. Sector Nr.8				
204	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			2 227,84
						115,65
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	52,57	115,65
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 700,00	1 734,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,60	58,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	180,00	23,87
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	280,00	288,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	10,00	0,36
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 367,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

