

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide, la
poligonul din comuna Tintareni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7
Solutiile tehnologice (marca ST)

Valoarea de deviz 370 615 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Земляные работы под трубопроводы				
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	2,830	483,758 0,000	1 369,036 0,000
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	8,760	88,170 88,170	772,369 772,369
3	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	2,150	220,227 0,000	473,488 0,000
4	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	2,150	518,942 377,496	1 115,726 811,616

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	53,800	13,268 13,268	713,818 713,818
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка лишнего грунта)	100 m3	0,230	531,513 0,000	122,248 0,000
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=0.1m	m3	21,320	314,757 38,520	6 710,614 821,246
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Вывоз)	t	39,090	15,353 0,000	600,142 0,000
9	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км, к=2)	100 m3	0,230	63,122 0,000	14,518 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,230	97,396 15,443	22,401 3,552
		Total Земляные работы под трубопроводы Inclusiv salariu				11 914,360 3 122,601
		1.2. Земляные работы под колодцы				
11	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	0,480	483,800 0,000	232,224 0,000
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,980	88,177 88,177	86,413 86,413
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,270	219,956 0,000	59,388 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
14	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	0,270	518,878 377,433	140,097 101,907
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,850	13,265 13,265	90,864 90,864
16	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 (Погрузка лишнего грунта)	100 m3	0,250	530,528 0,000	132,632 0,000
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Вывоз)	t	24,940	15,348 0,000	382,790 0,000
18	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км, к=2)	100 m3	0,150	63,627 0,000	9,544 0,000
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,150	97,973 15,407	14,696 2,311
		Total Земляные работы под колодцы				1 148,648
		Inclusiv salariu				281,495
		1.3. Арматура и трубопроводы				
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cos de gunoi 9din tije din otel inoxibabil)0.51x0.51x0.51 m are din otel inoxidfdil Φ5мм,93м)	kg	187,860	21,346 8,988	4 010,140 1 688,502
21	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare	buc	1,000	2 623,500	2 623,500

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana cu actionare manuala Dy=150, Py=10 bar)			29,960	29,960
22	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana cu actionare manuala Dy=200, Py=10 bar)	buc	2,000	3 325,960 29,960	6 651,920 59,920
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa plana presudata Du 150 PN 10 bar)	buc	1,000	566,076 79,180	566,076 79,180
24	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Flansa plana presudata Du 200 PN 10 bar)	buc	1,000	666,076 79,180	666,076 79,180
25	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil din otel inoxadabil ϕ 25 PN 10 bar)	buc	2,000	451,012 12,412	902,024 24,824
26	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Ventil din otel inoxadabil ϕ 50 PN 10 bar)	buc	2,000	515,448 28,248	1 030,896 56,496
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu actionare manuala din otel inoxibabil Dy= 50, Py=10 bar)	buc	1,000	1 167,540 23,540	1 167,540 23,540
28	SD16C	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 4" - Cap conector cu mufa conector cu	buc	3,000	412,990 34,240	1 238,970 102,720

1	2	3	4	5	6	7
		mufa Du80mm Py=10bar				
29	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" - Cap conector cu mufa conector cu mufa Du50mm Py=10bar	buc	1,000	296,245 17,120	296,245 17,120
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Mufa cpvc Du90mm	buc	3,000	28,007 24,824	84,020 74,472
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Mufa cpvc Du50mm	buc	1,000	42,859 24,824	42,859 24,824
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - Trecere din otel inoxibabil Du60x88.5mm	buc	3,000	121,920 44,940	365,760 134,820
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudata din otel inoxibabil Du 63 PN 10 bar)	buc	4,000	167,238 38,092	668,952 152,368
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Cot cpvc 90* Du90mm	buc	9,000	28,007 24,824	252,060 223,416
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. -Cot cpvc 90* Du50mm	buc	16,000	42,859 24,824	685,749 397,184
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. -Cot	buc	10,000	35,433 24,824	354,330 248,240

1	2	3	4	5	6	7
		cpvc 90* Du25mm				
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. -Cot cpvc 90* Du63mm	buc	1,000	25,885 24,824	25,885 24,824
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Trecere cpvc - otel inoxibabil cu flanta Du50x21/2*	buc	4,000	29,067 24,824	116,270 99,296
39	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului - Trecere cpvc - otel inoxibabil cu flanta Du25x1*	buc	2,000	17,102 14,980	34,204 29,960
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa plana presudata din otel inoxibabil Du 25 PN 10 bar)	buc	3,000	89,568 38,092	268,704 114,276
41	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	4,000	227,065 51,360	908,260 205,440
42		Manson toleranta $\phi 90$	buc	3,000	1 200,000 0,000	3 600,000 0,000
43		Manson toleranta $\phi 60$	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000
44		Furtunul " METAFLEX "	m	10,000	26,000 0,000	260,000 0,000
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Cot	buc	4,000	29,067 24,824	116,270 99,296

1	2	3	4	5	6	7
		cpvc 90* cu manson Du50mm				
46	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" (Tevi din otel inoxibil $\phi 60 \times 3$)	m	2,500	219,765 74,044	549,412 185,110
47	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" (Tevi din otel inoxibil $\phi 88.5 \times 3.5$)	m	10,500	311,732 84,744	3 273,187 889,812
48	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava sud presiune din CPVC $\Phi 90$ PN10 SDR21)	m	35,000	140,975 7,790	4 934,111 272,636
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava sud presiune din CPVC $\Phi 50$ PN10 SDR21)	m	34,000	58,015 2,311	1 972,517 78,581
50	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava sud presiune din CPVC $\Phi 63$ PN10 SDR21)	m	49,000	95,126 2,311	4 661,184 113,249
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava sud presiune din CPVC $\Phi 25$ PN10 SDR21)	m	28,000	23,412 2,311	655,527 64,713
52	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, -Teava din canalizare PVC SN4 SDR41 $\Phi 50$	m	13,000	39,566 12,840	514,361 166,920
53	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13,000	11,296 2,996	146,848 38,948

1	2	3	4	5	6	7
54	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	159,000	0,428 0,176	67,974 27,906
55	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	159,000	6,892 1,712	1 095,828 272,208
56	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Cutie protectie kit actionare vana)	buc	1,000	1 336,760 51,360	1 336,760 51,360
57	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Teu din otel inoxibil PN10 A200)	buc	1,000	1 291,866 139,956	1 291,866 139,956
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Racord cu flanta p/e PN10 Φ160)	buc	1,000	3 400,746 79,180	3 400,746 79,180
59	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Racord cu flanta p/e PN10 Φ200)	buc	1,000	1 936,076 79,180	1 936,076 79,180
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Mufa cpvc Du160mm	buc	1,000	121,644 24,824	121,644 24,824
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Cot cpvc 45* Du160mm	buc	2,000	111,344 24,824	222,688 49,648
62	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri	m	131,500	258,909 16,692	34 046,498 2 194,998

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm -Teava din canalizare PVC SN4 SDR41 Ø200				
63	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm -Teava din canalizare PVC SN4 SDR41 Ø160	m	45,500	153,493 12,840	6 983,929 584,220
64	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (Tevi din otel 159x5)	m	2,500	298,892 35,952	747,231 89,880
65	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2,500	17,510 4,280	43,775 10,700
66	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	177,000	0,772 0,318	136,630 56,368
67	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	177,000	15,344 3,424	2 715,888 606,048
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. - Trecere cpvc Du90x50"	buc	3,000	28,007 24,824	84,020 74,472
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. - Trecere cpvc Du63x50"	buc	1,000	25,885 24,824	25,885 24,824
70	IzH08A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete,	m2	0,450	77,498 43,276	34,874 19,474

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 80 cm, inclusiv (Placi termoizolante din vana minerala de pe liant sintetic t=30mm)				
71	IzB01A1	Protectie anticoroziva cu folie, intr-un strat, lipita cu adeziv cu petreceri de 30 mm, sudate cu aer cald, cu etansare la colturi si muchii cu strat suplimentar de folie, aplicata pe suprafete suport din metal, confectionare - Fibra cu sticla din silicon si folie anticorozive	m2	14,500	169,104 33,384	2 452,008 484,068
		Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				101 238,177 10 669,141
		1.4. Cap de beton (Nod 1)				
72	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 (Perete din benon 1000x1500x150 -Beton classa B22.5)	m3	0,230	1 337,322 192,787	307,584 44,341
73	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,300	985,607 196,880	295,682 59,064
74	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	0,300	533,440 77,040	160,032 23,112
		Total Cap de beton (Nod 1) Inclusiv salariu				763,298 126,517
		1.5. Изоляция резервуара				
75	IzH08A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind	m2	0,450	98,476 43,276	44,314 19,474

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 80 cm, inclusiv (Placi termoizolante din vana minerala de pe liant sintetic t=60mm) (pentru rezervor de apa)				
76	IzB01A1	Protectie anticoroziva cu folie, intr-un strat, lipita cu adeziv cu petreceri de 30 mm, sudate cu aer cald, cu etansare la colturi si muchii cu strat suplimentar de folie, aplicata pe suprafete suport din metal, confectionare - Fibra cu sticla din silicon si folie anticorozive (pentru rezervor de apa)	m2	8,000	169,104 33,384	1 352,832 267,072
		Total Изоляция резервуара Inclusiv salariu				1 397,146 286,546
		1.6. Сборные ж/бетонные конструкции водопров. колодцев ф1500-1 шт, ф2000-1шт				
77	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,290	1 029,521 412,572	1 328,082 532,218
78	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m Placa КЦД-15 (0.38 m3)	buc	1,000	883,330 0,000	883,330 0,000
79	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m . Inel КЦ-15-9 (0.4 m3)	buc	2,000	650,000 0,000	1 300,000 0,000
80	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m Placi КЦП1-15-1 (0.27 m3)	buc	1,000	760,000 0,000	760,000 0,000
81	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m Inel de reazam КТО-1(0.02 m3)	buc	2,000	75,000 0,000	150,000 0,000
82	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau	buc	1,000	1 063,844	1 063,844

1	2	3	4	5	6	7
		fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (rama cu capac usor)			35,096	35,096
83	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, Scara cu vanguri din otel C2	buc	1,000	146,000 0,000	146,000 0,000
84	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремянки)	m2	0,730	59,575 47,079	43,490 34,368
85	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	8,480	24,668 1,711	209,188 14,509
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 10cm	m3	0,190	419,321 42,347	79,671 8,046
87	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,900	80,686 3,424	153,304 6,506
88	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,300	1 052,500 378,352	2 420,750 870,210
89	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m КЦД-20 (0.59 m3)	buc	1,000	1 695,830 0,000	1 695,830 0,000
90	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m Inel КЦ-20-9 (0.59 m3)	buc	2,000	1 025,000 0,000	2 050,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
91	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m Placi КЦП1-20-1 (0.51 m3)	buc	1,000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
92	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m Inel de reazam KTO-1(0.02 m3)	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
93	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, Scara cu vanguri din otel C2	buc	1,000	146,000 0,000	146,000 0,000
94	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стрелянки)	m2	0,730	59,575 47,079	43,490 34,368
95	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (rama cu capac usor)	buc	1,000	1 063,844 35,096	1 063,844 35,096
96	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	11,300	24,692 1,712	279,015 19,346
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 10cm	m3	0,190	419,321 42,347	79,671 8,046
98	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	1,900	80,686 3,424	153,304 6,506
		Total Сборные ж/бетонные конструкции водопров. колодцев ф1500-1 шт, ф2000-1шт Inclusiv salariu				15 423,813 1 604,315

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Сборные ж/бетонные конструкции канализ. колодцев ф1000, 3 шт				
99	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,800	1 337,737 593,636	2 407,927 1 068,544
100	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	3,000	355,000 0,000	1 065,000 0,000
101	AcE13A1	lemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИД-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	383,330 0,000	766,660 0,000
102	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИД-10-6 (0,21 m3)	buc	2,000	310,000 0,000	620,000 0,000
103	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,000	280,000 0,000	840,000 0,000
104	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
105	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc	3,000	1 063,846 35,096	3 191,537 105,288

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, necarosabil tip II A si B (rama cu capac usor)				
106	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
107	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремянки)	m2	1,648	59,591 47,085	98,206 77,596
108	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	14,740	24,687 1,713	363,892 25,252
109	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,012	25 910,917 7 379,500	310,931 88,554
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 10cm	m3	0,570	419,656 42,349	239,204 24,139
111	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	5,700	80,620 3,424	459,535 19,517
		Total Сборные ж/бетонные конструкции канализ. колодцев ф1000, 3 шт Inclusiv salariu				10 812,892 1 408,890
		<i>Total</i>	lei			142 698,334
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			3 937,389
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			5 657,615
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			152 293,338

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			10 660,534
		<i>Total</i>	100,00 +			162 953,872
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			9 777,232
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				172 731,104 17 499,505
		2. Lucrari de montare				
112	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Pompa de evacuare pentru lichide corozive (pentru levigat) Q=20.0 m3/h H=6.0m "HOMA" CH 432-1.2/2D)	buc	1,000	341,224 203,300	341,224 203,300
113	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Pompa de evacuare pentru lichide corozive (pentru namol) Q=21.6 m3/h H=6.0m "HOMA" CTP50(53) M13/4D)	buc	3,000	341,224 203,300	1 023,672 609,900
114	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Pompa submersibila (pentru permeat) Q=21.6 m3/h H=6.0m "HOMA" C290WB)	buc	1,000	341,224 203,300	341,224 203,300
115	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Pompa submersibila (pentru acid) Q=9.0 m3/h H=10.0m "LUTZ" B50)	buc	1,000	341,224 203,300	341,224 203,300
116	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Pompa de evacuare pentru apelor pluviale din placa de fund Q=23.5 m3/h H=12.0m "HOMA" CH 413W)	buc	1,000	341,224 203,300	341,224 203,300
117	AcB13A	Manevrarea (inchiderea si	buc	1,000	8,560	8,560

1	2	3	4	5	6	7
		deschiderea) manuala a venelor montate in pamint, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avind diametrul 50-200 mm (Kit actionara vana)			8,560	8,560
		<i>Total</i>	lei			2 397,128
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			322,124
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			4,383
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 723,635
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			544,031
		<i>Total</i>	100,00 +			3 267,666
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			196,060
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 463,726 1 431,660
		3. Valoarea utilajului				
118		Pompa de evacuare pentru lichide corozive (pentru levigat) Q=20.0 m3/h H=6.0m "HOMA" CH 432-1.2/2D	buc	1,000	20 760,000 0,000	20 760,000 0,000
119		Pompa de evacuare pentru lichide corozive (pentru namol) Q=21.6 m3/h H=6.0m "HOMA" CTP50(53) M13/4D	buc	3,000	17 380,000 0,000	52 140,000 0,000
120		Pompa submersibila (pentru permeat) Q=21.6 m3/h H=6.0m "HOMA" C290WB	buc	1,000	17 380,000 0,000	17 380,000 0,000
121		Pompa submersibila (pentru acid) Q=9.0 m3/h H=10.0m "LUTZ" B50	buc	1,000	16 200,000 0,000	16 200,000 0,000
122		Pompa de evacuare pentru apelor pluviale din placa de fund Q=23.5 m3/h H=12.0m "HOMA" CH 413W	buc	1,000	24 320,000 0,000	24 320,000 0,000
123		Kit actionara vana	buc	1,000	156,000 0,000	156,000 0,000
124		Пантон для плавающего насоса	buc	1,000	125,000 0,000	125,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			131 081,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			1 572,972

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				132 653,972

		Total	lei	308 846
		TVA	20,00 %	61 769
		Total deviz: Inclusiv salariu		370 615
				18 928

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)