

**Sistemele de alimentare cu apa si
canalizare din lunca raului Prut
raionul Glodeni. Etapa 1
Cuhnesti si Balatina N -01/08-
2015"B"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Statia de tratare Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 5 694 579,72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ cert.	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. Statia de tratare-PG-29				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,010	614,98 0,00	3 696,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,520	84,17 84,17	885,48 885,48
3	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	11,640	67,01 67,01	780,01 780,01
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	1,800	218,00 0,00	392,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
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	1,800	827,93 360,38	1 490,28 648,69
6	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,210	675,04 0,00	2 841,90 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	715,600	9,60 0,00	6 869,70 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,210	95,46 14,71	401,87 61,94
		<i>Total</i>	lei			17 357,64
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				17 357,64 2 376,12
		1.2. Fundatiile				
9	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	7,340	1 043,19 183,87	7 656,99 1 349,60
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice, (Fm-1,FM2)	m3	33,090	1 479,41 179,78	48 953,84 5 949,05
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	175,200	12,61 2,74	2 209,31 479,65
12	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	1 069,480	12,04 2,17	12 874,47 2 316,03
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	117,280	74,44 49,03	8 729,77 5 750,47
14	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii	buc	36,000	35,70	1 285,37

1	2	3	4	5	6	7
		M-20			12,26	441,29
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	199,680	22,90 8,58	4 573,39 1 713,39
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,200	739,20 263,15	147,84 52,63
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	20,800	272,79 40,45	5 673,96 841,39
18	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	5,200	1 043,12 183,87	5 424,21 956,13
19	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice(grinda Gm1)	m3	18,720	1 456,95 157,31	27 274,07 2 944,86
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	305,760	14,23 4,05	4 351,23 1 236,83
21	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	497,120	13,05 2,86	6 485,27 1 421,89
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	149,760	75,82 49,03	11 354,08 7 343,03
23	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la	m2	41,600	69,42 15,53	2 887,83 645,91

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale				
24	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice, (fundatie sub utilaj FU1.2)	m3	98,760	1 514,09 179,78	149 531,64 17 755,46
25	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	2 257,200	12,04 2,17	27 172,37 4 888,16
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	54,360	272,79 40,45	14 828,64 2 198,92
27	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	27,180	1 043,16 183,87	28 353,03 4 997,58
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris R-14	m3	51,000	272,79 40,45	13 912,10 2 063,02
29	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	51,000	1 043,16 183,87	53 201,39 9 377,37
30	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice, (RM1)	m3	102,000	1 514,09 179,78	154 437,55 18 337,97
31	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2 631,500	12,61 2,74	33 183,51 7 204,03
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	18,400	272,79 40,45	5 019,27 744,31
33	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	7,360	1 043,11 183,87	7 677,32 1 353,28
34	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice, (PI1)	m3	27,600	1 514,08 179,78	41 788,63 4 962,03
35	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 463,720	12,61 2,74	18 457,67 4 007,10
36	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	276,000	74,44 49,03	20 545,06 13 532,83

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
37	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere 50x50	buc	184,000	454,17 46,17	83 567,61 8 495,61
		<i>Total</i>	lei			801 557,42
		Total Fundatiile Inclusiv salariu				801 557,42 133 359,82
		1.3. Pereti				
38	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare R18	t	29,970	22 135,66 1 634,40	663 405,62 48 982,97
39	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	29,970	739,16 263,14	22 152,71 7 886,27
40	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare gr 100mm, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. R5	m2	685,000	666,74 55,98	456 719,43 38 345,07
		<i>Total</i>	lei			1 142 277,76
		Total Pereti Inclusiv salariu				1 142 277,76 95 214,31
		1.4. Acoperis				
41	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolaregr100mm, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se	m2	790,000	656,23 61,29	518 420,73 48 419,10

1	2	3	4	5	6	7
		determina conform proiectului.				
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	62,000	204,91 12,26	12 704,45 760,00
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	38,000	240,05 14,30	9 121,83 543,44
44	CK26B	Retinator de zapada	m	60,000	113,49 16,34	6 809,64 980,64
		<i>Total</i>	lei			547 056,65
		Total Acoperis Inclusiv salariu				547 056,65 50 703,18
		1.5. Pereti despartitori				
45	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,550	27 455,18 6 953,18	15 100,35 3 824,25
		<i>Total</i>	lei			15 100,35
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				15 100,35 3 824,25
		1.6. Usi si porti				
46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	10,190	1 125,77 33,10	11 471,61 337,26
47	CK13A	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2	53,490	1 976,10 136,47	105 701,65 7 299,92
		<i>Total</i>	lei			117 173,26
		Total Usi si porti Inclusiv salariu				117 173,26 7 637,18
		1.7. Pardoseli				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	6,400	1 322,13 278,26	8 461,64 1 780,84

1	2	3	4	5	6	7
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M150 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	640,200	138,72 36,77	88 811,60 23 542,72
50	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	640,200	53,23 6,54	34 078,69 4 185,37
51	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M150 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (19,5 cm)	m2	640,200	138,72 36,77	88 811,60 23 542,72
52	CG22A5 k=9.5.	Pardoseli din beton simplu clasa M150 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga	m2	640,200	99,31 3,88	63 577,28 2 485,06
53	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 773,350	15,74 1,23	27 918,40 2 173,80
54	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industriala in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent	m2	640,200	541,46 132,79	346 644,38 85 015,35
		<i>Total</i>	lei			658 303,59
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				658 303,59 142 725,86
		1.8. Finisare exterioare				
55	CI08C	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la	m2	65,000	229,62 122,58	14 925,28 7 967,70

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar) R5				
		<i>Total</i>	lei			14 925,28
		Total Finisare exterioare Inclusiv salariu				14 925,28 7 967,70
		1.9. Lucrari diverse				
		1.9.1. cerdac				
56	CA03F	Beton M-100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3	0,920	1 106,55 157,32	1 018,03 144,73
57	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,020	1 322,00 278,00	26,44 5,56
58	CA02C	Beton M100 simplu turnat in sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,240	1 124,33 183,83	269,84 44,12
59	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	4,200	266,42 102,15	1 118,95 429,03
		<i>Total</i>	lei			2 433,26
		Total cerdac Inclusiv salariu				2 433,26 623,44
		1.9.2. Intrari				
60	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,240	1 322,17 278,21	317,32 66,77
61	CA02C	Beton M200 simplu turnat in sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	4,800	1 474,46 183,87	7 077,40 882,57
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	24,000	56,44 28,60	1 354,60 686,44

1	2	3	4	5	6	7
		100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)				
63	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M100, se scade	m2	-24,000	19,03 9,81	-456,64 -235,36
		<i>Total</i>	lei			8 292,68
		Total Intrari Inclusiv salariu				8 292,68 1 400,42
		<i>Total</i>	lei			10 725,94
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				10 725,94 2 023,86
		<i>Total</i>	lei			3 324 477,89
		Total Statia de tratare-PG-29 Inclusiv salariu				3 324 477,89 445 832,28
		2. Bazin de bufer PG12				
		2.1. Lucrari de terasamente				
64	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,510	614,94 0,00	1 543,50 0,00
65	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,400	84,17 84,17	370,36 370,36
66	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,470	217,96 0,00	320,40 0,00
67	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	1,470	827,91 360,37	1 217,03 529,75

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
68	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,050	675,14 0,00	708,90 0,00
69	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	177,720	9,60 0,00	1 706,10 0,00
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,050	95,42 14,71	100,19 15,45
		<i>Total</i>	lei			5 966,48
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 966,48 915,56
		2.2. Constructii				
71	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	2,580	1 043,18 183,87	2 691,40 474,38
72	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	47,520	26,93 10,22	1 279,62 485,42
73	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	23,760	11,59 1,63	275,29 38,82
74	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	18,000	64,28 38,00	1 157,11 684,00
75	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	18,000	144,42 35,96	2 599,48 647,22
76	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu	m3	7,130	1 479,41	10 548,20

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, (FM1)			179,78	1 281,86
77	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	12,420	12,61 2,74	156,61 33,99
78	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere	kg	465,480	12,04 2,17	5 603,47 1 008,02
79	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,120	74,19 49,03	454,06 300,08
80	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (RM1)	m3	25,920	1 479,43 179,78	38 346,88 4 660,00
81	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	11,680	13,93 4,04	162,71 47,23
82	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 361,040	12,72 2,53	17 313,51 3 447,93
83	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepte și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	172,800	67,76 38,82	11 709,60 6 707,58
84	IzF04F k=2	2 straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe	m2	97,920	40,44 4,90	3 959,73 480,11

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc.				
85	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	81,000	144,42 35,96	11 697,66 2 912,50
		<i>Total</i>	lei			107 955,33
		Total Constructii Inclusiv salariu				107 955,33 23 209,14
		<i>Total</i>	lei			113 921,81
		Total Bazin de bufer PG12 Inclusiv salariu				113 921,81 24 124,70
		3. Camin pentru distributia apei spre rezervoare PG-17				
		3.1. Lucrari de terasamente				
86	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,200	615,00 0,00	123,00 0,00
87	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	84,18 84,18	42,09 42,09
88	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,160	217,50 0,00	34,80 0,00
89	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	0,160	827,75 360,31	132,44 57,65
90	TsC03F1	Incarcarea pamintului in	100	0,040	675,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II	m3		0,00	0,00
91	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	6,800	9,60 0,00	65,25 0,00
92	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	94,25 14,25	3,77 0,57
		<i>Total</i>	lei			428,35
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				428,35 100,31
		3.2. Constructii				
93	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,570	1 042,72 183,81	594,35 104,77
94	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,820	26,90 10,21	264,17 100,31
95	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	4,910	11,55 1,63	56,71 8,01
96	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	3,140	144,42 35,96	453,47 112,90
97	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,900	1 412,69 329,33	2 684,12 625,73
98	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0.39 m3)	buc	2,000	785,00 0,00	1 570,00 0,00
99	AcE15A1	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
100	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
101	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
102	AcE15A1	Capac din metal	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
103	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg [MC1,MC2]	kg	12,000	27,08 8,58	324,97 102,97
104	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc - peretii exteriori	m2	8,160	40,45 4,90	330,10 40,00
105	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	8,160	144,42 35,96	1 178,44 293,42
106	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,430	272,65 40,49	117,24 17,41
107	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,340	104,68 14,30	559,01 76,37
		<i>Total</i>	lei			12 087,58
		Total Constructii Inclusiv salariu				12 087,58 1 481,89
		<i>Total</i>	lei			12 515,93
		Total Camin pentru distributia apei spre rezervoare PG-17 Inclusiv salariu				12 515,93 1 582,20
		4. Camin pentru distributia apei in retea PG-19				
		4.1. Lucrari de terasamente				
108	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,230	614,35 0,00	141,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
109	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	84,18 84,18	42,09 42,09
110	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,190	217,89 0,00	41,40 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	0,190	827,95 360,42	157,31 68,48
112	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,040	675,00 0,00	27,00 0,00
113	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	6,800	9,60 0,00	65,25 0,00
114	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	94,25 14,25	3,77 0,57
		<i>Total</i>	lei			478,12
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				478,12 111,14
		4.2. Constructii				
115	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,570	1 042,72 183,81	594,35 104,77
116	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,820	26,90 10,21	264,17 100,31
117	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie	m2	4,910	11,55 1,63	56,71 8,01

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
118	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	3,140	144,42 35,96	453,47 112,90
119	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,900	1 412,69 329,33	2 684,12 625,73
120	AcE15A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0.39 m3)	buc	2,000	785,00 0,00	1 570,00 0,00
121	AcE15A1	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
122	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
123	AcE15A1	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
124	AcE15A1	Capac din metal	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
125	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg [MC1,MC2]	kg	12,000	27,08 8,58	324,97 102,97
126	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc - peretii exteriori	m2	9,550	40,39 4,90	385,76 46,83
127	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	9,550	144,42 35,96	1 379,18 343,39
128	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	0,430	272,65 40,49	117,24 17,41
129	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,340	104,68 14,30	559,01 76,37
		Total	lei			12 343,98