

**Constructia apeductului magistral
Sarata Razesti-Voinescu-Mingir din
r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Constructia apeductului magistral

Valoarea de deviz 16 705 792,86 Lei

№ 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. № 2-1-1 Rețele de distribuție a apei				
		1.1. Utilaj				
1		Motopompa MII-800 sau analog	buc	1,000	29 000,00 0,00	29 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			29 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			348,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				29 348,00
		1.2. Lucrari de constructii				
		1.2.1. Lucrari terasamente				
2	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	94,210	1 025,00 0,00	96 565,00 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	291,000	175,04 175,04	50 936,12 50 936,12
4	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu	m3	23,000	225,17 225,17	5 178,92 5 178,92

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu				
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	7,650	1 125,03 0,00	8 606,50 0,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 301,000	25,60 0,00	33 305,60 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,650	210,59 30,59	1 611,01 234,01
8	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	89,700	490,50 0,00	43 997,85 0,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	89,700	1 456,69 749,44	130 664,68 67 224,36
		<i>Total</i>	Lei			370 865,68
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				370 865,68 123 573,41
		1.2.2. Conducte si armaturi				
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN16 SDR11 d140mm triplustrat (Tip 2) (A9)	m	3 080,000	406,58 12,49	1 252 254,05 38 471,02
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN12,5 SDR13,6 d140mm triplustrat (Tip 2) (A9)	m	2 932,000	344,46 12,49	1 009 950,95 36 622,41

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d140mm triplustrat (Tip 2) (A9)	m	950,000	300,98 12,49	285 926,62 11 866,06
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN12,5 SDR13,6 d110mm triplustrat (Tip 2) (A9)	m	3 573,000	235,13 12,49	840 120,67 44 628,88
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat (Tip 2) (A9)	m	1 509,000	190,92 12,49	288 102,91 18 848,30
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm triplustrat (Tip 2) (A12)	m	138,000	135,33 12,49	18 675,14 1 723,70
16		Banda avertizare apa	m	12 182,000	1,20 0,00	14 618,40 0,00
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 220,000	18,27 5,95	95 384,54 31 048,04
18	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 962,000	23,90 6,80	166 375,09 47 324,89
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m	5 220,000	0,35 0,35	1 818,53 1 818,53

1	2	3	4	5	6	7
		pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
20	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	6 962,000	1,06 0,63	7 408,75 4 401,19
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20 (pentru sprijine)	m3	5,900	2 948,09 724,79	17 393,72 4 276,29
22	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PN6 SDR26 d250mm	m	25,000	472,82 16,74	11 820,50 418,48
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PN6 SDR26 d200 mm	m	55,000	309,54 14,11	17 024,59 775,78
24		Inel distantier PA 9-36	buc	23,000	200,00 0,00	4 600,00 0,00
25		Inel distantier PA 4-25	buc	46,000	200,00 0,00	9 200,00 0,00
26	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d250mm L=200mm	buc	141,000	140,76 80,72	19 846,53 11 381,73
27	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN16 d125mm	buc	36,000	3 432,73 59,48	123 578,24 2 141,24
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat	buc	34,000	2 594,73 46,73	88 220,94 1 588,94

1	2	3	4	5	6	7
		din fonta PN16 d100mm				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN16 d80mm	buc	23,000	$\frac{2\,282,73}{46,73}$	$\frac{52\,502,87}{1\,074,87}$
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN16 d50mm	buc	1,000	$\frac{1\,632,73}{46,73}$	$\frac{1\,632,73}{46,73}$
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN16 d100mm	buc	11,000	$\frac{3\,509,93}{46,73}$	$\frac{38\,609,27}{514,07}$
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN16 d50mm	buc	11,000	$\frac{1\,852,17}{46,73}$	$\frac{20\,373,91}{514,07}$
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN16 d125/125mm	buc	11,000	$\frac{3\,276,19}{157,19}$	$\frac{36\,038,14}{1\,729,14}$
34	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN16 d125/80mm	buc	12,000	$\frac{2\,776,19}{157,19}$	$\frac{33\,314,33}{1\,886,33}$
35	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN16 d125/50mm	buc	1,000	$\frac{2\,776,19}{157,19}$	$\frac{2\,776,19}{157,19}$
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN16 d100/100mm	buc	11,000	$\frac{2\,314,62}{75,62}$	$\frac{25\,460,86}{831,86}$

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN16 d100/80mm	buc	11,000	2 264,62 75,62	24 910,86 831,86
38	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN16 d125/100mm	buc	12,000	1 908,19 157,19	22 898,33 1 886,33
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN16 d100/50mm	buc	11,000	1 214,62 75,62	13 360,86 831,86
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adapter cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d140/125mm	buc	58,000	2 232,88 49,28	129 507,19 2 858,39
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adapter cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	45,000	1 609,73 49,28	72 437,97 2 217,72
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adapter cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	23,000	1 609,73 49,28	37 023,85 1 133,50
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adapter cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,000	718,78 49,28	718,78 49,28
44	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	2,000	721,90 101,97	1 443,81 203,93

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d140mm				
45	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d110mm	buc	1,000	593,63 101,96	593,63 101,96
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC d140mm	buc	2,000	599,30 49,28	1 198,61 98,57
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC d140mm	buc	7,000	805,30 49,28	5 637,12 344,98
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC d140mm	buc	5,000	805,30 49,28	4 026,51 246,41
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC d140mm	buc	10,000	955,68 49,28	9 556,83 492,83
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC d140mm	buc	13,000	955,68 49,28	12 423,87 640,67
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC d110mm	buc	2,000	358,29 49,28	716,57 98,57
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC d110mm	buc	5,000	352,10 49,28	1 760,51 246,41
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	4,000	352,10	1 408,41

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC d110mm			49,28	197,13
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30 PEHD RC d110mm	buc	9,000	411,84 49,28	3 706,58 443,54
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15 PEHD RC d110mm	buc	10,000	411,84 49,28	4 118,43 492,83
		<i>Total</i>	Lei			4 830 477,19
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				4 830 477,19 277 506,51
		1.2.3. Supapa de sens d80mm - 26 buc (Coala 102)				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	104,000	43,48 17,84	4 521,89 1 855,75
57	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	0,104	1 498,46 547,40	155,84 56,93
58	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc	26,000	422,12 75,62	10 975,21 1 966,21
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	26,000	1 609,73 49,28	41 853,05 1 281,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			57 505,99
		Total Supapa de sens d80mm - 26 buc (Coala 102) Inclusiv salariu				57 505,99 5 160,24
		1.2.4. Camine				
60	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 1,2 m3)	m3	66,030	3 493,06 1 170,04	230 646,81 77 257,53
61	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - este exclus)	m3	74,130	3 788,90 949,96	280 871,36 70 420,84
62		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	47,000	1 600,00 0,00	75 200,00 0,00
63		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	21,000	3 200,00 0,00	67 200,00 0,00
64		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	46,000	1 000,00 0,00	46 000,00 0,00
65		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
66		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3)	buc	46,000	1 680,00 0,00	77 280,00 0,00
67		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	84,000	2 600,00 0,00	218 400,00 0,00
68		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	47,000	1 800,00 0,00	84 600,00 0,00
69		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	21,000	3 200,00 0,00	67 200,00 0,00
70		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	68,000	250,00 0,00	17 000,00 0,00
71		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	68,000	370,00	25 160,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
72		Scara cu vanguri din otel	kg	94,740	30,00 0,00	2 842,20 0,00
73		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 460,240	25,00 0,00	61 506,00 0,00
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	505,340	48,48 17,84	24 498,69 9 017,09
75	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	3,060	1 498,06 547,20	4 584,06 1 674,42
76		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	38,000	1 343,34 0,00	51 046,92 0,00
77		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	30,000	1 004,70 0,00	30 141,00 0,00
78	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQ-1)	m3	1,900	2 576,91 382,37	4 896,12 726,50
79	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	15,000	616,36 97,72	9 245,44 1 465,73
80	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	150,000	168,58 29,74	25 286,93 4 460,93
81	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din	m2	955,700	234,55	224 160,49

1	2	3	4	5	6	7
		beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)			74,77	71 461,13
		<i>Total</i>	Lei			1 633 766,02
		Total Camine Inclusiv salariu				1 633 766,02 236 484,17
		1.2.5. Demolarea si reconditionarea Drumul din asfalt				
82	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 090,000	48,55 24,64	52 919,83 26 859,02
83	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	38,000	209,42 135,95	7 957,78 5 166,18
84	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,340	1 175,00 0,00	1 574,50 0,00
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	38,000	451,28 76,47	17 148,75 2 905,97
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Se modifica norma: piatra sparta -0,575 m3)	m3	96,000	286,08 84,12	27 463,71 8 075,55
87	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	382,000	290,46 13,60	110 956,11 5 193,37
88	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	382,000	194,90 10,20	74 450,87 3 895,02
		<i>Total</i>	Lei			292 471,55
		Total Demolarea si reconditionarea Drumul din asfalt Inclusiv salariu				292 471,55 52 095,11
		1.2.6. Demolarea si reconditionarea Drumul din pietris				

1	2	3	4	5	6	7
89	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	3,940	1 175,00 0,00	4 629,50 0,00
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	141,000	451,28 76,47	63 630,90 10 782,69
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Se modifica norma: piatra sparta - 0,575 m3)	m3	253,000	330,18 84,12	83 535,62 21 282,44
		<i>Total</i>	Lei			151 796,02
		Total Demolarea si reconditionarea Drumul din pietris Inklusiv salariu				151 796,02 32 065,13
		1.2.7. Demolarea si reconditionarea Transportarea gunoiului				
92	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,380	1 300,00 0,00	494,00 0,00
93	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	72,000	25,60 0,00	1 843,20 0,00
94	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,380	210,63 30,63	80,04 11,64
		<i>Total</i>	Lei			2 417,24
		Total Demolarea si reconditionarea Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				2 417,24 11,64
		<i>Total</i>	Lei			7 339 299,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			174 455,09
		<i>Transport materiale</i>	4 %			239 240,29
		<i>Total</i>				7 752 995,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			775 299,51
		<i>Total</i>				8 528 294,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			426 414,72
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				8 954 709,30 726 896,21
		<i>Total</i>	Lei			8 984 057,30
		Total № 2-1-1 Rețele de distributie a apei Inclusiv salariu				8 984 057,30 726 896,21
		2. № 2-1-2 Aductiunea apei potabila. Platforma B.				
		2.1. Lucrari de constructii				
		2.1.1. Lucrari terasamente (Pentru conducte L=1294m)				
95	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	9,170	1 024,97 0,00	9 399,00 0,00
96	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	35,000	175,04 175,04	6 126,34 6 126,34
97	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,230	1 126,09 0,00	259,00 0,00
98	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	39,100	25,60 0,00	1 000,80 0,00
99	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,230	210,65 30,65	48,45 7,05
100	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	9,400	490,50 0,00	4 610,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
101	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	9,400	1 456,69 749,44	13 692,84 7 044,69
		<i>Total</i>	Lei			35 137,13
		Total Lucrari terasamente (Pentru conducte L=1294m) Inclusiv salariu				35 137,13 13 178,08
		2.1.2. Conducte si accesorii				
102	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 13.6 PE100 PN12.5 d63mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	434,000	89,99 4,59	39 055,65 1 991,36
103	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	827,000	79,76 4,59	65 961,01 3 794,59
104	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	15,000	79,76 4,59	1 196,38 68,82
105	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (Tip2) (A12)	m	18,000	190,92 12,49	3 436,55 224,83
106		Banda avertizare	m	1 294,000	1,20 0,00	1 552,80 0,00
107	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 2075 mm, de apa potabila dupa	m	1 276,000	10,95 3,40	13 970,67 4 336,87

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
108	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei stropire	m	18,000	18,27 5,95	328,91 107,06
109	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1 294,000	0,35 0,35	450,77 450,77
110	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d250mm (1buc)	m	0,200	436,35 33,15	87,27 6,63
111	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d63mm	buc	14,000	310,83 67,98	4 351,56 951,66
112	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PE100 d63mm	buc	9,000	518,89 67,98	4 669,97 611,78
		<i>Total</i>	Lei			135 061,54
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				135 061,54 12 544,37
		2.1.3. Supapa de sens d100mm (coala 10) -1buc				
113	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	7,500	43,47 17,84	326,06 133,82
114	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	t	0,008	1 497,50 552,50	11,98 4,42

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
115	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d100mm	buc	1,000	534,47 75,62	534,47 75,62
116	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d110/100 mm	buc	1,000	1 164,62 75,62	1 164,62 75,62
		<i>Total</i>	Lei			2 037,13
		Total Supapa de sens d100mm (coala 10) -1buc Inclusiv salariu				2 037,13 289,48
		2.1.4. Camine circulare				
117	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,530	3 789,69 949,95	13 377,61 3 353,34
118		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
119		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,000	2 600,00 0,00	10 400,00 0,00
120		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1(0,51 m3)				
121		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
122		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana Inel de reazem KI7-3(0,06 m3)	buc	1,000	370,00 0,00	370,00 0,00
123		Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
124		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	53,160	25,00 0,00	1 329,00 0,00
125		Scara	kg	26,740	30,00 0,00	802,20 0,00
126	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	0,080	1 497,88 547,00	119,83 43,76
127	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	25,750	234,55 74,77	6 039,69 1 925,42
128	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	0,500	615,46 97,72	307,73 48,86
129	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace	m3	0,250	2 577,76 382,72	644,44 95,68

1	2	3	4	5	6	7
		clasice B10 Pereu				
		<i>Total</i>	Lei			41 390,50
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				41 390,50 5 467,06
		2.1.5. Demolarea si reconditionarea Drumul din asfalt (105m)				
130	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	210,000	48,55 24,64	10 195,56 5 174,67
131	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	7,350	209,38 135,95	1 538,93 999,25
132	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,260	1 175,00 0,00	305,50 0,00
133	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,350	451,28 76,47	3 316,94 562,08
134	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	18,400	487,33 84,12	8 966,87 1 547,81
135	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	73,500	286,42 5,10	21 051,68 374,72
136	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	73,500	194,90 10,20	14 324,99 749,44
		<i>Total</i>	Lei			59 700,47
		Total Demolarea si reconditionarea Drumul din asfalt (105m) Inclusiv salariu				59 700,47 9 407,97
		2.1.6. Demolarea si reconditionarea Drumul din pietris (590m)				
137	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	1,160	1 175,00 0,00	1 363,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
138	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	41,300	451,28 76,47	18 637,98 3 158,33
139	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	74,300	531,43 84,12	39 485,27 6 250,14
		<i>Total</i>	Lei			59 486,25
		Total Demolarea si reconditionarea Drumul din pietris (590m) Inclusiv salariu				59 486,25 9 408,47
		2.1.7. Demolarea si reconditionarea Drumul din beton de ciment (180m)				
140	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	360,000	48,55 24,64	17 478,11 8 870,87
141	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	22,700	348,97 290,60	7 921,56 6 596,56
142	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,440	1 175,00 0,00	517,00 0,00
143	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	22,700	1 797,42 492,83	40 801,50 11 187,15
144	DI07A K=2	Covoare subtiri, de 4.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica	m2	126,000	248,27 15,29	31 282,60 1 927,12
		<i>Total</i>	Lei			98 000,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea si reconditionarea Drumul din beton de ciment (180m) Inclusiv salariu				98 000,77 28 581,70
		2.1.8. Demolarea si reconditionarea Transportarea gunoiului				
145	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,300	1 300,00 0,00	390,00 0,00
146	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	57,000	42,40 0,00	2 416,80 0,00
147	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,300	221,30 32,30	66,39 9,69
		<i>Total</i>	Lei			2 873,19
		Total Demolarea si reconditionarea Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				2 873,19 9,69
		<i>Total</i>	Lei			433 686,98
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			18 932,84
		<i>Transport materiale</i>	4 %			10 591,30
		<i>Total</i>				463 211,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			46 321,11
		<i>Total</i>				509 532,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			25 476,62
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				535 008,85 78 886,82
		<i>Total</i>	Lei			535 008,85
		Total № 2-1-2 Aductiunea apei potabila. Platforma B. Inclusiv salariu				535 008,85 78 886,82
		3. № 2-1-3 Aductiunea apei potabila. Platforma C. 3.1. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.1. Lucrari terasamente (Pentru conducte L=128m)				
148	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	1,190	1 024,79 0,00	1 219,50 0,00
149	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	175,04 175,04	700,15 700,15
150	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,510	1 124,51 0,00	573,50 0,00
151	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	86,700	25,60 0,00	2 219,60 0,00
152	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,510	210,65 30,65	107,43 15,63
153	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	0,720	490,62 0,00	353,25 0,00
154	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,720	1 456,68 749,39	1 048,81 539,56
		<i>Total</i>	Lei			6 222,24
		Total Lucrari terasamente (Pentru conducte L=128m) Inclusiv salariu				6 222,24 1 255,34
		3.1.2. Conducte si accesorii				
155	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	40,000	190,92 12,49	7 636,92 499,62

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (Tip2) (A1)				
156	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	45,000	190,92 12,49	8 591,40 562,08
157	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (Tip2) (A12)	m	18,000	190,92 12,49	3 436,55 224,83
158	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d90mm triplustrat (Tip2) (A12)	m	25,000	135,32 12,49	3 383,07 312,26
159		Banda avertizare	m	128,000	1,20 0,00	153,60 0,00
160	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	128,000	18,27 5,95	2 338,93 761,33
161	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	128,000	0,35 0,35	44,61 44,61
162	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d250mm (8buc)	m	1,600	436,34 33,14	698,14 53,02

1	2	3	4	5	6	7
163	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat d100mm	buc	5,000	2 594,73 46,73	12 973,67 233,67
164	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d100x100mm	buc	2,000	2 314,62 75,62	4 629,25 151,25
165	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d100 mm	buc	1,000	681,62 75,62	681,62 75,62
166	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d110/100 mm	buc	5,000	1 164,62 75,62	5 823,12 378,12
167	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PE100 RC d110mm	buc	2,000	265,58 49,28	531,17 98,57
168	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PE100 RC d110mm	buc	1,000	352,10 49,28	352,10 49,28
169	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare.(Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg	26,880	48,48 17,84	1 303,14 479,66
170	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	t	0,027	1 499,26 547,41	40,48 14,78

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
171	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Volumul beton pentru springere B20)	m3	0,368	2 949,08 724,78	1 085,26 266,72
172	RpAcH11C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3	100,000	27,15 10,20	2 714,64 1 019,64
		<i>Total</i>	Lei			56 417,67
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				56 417,67 5 225,06
		3.1.3. Supapa de sens d100mm (coala 7) -1buc				
173	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	7,500	43,47 17,84	326,06 133,82
174	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	0,008	1 497,50 552,50	11,98 4,42
175	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d100mm	buc	1,000	534,47 75,62	534,47 75,62
176	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d110/100 mm	buc	1,000	1 164,62 75,62	1 164,62 75,62
		<i>Total</i>	Lei			2 037,13
		Total Supapa de sens d100mm				2 037,13

1	2	3	4	5	6	7
		(coala 7) -1buc Inclusiv salariu				289,48
		3.1.4. Supapa de sens d80mm (coala 8) -1buc				
177	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	7,500	43,47 17,84	326,06 133,82
178	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	0,008	1 497,50 552,50	11,98 4,42
179	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d80mm	buc	1,000	422,12 75,62	422,12 75,62
180	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d90/80 mm	buc	1,000	1 754,62 75,62	1 754,62 75,62
		<i>Total</i>	Lei			2 514,78
		Total Supapa de sens d80mm (coala 8) -1buc Inclusiv salariu				2 514,78 289,48
		3.1.5. Camine circulare				
181	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	7,060	3 788,63 949,97	26 747,73 6 706,77
182	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,2 m3)	m3	5,010	3 533,00 1 170,02	17 700,31 5 861,82

1	2	3	4	5	6	7
183		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	2,000	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
184		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIIJ-15	buc	4,000	1 600,00 0,00	6 400,00 0,00
185		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	8,000	2 600,00 0,00	20 800,00 0,00
186		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
187		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	4,000	1 680,00 0,00	6 720,00 0,00
188		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
189		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	1 980,00 0,00	7 920,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
190		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	6,000	250,00 0,00	1 500,00 0,00
191		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ7-3(0,06 m3)	buc	6,000	370,00 0,00	2 220,00 0,00
192		Capac din fonta ductila B125	buc	6,000	1 350,00 0,00	8 100,00 0,00
193		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	218,640	25,00 0,00	5 466,00 0,00
194		Scara	kg	160,440	30,00 0,00	4 813,20 0,00
195	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	0,379	1 498,02 547,26	567,75 207,41
196	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	89,660	234,55 74,77	21 029,87 6 704,22
197	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Perea	m3	3,000	616,36 97,72	1 849,09 293,15
198	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Perea	m3	1,500	2 577,05 382,37	3 865,57 573,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			150 499,52
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				150 499,52 20 346,92
		<i>Total</i>	Lei			217 691,34
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			6 577,51
		<i>Transport materiale</i>	4 %			6 825,86
		<i>Total</i>				231 094,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			23 109,47
		<i>Total</i>				254 204,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			12 710,21
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				266 914,39 27 406,28
		<i>Total</i>	Lei			266 914,39
		Total № 2-1-3 Aductiunea apei potabila. Platforma C. Inclusiv salariu				266 914,39 27 406,28
		4. № 2-2-1 Statia de pompare a apei (SP-1). Lucrari de constructii. Pl. A1				
		4.1. Lucrari de constructii				
199	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,184	<u>1 125,00</u> 0,00	<u>207,00</u> 0,00
200	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	31,200	<u>25,60</u> 0,00	<u>798,80</u> 0,00
201	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,184	<u>211,47</u> 30,49	<u>38,91</u> 5,61
202	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	16,600	<u>2 442,28</u> 382,37	<u>40 541,82</u> 6 347,26
203	CA03G	Beton armat M200 (C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatie, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3	5,100	<u>2 608,57</u> 373,87	<u>13 303,69</u> 1 906,73

1	2	3	4	5	6	7
204	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	4,020	173,71 101,97	698,30 409,90
205	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	30,600	26,00 6,71	795,73 205,38
206	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	626,000	24,31 5,01	15 215,38 3 138,28
207	CL18A	Confectii metalice (manson T9)	kg	146,600	43,48 17,84	6 374,35 2 615,89
208	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	0,147	1 498,50 547,41	220,28 80,47
209	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,400	2 527,70 578,65	1 011,08 231,46
210	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5 cm)	m2	40,200	239,83 5,31	9 641,02 213,53
		<i>Total</i>	Lei			88 846,36
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 637,08
		<i>Transport materiale</i>	4 %			2 758,60
		<i>Total</i>				95 242,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			9 524,21
		<i>Total</i>				104 766,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			5 238,31
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				110 004,56 15 154,51
		<i>Total</i>	Lei			110 004,56
		Total № 2-2-1 Statia de pompare a apei (SP-1). Lucrari de constructii. Pl. A1 Inclusiv salariu				110 004,56 15 154,51
		5. № 2-2-2 Statia de pompare a apei (SP-1).TH. (Pl. A1) 5.1. Lucrari de constructii 5.1.1. Lucrari terasamente (Pentru conducte L=54m)				
211	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	0,174	<u>1 025,86</u> 0,00	<u>178,50</u> 0,00
212	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,300	<u>175,04</u> 175,04	<u>227,55</u> 227,55
213	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,174	<u>1 123,56</u> 0,00	<u>195,50</u> 0,00
214	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	26,600	<u>25,59</u> 0,00	<u>680,80</u> 0,00
215	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,174	<u>211,78</u> 30,75	<u>36,85</u> 5,35
216	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	0,267	<u>490,45</u> 0,00	<u>130,95</u> 0,00
217	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,267	<u>1 456,74</u> 749,44	<u>388,95</u> 200,10

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	Lei			1 839,10
		Total Lucrari terasamente (Pentru conducte L=54m) Inclusiv salariu				1 839,10 433,00
		5.1.2. Conducte si accesorii				
218	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (tip2) (A9)	m	34,000	190,92 12,49	6 491,35 424,68
219	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (tip2) (A12)	m	16,000	190,93 12,49	3 054,80 199,85
220	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP HM SN4 d 110mm	m	4,000	138,54 31,44	554,16 125,76
221		Banda avertizare	m	54,000	1,20 0,00	64,80 0,00
222	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	54,000	18,27 5,95	986,74 321,19
223	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	54,000	0,35 0,35	18,78 18,78
224	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie	m	0,600	436,33 33,13	261,80 19,88

1	2	3	4	5	6	7
		L=200mm PVC SN8 d250mm (3buc)				
225	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d140mm	buc	1,000	599,30 49,28	599,30 49,28
226	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	4,000	358,28 49,28	1 433,13 197,13
227	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	352,10 49,28	352,10 49,28
228		Cot 90* PP d110mm	buc	1,000	20,60 0,00	20,60 0,00
229	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 d110mm	buc	1,000	1 030,96 101,96	1 030,96 101,96
230	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Volumul beton pentru springere B20)	m3	0,228	2 946,45 724,87	671,79 165,27
		<i>Total</i>	Lei			15 540,31
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				15 540,31 1 673,06
		5.1.3. Supapa de sens d100mm (coala 10) -2buc				
231	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	15,000	43,48 17,84	652,20 267,66
232	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,015	1 498,00 549,33	22,47 8,24

1	2	3	4	5	6	7
		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				
233	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d100mm	buc	2,000	534,48 75,62	1 068,95 151,25
234	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d110/100 mm	buc	2,000	1 164,62 75,62	2 329,25 151,25
		<i>Total</i>	Lei			4 072,87
		Total Supapa de sens d100mm (coala 10) -2buc Inclusiv salariu				4 072,87 578,40
		5.1.4. Camine circulare				
235	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	7,060	3 788,63 949,97	26 747,73 6 706,77
236		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	2,000	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
237		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	8,000	2 600,00 0,00	20 800,00 0,00
238		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	2,000	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)				
239		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
240		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ7-3(0,06 m3)	buc	2,000	370,00 0,00	740,00 0,00
241		Capac din fonta ductila B125	buc	2,000	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
242		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	106,320	25,00 0,00	2 658,00 0,00
243		Scara	kg	53,480	30,00 0,00	1 604,40 0,00
244	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	0,160	1 497,88 547,00	239,66 87,52
245	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	51,500	234,55 74,77	12 079,38 3 850,84
246	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	1,000	616,37 97,72	616,37 97,72
247	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	0,500	2 578,38 382,38	1 289,19 191,19

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu				
		<i>Total</i>	Lei			82 774,73
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				82 774,73 10 934,04
		<i>Total</i>	Lei			104 227,01
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 268,44
		<i>Transport materiale</i>	4 %			3 244,40
		<i>Total</i>				110 739,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			11 073,98
		<i>Total</i>				121 813,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 090,69
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				127 904,52 13 618,50
		<i>Total</i>	Lei			127 904,52
		Total № 2-2-2 Statia de pompare a apei (SP-1).TH. (Pl. A1) Inclusiv salariu				127 904,52 13 618,50
		6. № 2-2-3 Statia de pompare a apei (SP-1). Utilaj. (Pl. A1) 6.1. Valoarea utilajului				
248		Statie de pompare a apei (SP-1) (Conform Fisei tehnice)	set	1,000	1 047 250,00 0,00	1 047 250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 047 250,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			12 567,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 059 817,00
		<i>Total</i>	Lei			1 059 817,00
		Total № 2-2-3 Statia de pompare a apei (SP-1). Utilaj. (Pl. A1) Inclusiv salariu				1 059 817,00
		7. № 2-3-1 Statie de dezinfectare a				

1	2	3	4	5	6	7
		apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma B1)				
249	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	0,025	1 020,00 0,00	25,50 0,00
250	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	2 235,32 382,36	3 800,04 650,02
251	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3	2,300	2 681,47 373,87	6 167,39 859,89
252	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	2,370	172,34 101,96	408,44 241,65
253	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	11,160	26,01 6,72	290,25 74,94
254	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	287,760	24,31 5,01	6 994,24 1 442,62
255	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	21,300	60,07 17,84	1 279,44 380,07
256	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	0,021	1 499,05 546,19	31,48 11,47
257	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2	0,240	2 527,67	606,64

1	2	3	4	5	6	7
					578,50	138,84
258	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2	23,700	249,48 11,90	5 912,65 281,93
		<i>Total</i>	Lei			25 516,07
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			979,54
		<i>Transport materiale</i>	4 %			816,20
		<i>Total</i>				27 311,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			2 731,18
		<i>Total</i>				30 042,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 502,15
		Total № 2-3-1 Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma B1) Inclusiv salariu				31 545,14 4 081,43
		8. № 2-3-2 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH. (Platforma B1) 8.1. Valoarea utilajului				
259		Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)(Conform fisei tehnice)	set	1,000	650 000,00 0,00	650 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			650 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			7 800,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				657 800,00
		8.2. Lucrari de constructii 8.2.1. Lucrari terasamente pentru conducte L=17m				
260	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	100 m3	0,074	1 027,03 0,00	76,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
261	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,300	175,03 175,03	52,51 52,51
262	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	0,076	491,45 0,00	37,35 0,00
263	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,076	1 456,58 749,08	110,70 56,93
264	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 (Grund deplasat)	m3	0,100	26,30 26,30	2,63 2,63
		<i>Total</i>	Lei			279,19
		Total Lucrari terasamente pentru conducte L=17m Inclusiv salariu				279,19 112,07
		8.2.2. Conducte si accesorii				
265	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (tip2) pentru cabluri automatizare	m	17,000	83,57 12,49	1 420,61 212,34
266		Banda avertizare	m	17,000	1,20 0,00	20,40 0,00
267	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m	17,000	10,95 3,40	186,13 57,78

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
268	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	17,000	0,35 0,35	5,95 5,95
269	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	358,28 49,28	358,28 49,28
270	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d50mm	buc	2,000	119,33 49,28	238,65 98,57
271	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d50mm	buc	2,000	145,07 49,28	290,15 98,57
272	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE HD RC d50mm	buc	2,000	113,14 49,28	226,29 98,57
273	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d50mm	buc	4,000	295,68 67,97	1 182,70 271,90
274	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	2,000	359,77 75,62	719,55 151,25
		<i>Total</i>	Lei			4 648,71
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				4 648,71 1 044,21
		<i>Total</i>	Lei			4 927,90
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			277,51

1	2	3	4	5	6	7
		Transport materiale	4 %			116,35
		Total				5 321,76
		Cheltuieli de regie	10 %			532,17
		Total				5 853,93
		Beneficiu de deviz	5 %			292,71
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 146,64 1 156,28
		Total	Lei			663 946,64
		Total № 2-3-2 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH. (Platforma B1) Inclusiv salariu				663 946,64 1 156,28
		9. № 2-4-1 Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma C2)				
275	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	0,120	1 025,00 0,00	123,00 0,00
276	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,093	1 456,56 749,25	135,46 69,68
277	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	2 235,32 382,36	3 800,04 650,02
278	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3	2,300	2 681,47 373,87	6 167,39 859,89
279	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	2,370	172,34 101,96	408,44 241,65
280	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37	kg	11,160	26,01	290,25

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			6,72	74,94
281	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	287,760	24,31 5,01	6 994,24 1 442,62
282	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	21,300	60,07 17,84	1 279,44 380,07
283	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	0,021	1 499,05 546,19	31,48 11,47
284	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2	0,240	2 527,67 578,50	606,64 138,84
285	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2	23,700	249,48 11,90	5 912,65 281,93
		<i>Total</i>	Lei			25 749,03
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			996,27
		<i>Transport materiale</i>	4 %			816,20
		<i>Total</i>				27 561,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			2 756,15
		<i>Total</i>				30 317,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 515,88
		Total № 2-4-1 Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma C2) Inclusiv salariu				31 833,53 4 151,11
		10. № 2-4-2. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH.				

1	2	3	4	5	6	7
		(Platforma C2)				
		10.1. Valoarea utilajului				
286		Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)(Conform fisei tehnice)	set	1,000	$\frac{650\,000,00}{0,00}$	$\frac{650\,000,00}{0,00}$
		<i>Total</i>	Lei			650 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			7 800,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				657 800,00
		10.2. Lucrari de constructii				
		10.2.1. Lucrari terasamente pentru conducte L=55m				
287	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	0,240	$\frac{1\,025,00}{0,00}$	$\frac{246,00}{0,00}$
288	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,800	$\frac{175,04}{175,04}$	$\frac{140,03}{140,03}$
289	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	0,244	$\frac{490,57}{0,00}$	$\frac{119,70}{0,00}$
290	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,244	$\frac{1\,456,72}{749,43}$	$\frac{355,44}{182,86}$
291	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	m3	0,380	$\frac{26,39}{26,39}$	$\frac{10,03}{10,03}$

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
		<i>Total</i>	Lei			871,20
		Total Lucrari terasamente pentru conducte L=55m Inclusiv salariu				871,20 332,92
		10.2.2. Conducte si accesorii				
292	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat (tip2) pentru cabluri automatizare	m	55,000	83,56 12,49	4 595,85 686,98
293		Banda avertizare	m	55,000	1,20 0,00	66,00 0,00
294	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	55,000	10,95 3,40	602,18 186,93
295	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	55,000	0,35 0,35	19,20 19,20
296	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	3,000	358,28 49,28	1 074,85 147,85
297	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,000	350,05 49,28	700,09 98,57
298	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	2,000	690,98 49,28	1 381,95 98,57

1	2	3	4	5	6	7
299	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	2,000	543,13 101,97	1 086,27 203,93
		<i>Total</i>	Lei			9 526,39
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				9 526,39 1 442,03
		<i>Total</i>	Lei			10 397,59
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			425,99
		<i>Transport materiale</i>	4 %			284,44
		<i>Total</i>				11 108,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 110,80
		<i>Total</i>				12 218,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			610,94
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 829,76 1 774,95
		<i>Total</i>	Lei			670 629,76
		Total № 2-4-2. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH. (Platforma C2) Inclusiv salariu				670 629,76 1 774,95
		11. № 2-5-1 Castele de apa V=50m3, H=18m (2buc) .Platforma C1 11.1. Valoarea utilajului				
300		Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,000	374 300,00 0,00	748 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			748 600,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			8 983,20
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				757 583,20
		11.2. Lucrari de montare				
301	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti,	t	12,346	12 529,26	154 686,30

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime pina la 50 m.			7 732,27	95 462,61
		<i>Total</i>	Lei			154 686,30
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			22 911,03
		<i>Total</i>				177 597,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			9 546,26
		<i>Total</i>				187 143,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			9 357,18
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				196 500,77 95 462,61
		11.3. Lucrari de constructii				
		11.3.1. Lucrari terasamente				
		11.3.1.1. Groapa de fundatie-2buc				
302	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	5,600	1 025,00 0,00	5 740,00 0,00
303	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	20,000	175,04 175,04	3 500,76 3 500,76
304	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Perna din pamint H=1,5m	100 m3	1,500	4 314,29 16,15	6 471,43 24,22
305	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grunt deplasat)	100 m3	0,590	1 124,58 0,00	663,50 0,00
306	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	100,000	25,60 0,00	2 560,00 0,00
307	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,590	210,53	124,21

1	2	3	4	5	6	7
					30,53	18,01
308	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	3,710	490,51 0,00	1 819,80 0,00
309	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	3,710	1 528,68 749,43	5 671,41 2 780,39
		<i>Total</i>	Lei			26 551,11
		Total Groapa de fundatie-2buc Inclusiv salariu				26 551,11 6 323,38
		<i>Total</i>	Lei			26 551,11
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				26 551,11 6 323,38
		11.3.2. Lucrari de constructii				
310	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,400	2 527,70 578,65	1 011,08 231,46
311	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton monolit B15)	m3	58,800	2 488,53 373,87	146 325,52 21 983,43
312	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	47,200	256,60 135,95	12 111,58 6 416,94
313	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea	kg	786,200	28,54 2,55	22 437,97 2 004,11

1	2	3	4	5	6	7
		incorporata C1,2)				
314	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	357,120	42,63 16,99	15 224,05 6 068,90
315	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 (Piese detasabila 3Д-1)	t	0,357	1 498,07 547,20	534,81 195,35
316	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	23,600	49,19 10,20	1 160,91 240,64
317	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3м)	m3	2,300	531,43 84,12	1 222,29 193,48
318	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	23,000	128,51 6,80	2 955,74 156,34
319	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Jgeab pentru canal П2-15 din beton B15)	m3	3,000	2 434,35 288,90	7 303,04 866,69
320	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Placa de acoperire П4-15)	buc	12,000	4 834,97 123,21	58 019,58 1 478,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			268 306,57
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				268 306,57 39 835,82
		11.3.3. Conducte si accesorii				
321	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d108x3.5 mm	m	68,000	356,64 42,48	24 251,74 2 888,98
322	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm	m	16,000	334,37 42,48	5 349,96 679,76
323	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm	m	1,000	83,09 42,48	83,09 42,48
324	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	27,700	182,88 68,83	5 065,71 1 906,47
325	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	4,000	2 594,73 46,73	10 378,93 186,93
326	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,000	2 282,74 46,73	4 565,47 93,47
327	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	4,000	402,41 46,73	1 609,65 186,93
328	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80 mm	buc	2,000	621,36 89,22	1 242,72 178,44
329	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	2,000	443,88 89,22	887,76 178,44

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm				
330	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15 mm	buc	2,000	655,02 89,22	1 310,04 178,44
331	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	2,000	1 229,78 75,62	2 459,55 151,25
332	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune ПЕ d50mm	buc	4,000	139,92 49,28	559,69 197,13
333	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d110mm	buc	8,000	917,81 84,97	7 342,48 679,76
334	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm	buc	2,000	711,77 84,97	1 423,54 169,94
335	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* d100 mm	buc	2,000	282,72 89,22	565,44 178,44
336	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 45* d100 mm	buc	4,000	282,72 89,22	1 130,87 356,87
337	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100	buc	4,000	1 179,77 75,62	4 719,09 302,49
338	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din	buc	2,000	1 104,78 75,62	2 209,55 151,25

1	2	3	4	5	6	7
		PEHD d90/80				
339	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	12,000	534,47 75,62	6 413,68 907,48
340	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	6,000	422,12 75,62	2 532,74 453,74
		<i>Total</i>	Lei			84 101,70
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				84 101,70 10 068,69
		11.3.4. Scara monolita Sm1				
341	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,500	2 236,50 382,38	1 118,25 191,19
342	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200	m3	0,800	2 633,86 327,14	2 107,09 261,71
343	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	6,500	173,86 101,96	1 130,09 662,77
344	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	25,67 5,86	406,55 92,87
345	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	81,720	24,64 4,84	2 013,86 395,79

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
346	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	60,06 17,84	192,19 57,10
347	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,800	48,99 17,84	3 615,59 1 316,87
348	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	0,077	1 492,99 547,40	114,96 42,15
		<i>Total</i>	Lei			10 698,58
		Total Scara monolita Sm1 Inclusiv salariu				10 698,58 3 020,45
		11.3.5. Lucrari de demontarea turnului existente				
349	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile Demontarea turnului existent H=15m V=25m3	t	3,943	960,81 849,72	3 788,48 3 350,45
350	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III Строймусор	100 m3	0,021	1 309,52 0,00	27,50 0,00
351	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3,940	25,58 0,00	100,80 0,00
352	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,021	225,24 32,38	4,73 0,68
		<i>Total</i>	Lei			3 921,51

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de demontarea turnului existente Inclusiv salariu				3 921,51 3 351,13
		<i>Total</i>	Lei			393 579,47
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			15 023,87
		<i>Transport materiale</i>	4 %			11 958,04
		<i>Total</i>				420 561,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			42 056,14
		<i>Total</i>				462 617,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			23 130,87
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				485 748,39 62 599,47
		<i>Total</i>	Lei			1 439 832,36
		Total № 2-5-1 Castele de apa V=50m3, H=18m (2buc) .Platforma C1 Inclusiv salariu				1 439 832,36 158 062,08

		Total	Lei	13 921 494,0 5
		TVA	20 %	2 784 298,81
		Total deviz: Inclisiv salariu		16 705 792,86 1 031 188,17

Intocmit

SA "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)