

**Construcția rezervoarelor de
inmagazionarea apei pentru
alimentarea cu apa a s.Loganesti
r-I Hincesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000
Alimentarea cu apa

Valoarea de deviz 7 161 698,471 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. DEVIZ 1 - 2-1-1 - SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APA				
		Total DEVIZ 1 - 2-1-1 - SISTEMUL DE ALIMENTARE CU APA Inclusiv salariu				0,000
		2. Cap.1. Lucrari de constructie 2.1. Cap.3.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	21,100	1 435,000	30 278,500
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	65,000	164,800	10 712,000
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,710	1 574,507	1 117,900
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu	t	121,000	25,600	3 097,600

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km				
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,710	190,535	135,280
6	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	21,040	436,008	9 173,600
7	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	21,040	1 648,600	34 686,540
		Total Cap.3.1. Lucrari terasamente Inklusiv salariu				89 201,420 25 578,320
		2.2. Cap.1.2. Conducte si armaturi				
8	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID PE100 RC SDR17 Pn10 d140 triplustrat (A1) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m	1 425,000	242,481	345 535,800
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID PE100 RC SDR17 Pn10 d140 triplustrat (A2) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m	13,000	242,575	3 153,480
10	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 SDR17 PE100 PN10 d110mm triplustrat A12 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m	5,000	190,320	951,600
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din	m	117,000	118,259	13 836,320

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID PE100 RC SDR17 Pn10 d75 triplustrat A9 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID PE100 RC SDR17 Pn10 d90 triplustrat A9 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m	963,000	128,596	123 838,340
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID PE100 RC SDR17 Pn10 d90 triplustrat A11 A12 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020	m	37,000	128,612	4 758,660
14		Banda de semnalizare si avertizare APA cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	2 560,000	1,500	3 840,000
15	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	117,000	8,200	959,400
16	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 443,000	13,600	33 224,800
17	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	2 560,000	0,528	1 351,680
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 - pentru sprijinirea coturi Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	3,432	2 268,193	7 784,440

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm - Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d280mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m	10,000	449,500	4 495,000
20		Inel distantier PA 4-55	buc	9,000	200,000	1 800,000
21	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm - Tub de protectie PVC SN8 d700 L=280mm	buc	12,000	417,551	5 010,610
22	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm - Tub de protectie PVC SN8 d500 L=200mm	buc	10,000	237,544	2 375,440
23	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 sertar cauciucat PN16 d125mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,030	buc	13,000	2 631,000	34 203,000
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN16 d100mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	1,000	2 332,000	2 332,000
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN16 d80mm	buc	3,000	1 916,000	5 748,000

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040				
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucata PN16 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	2,000	1 604,000	3 208,000
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc PN16 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc	2,000	1 604,000	3 208,000
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - Teu fonta cu flanse Pn16 d125/125mm	buc	4,000	2 603,200	10 412,800
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - Teu fonta cu flanse Pn16 d125/100mm	buc	3,000	2 803,200	8 409,600
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse Pn16 d80/80mm	buc	1,000	1 351,400	1 351,400
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse Pn16 d65/65mm	buc	1,000	1 651,400	1 651,400
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - Cot 90* fonta cu flanse d125mm	buc	2,000	1 803,200	3 606,400

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - Conducta fonta cu flanse d125mm L=400	buc	2,000	1 803,200	3 606,400
34	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 - COMPENSATOR DE MONTAJ PN10 D125 L1=180MM Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,030	buc	1,000	1 086,000	1 086,000
35	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 PEHD d100/110mm	buc	1,000	1 151,400	1 151,400
36	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 PEHD d80/90mm	buc	3,000	1 151,400	3 454,200
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, CAPAT FLANSA PEHD RC PE100 D140MM	buc	14,000	252,400	3 533,600
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, CAPAT FLANSA PEHD RC PE100 D75MM	buc	3,000	149,400	448,200
39	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm FLANSA LIBERA DIN OTEL ZINCAT D140	buc	14,000	553,200	7 744,800
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	3,000	271,400	814,200

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - FLANSA LIBERA DIN OTEL ZINCAT D75				
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, REDUCTIE ELECTROSUDABILA PE100 SDR11 D90/75	buc	1,000	623,000	623,000
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 90*PEHD RC PE100 d140mm	buc	4,000	767,400	3 069,600
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 90*PEHD RC PE100 d110mm	buc	7,000	561,400	3 929,800
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 60*PEHD RC PE100 d140mm	buc	4,000	767,400	3 069,600
45	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	561,400	1 122,800
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45*PEHD RC PE100 d140mm	buc	2,000	767,400	1 534,800
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45*PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,000	561,400	561,400
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 30*PEHD	buc	3,000	767,400	2 302,200

1	2	3	4	5	6	7
		RC PE100 d140mm				
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 30*PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,000	561,400	1 122,800
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 11*PEHD RC PE100 d140mm	buc	2,000	767,400	1 534,800
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 11*PEHD RC PE100 d110mm	buc	4,000	561,400	2 245,600
		Total Cap.1.2. Conducte si armaturi Inclusiv salariu				670 001,370 57 572,080
		2.3. Cap.1.3. Supapa de sens d100 - 1buc (Coala 19)				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	15,000	28,124	421,860
53	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	0,015	1 153,667	17,305
54	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa sudabila din otel d100 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	1,000	321,200	321,200
55	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm -	buc	1,000	7 464,200	7 464,200

1	2	3	4	5	6	7
		Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d355/300mm				
		Total Cap.1.3. Supapa de sens d100 - 1buc (Coala 19) Inclusiv salariu				8 224,565 534,960
		2.4. Cap.1.4. Supapa de sens d80 - 1buc (Coala 20)				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,400	28,124	151,869
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,005	1 149,000	5,745
58	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa sudabila din otel d80 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc	1,000	268,700	268,700
59	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 PEHD d80/90mm	buc	1,000	1 151,400	1 151,400
		Total Cap.1.4. Supapa de sens d80 - 1buc (Coala 20) Inclusiv salariu				1 577,714 235,680
		2.5. Cap.1.5. Camine circulare				
60	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana - Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0.34m3	m3	11,040	1 742,528	19 237,510

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (scoabe, apa)=1,015				
61	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 - 0.00m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	1,520	3 204,630	4 871,037
62	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 masiv ancoraj M100 - 0.00m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,010	m3	3,530	3 412,128	12 044,811
63		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-15	put	8,000	1 200,000	9 600,000
64		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-20(0.59m3)	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
65		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ15-9	put	9,000	1 500,000	13 500,000
66		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ15-9a	put	8,000	1 500,000	12 000,000
67		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ20-9(0.59m3)	buc	1,000	2 700,000	2 700,000
68		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ20-9a(0.59m3)	buc	3,000	2 700,000	8 100,000
69		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИП1-15-1	put	6,000	1 500,000	9 000,000

1	2	3	4	5	6	7
70		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KLIП2-15-1	put	2,000	1 500,000	3 000,000
71		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KLIП1-20-1(0.51m3)	buc	1,000	3 000,000	3 000,000
72		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KLI0-1	put	9,000	250,000	2 250,000
73		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KLI 7-3	put	9,000	400,000	3 600,000
74		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	220,000	5,000	1 100,000
75		Scara cu vanguri din otel	kg	163,380	30,000	4 901,400
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,(Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	102,140	43,124	4 404,651
77	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	0,486	1 152,973	560,345
78		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,000	1 800,000	1 800,000
79		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	8,000	1 600,000	12 800,000
80	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	m3	0,050	1 963,600	98,180

1	2	3	4	5	6	7
		KI(O-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
81	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(Pereu)	m3	4,000	676,890	2 707,560
82	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,000	1 951,720	3 903,440
83	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	108,000	182,900	19 753,200
84	IzF04F	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 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) exterioara	m2	55,300	54,427	3 009,807
		Total Cap.1.5. Camine circulare Inklusiv salariu				160 941,941 24 286,800
		2.6. Cap.1.6. Camine rectangulare (3000x2000 - 1buc, h=1800)				
85	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M100 pentru masiv ancoraj) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	0,220	2 269,545	499,300
86	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (partea de lucru -	m3	4,300	2 269,821	9 760,230

1	2	3	4	5	6	7
		B10) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010				
87	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (partea de lucru - B3.5) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	0,820	2 269,915	1 861,330
88	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	44,100	28,618	1 262,060
89	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m Mat. marunte (apa, decofrol etc.)=1,030	m2	10,120	210,183	2 127,050
90	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Placi prefabricate fundatie П2 (1,09)	buc	1,000	1 442,715	1 442,715
91	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Placi prefabricate de acoperire П21 (0,46)	buc	1,000	1 442,715	1 442,715
92	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Placi prefabricate de acoperire П29	buc	2,000	1 644,715	3 289,430
93	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - КИО-1	buc	2,000	685,215	1 370,430
94	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru	buc	2,000	836,715	1 673,430

1	2	3	4	5	6	7
		termoficare, de cablaje etc.) - KII7-3				
95	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m - B150 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	0,130	2 369,077	307,980
96		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	2,000	1 600,000	3 200,000
97	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C2 (total=34,16kg) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,040	buc	2,000	356,330	712,660
98	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	0,078	1 152,244	89,875
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,500	676,040	338,020
100	CA02C	Beton 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 B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,250	1 951,920	487,980
101	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	24,000	182,900	4 389,600
102	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe	m2	19,500	54,503	1 062,805

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) exterioara				
		Total Cap.1.6. Camine rectangulare (3000x2000 - 1buc, h=1800) Inclusiv salariu				35 317,610 8 940,640
		<i>Total</i>	lei			965 264,620
		<i>Fond social</i>	24,00 %			28 115,635
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			14 815,755
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,00 %			7 407,877
		<i>Total</i>	100,00 +			1 015 603,887
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			101 560,389
		<i>Total</i>	100,00 +			1 117 164,276
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			67 029,857
		<i>Total</i>	100,00 +			1 184 194,133
		Total Cap.1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 184 194,13 3 117 148,480
		3. Cap.2. LUCRARI DE MONTARE				
103	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc	2,000	1 404,150	2 808,300
104	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,030	buc	2,000	151,205	302,410
105	IA41C	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 125-300 mm	buc	1,000	1 221,400	1 221,400
106	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	1,000	56,000	56,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 125-150 mm - Filtru d125 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,030				
		<i>Total</i>	lei			4 388,110
		<i>Fond social</i>	24,00 %			251,520
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			66,802
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,00 %			33,401
		<i>Total</i>	100,00 +			4 739,833
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			796,480
		<i>Total</i>	100,00 +			5 536,313
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			332,179
		<i>Total</i>	100,00 +			5 868,492
		Total Cap.2. LUCRARI DE MONTARE Inclusiv salariu				5 868,492 1 048,000
		4. Cap.3. UTILAJ				
107		Hidrant subteran de incendiu PN10 dn100mm H=1,0	buc	2,000	5 600,000	11 200,000
108		Indicator Hidrant subteran de incendiu	buc	2,000	200,000	400,000
109		Reductor de presiune WW420 Pn16/Pn1,5 dn125mm	buc	1,000	100 000,000	100 000,000
110		Filtru Y de retinere impuritati d125mm	buc	1,000	3 500,000	3 500,000
		<i>Total</i>	lei			115 100,000
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			1 381,200
		<i>Total</i>	100,00 +			116 481,200
		Total Cap.3. UTILAJ Inclusiv salariu				116 481,200
		5. DEVIZ 2 - 2-2-1 - Solutii constructive (03.1/22-A-1-CBA)				
111	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,170	8 030,588	1 365,200
112	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	28,050	15,316	429,600

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km				
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,170	191,059	32,480
114	CA02B2	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 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	16,600	1 798,515	29 855,345
115	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	4,020	272,396	1 095,030
116	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	30,600	21,784	666,605
117	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	625,980	20,985	13 136,215
118	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Manson din Teava d377x6.0mm L=600mm Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	33,000	38,967	1 285,900
119	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Manson din Teava d325x6.0mm L=600mm Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	113,600	38,967	4 426,640
120	IzD10C	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	t	0,147	1 563,129	229,780

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
121	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - Beton C20/25 F200 W4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	5,100	2 393,757	12 208,160
122	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 300 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,001	buc	5,000	492,949	2 464,745
123	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. Pereu	m3	4,920	709,171	3 489,120
124	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - Pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	7,420	1 784,097	13 237,997
125	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,020	165,750	3,315
126	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS16 RUL 50/70 SM EN13108-5:2010, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala - K=1.25 - GROSIME 5CM Коэффициент к трудозатратам=1,250 Коэффициент к материалам=1,250 Коэффициент к машинам=1,250	m2	32,800	252,939	8 296,415
		<i>Total</i>	lei			92 222,547
		<i>Fond social</i>		24,00 %		4 861,344
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2,00 %		1 254,826
		<i>Cheltuieli de depozit</i>		1,00 %		627,413
		<i>Total</i>		100,00 +		98 966,130
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		9 896,613
		<i>Total</i>		100,00 +		108 862,743
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		6 531,765

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			115 394,508
		Total DEVIZ 2 - 2-2-1 - Solutii constructive (03.1/22-A-1-CBA) Inklusiv salariu				115 394,508 20 255,600
		6. DEVIZ 3 - 2-2-2 - REZERVOR SUPRATERAN DIN PANOURI METALICE TERMOIZOLANTE CU MEMBRANA DIN EPDM V=100M3 (2BUC). UTILAJ. PLATFORMA A1				
		6.1. Cap.1. Valoarea utilajului				
127		REZERVOR SUPRATERAN DIN PANOURI METALICE TERMOIZOLANTE CU MEMBRANA DIN EPDM V=100M3	buc	2,000	900 000,000	1 800 000,000
		<i>Total</i>	lei			1 800 000,000
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			21 600,000
		<i>Total</i>	100,00 +			1 821 600,000
		Total Cap.1. Valoarea utilajului Inklusiv salariu				1 821 600,00 0
		6.2. Cap.2. Lucrari de constructii				
128	CA03F	Beton 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....B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,700	1 926,029	1 348,220
		<i>Total</i>	lei			1 348,220
		<i>Fond social</i>	24,00 %			51,744
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			20,412
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,00 %			10,206
		<i>Total</i>	100,00 +			1 430,582
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			143,058
		<i>Total</i>	100,00 +			1 573,640
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			94,418

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 668,058
		Total Cap.2. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 668,058 215,600
		Total DEVIZ 3 - 2-2-2 - REZERVOR SUPRATERAN DIN PANOURI METALICE TERMOIZOLANTE CU MEMBRANA DIN EPDM V=100M3 (2BUC). UTILAJ. PLATFORMA A1 Inclusiv salariu				1 823 268,05 8 215,600
		7. DEVIZ 4 - 2-2-2 - RETEA DE ALIMENTARE CU APA (03.1-A- 1-TH) 7.1. Cap.1. Lucrari de constructii				
129	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,200	3 073,000	3 687,600
130	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,260	3 338,462	868,000
131	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	42,900	15,319	657,200
132	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,260	190,462	49,520
133	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Teava PE100 RC TRIPLUSTRAT DVGW-TIP2 D90x5.4mm PN10 SDR17	m	88,000	134,410	11 828,080
134	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Teava PE100 RC TRIPLUSTRAT DVGW-TIP2 D110x5.4mm PN10 SDR17	m	16,000	188,240	3 011,840
135	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4	m	4,000	100,700	402,800

1	2	3	4	5	6	7
		MS D110 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,020				
136		Cot PVC 90* SN4 d110	buc	1,000	40,000	40,000
137		Banda avertizare	m	4,000	1,000	4,000
138	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse PN 10/16 dn80/65	buc	1,000	1 351,400	1 351,400
139	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa din PEID RC PN10 d90	buc	1,000	825,000	825,000
140	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030	buc	1,000	386,500	386,500
141	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu egal electrosudabilPE100 SDR11 D110	buc	1,000	824,000	824,000
142	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, COT 90* PE100 RC SDR11 D110	buc	4,000	622,000	2 488,000
143	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, COT 90* PE100 RC SDR11 D90	buc	5,000	471,500	2 357,500
144	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	1,000	522,000	522,000

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, COT ELECTROSUDABIL 90* PE100 RC SDR11 D90				
145	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, SUPAPA DE SENS DN100	buc	1,000	2 651,400	2 651,400
146	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	104,000	13,600	1 414,400
147	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	108,000	0,528	57,040
148	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 Material marunt (scoabe, apa)=1,010	m3	7,520	2 112,032	15 882,480
149		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-20(0.59m3)	buc	2,000	3 000,000	6 000,000
150		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ20-6(0.39m3)	buc	4,000	2 000,000	8 000,000
151		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ20-9(0.59m3)	buc	4,000	2 700,000	10 800,000
152		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ20-9a(0.59m3)	buc	2,000	2 700,000	5 400,000
153		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИП1-20-1(0.51m3)	buc	2,000	3 000,000	6 000,000

1	2	3	4	5	6	7
154		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KЦ0-1(0.02m3)	buc	6,000	250,000	1 500,000
155		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KЦ7-3(0.06m3)	buc	2,000	400,000	800,000
156		Capac cu rama fonta B125	buc	2,000	1 500,000	3 000,000
157		Scara din otel	kg	60,000	30,000	1 800,000
158		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituite	kg	75,040	10,000	750,400
159	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 193.7x6 L=200mm	buc	2,000	126,150	252,300
160	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	55,280	182,899	10 110,680
161	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	61,600	18,570	1 143,910
162	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,200	436,000	523,200
163	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	15,000	24,800	372,000

1	2	3	4	5	6	7
164	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	1,050	1 648,648	1 731,080
165	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,000	709,200	709,200
166	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,500	1 784,430	892,215
		Total Cap.1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				109 093,745 14 836,400
		<i>Total</i>	lei			109 093,745
		<i>Fond social</i>	24,00 %			3 560,736
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			1 511,516
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,00 %			755,758
		<i>Total</i>	100,00 +			114 921,755
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			11 492,176
		<i>Total</i>	100,00 +			126 413,931
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 584,836
		<i>Total</i>	100,00 +			133 998,767
		Total DEVIZ 4 - 2-2-2 - RETEA DE ALIMENTARE CU APA (03.1-A-1-TH) Inclusiv salariu				133 998,767 14 836,400
		8. DEVIZ 5 - 2-2-3 - Statie de pompare Sp-1 (03.1-A-1-TH) 8.1. Cap.1. Utilaj				
167		STATIE COMPLECT ECHIPATA, TOTAL AUTOMATIZATA, SISTEM SCADA INCLUS, CONTAINERIZATA, IZOLATA, FUNCTIONARE HYBRID: POMPARE CU GRUP DE POMPARE 2+1 SI SISTEM	set	1,000	2 200 000,000	2 200 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		AUTOMATIZAT DE DEZINFECTARE CU HIPOCLORIT DE SODIU				
		<i>Total</i>	lei			2 200 000,000
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			26 400,000
		<i>Total</i>	100,00 +			2 226 400,000
		Total Cap.1. Utilaj Inklusiv salariu				2 226 400,000
		Total DEVIZ 5 - 2-2-3 - Statie de pompare Sp-1 (03.1-A-1-TH) Inklusiv salariu				2 226 400,000
		9. DEVIZ 6 - 2-2-1 - REZERVORI SUBTERANE METALICE V=100M3. (2BUC). LUCRARI DE CONSTRUCTII PL A1 9.1. Cap.1. Lucrari terasamente				
168	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,820	1 435,000	9 786,700
169	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	4,840	4 039,901	19 553,120
170	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,610	2 808,721	1 713,320
171	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - 5cm Коэффициент к трудозатратам=1,250 Коэффициент к материалам=1,250 Коэффициент к машинам=1,250	m2	60,600	248,880	15 082,135
172	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,390	1 575,897	614,600
173	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	65,600	25,598	1 679,200

1	2	3	4	5	6	7
174	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,390	190,769	74,400
		Total Cap.1. Lucrari terasamente Inklusiv salariu				48 503,475 720,160
		9.2. Cap.2. Lucrari de constructii				
175	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	11,600	2 054,909	23 836,940
176	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... (Pm1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	27,000	2 074,585	56 013,800
177	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,100	179,312	1 811,050
178	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pna la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	79,200	22,745	1 801,420
179	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	1 356,000	21,145	28 672,620
180	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cadru plat Cp1)	kg	168,000	28,124	4 724,832
181	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,168	1 152,857	193,680

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		Total Cap.2. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				117 054,342 24 459,440
		<i>Total</i>	lei			165 557,817
		<i>Fond social</i>	24,00 %			6 043,104
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			2 044,776
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,00 %			1 022,388
		<i>Total</i>	100,00 +			174 668,085
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			17 466,808
		<i>Total</i>	100,00 +			192 134,893
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			11 528,094
		<i>Total</i>	100,00 +			203 662,987
		Total DEVIZ 6 - 2-2-1 - REZERVORI SUBTERANE METALICE V=100M3. (2BUC). LUCRARI DE CONSTRUCTII PL A1 Inclusiv salariu				203 662,987 25 179,600
		10. DEVIZ 7 - 7-1-1 - Amenajarea teritoriului. Platforma A				
		10.1. Cap.1. Sistematizare pe verticala				
182	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,500	616,000	308,000
183	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,200	1 575,000	315,000
184	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	34,000	20,000	680,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km				
185	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,300	1 411,667	423,500
		Total Cap.1. Sistematizare pe verticala Inclusiv salariu				1 726,500
		10.2. Cap.2. Imbracaminte din piatra sparta=180m2				
186	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,360	1 744,444	628,000
187	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	27,000	376,290	10 159,830
188	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	32,400	630,801	20 437,950
189	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	90,000	281,695	25 352,550
		Total Cap.2. Imbracaminte din piatra sparta=180m2 Inclusiv salariu				56 578,330 6 654,800
		10.3. Cap.3. Trotuar - Imbracaminte din piatra sparta=20m2				
190	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	1 746,000	69,840
191	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	3,000	376,290	1 128,870

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				
192	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	3,200	630,781	2 018,500
193	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.20.8	m	15,000	244,320	3 664,800
		Total Cap.3. Trotuar - Imbracaminte din piatra sparta=20m2 Inclusiv salariu				6 882,010 901,840
		10.4. Cap.4 Gardul metalic (30sec - 73m)				
194	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1.80m, d-4.2 (panou din sirma de otel d4.2mm-30buc, stilpi ECO 18 l=2.4m 61*35*-30buc, capac patrat 30buc, element de fixare ECO zincat-120buc, beton M150 - 2,16m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,000	m	73,000	556,808	40 647,000
195	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea h=1.80m, latimea 5.00m din (panou de sirma de otel d4.2mm - 9.0m2, stilp metalici din teava patrata 100*100*3 l=2.5m - 2buc, capac patrat 100*100-2buc, beton M150 - 0.144m3)	m2	9,000	1 279,342	11 514,080
196	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea h=1.80m, latimea 1.0m din (panou de sirma de otel d4.2mm - 1.8m2, stilp metalici din teava patrata 50*50*5 l=2.3m - 2buc, capac patrat 50*50-2buc, beton M150 - 0.144m3)	m2	1,800	1 670,133	3 006,240
197	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Cornier din otel	kg	66,850	28,122	1 879,955

1	2	3	4	5	6	7
198	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	0,067	1 152,537	77,220
		Total Cap.4 Gardul metalic (30sec - 73m) Inclusiv salariu				57 124,495 10 518,880
		10.5. Cap.5 Spatii verzi				
199	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,090	1 393,333	125,400
200	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	9,000	158,664	1 427,980
201	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc	9,000	180,700	1 626,300
202	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,790	781,594	2 962,240
		Total Cap.5 Spatii verzi Inclusiv salariu				6 141,920 1 680,720
		<i>Total</i>	lei			128 453,255
		<i>Fond social</i>	24,00 %			4 741,498
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			2 006,193
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,00 %			1 003,097
		<i>Total</i>	100,00 +			136 204,043
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			13 620,404
		<i>Total</i>	100,00 +			149 824,447
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 989,467
		<i>Total</i>	100,00 +			158 813,914
		Total DEVIZ 7 - 7-1-1 - Amenajarea teritoriului. Platforma A Inclusiv salariu				158 813,914 19 756,240
		Total	lei			5 968 082,059

1	2	3	4	5	6	7	
		TVA	20,00 %		1 193 616,412		
		Total	100,00 +		7 161 698,471		
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 161 698,471	

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)