

**Alimentarea cu apa a s. Pirlita
raionul Ungheni. Modificare
(Etapa II)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Compartimentul I. Retea exterioara cu apa

Valoarea de deviz 2 757 865,88 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. Deviz Nr. 1-2. Statia de pompare SP - 4. Demontarea tevi tehnologice 1.1. Lucrari de constructie				
1	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm - vane d=200mm	buc	3,0000	16,560 15,120	49,680 45,360
2	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - demontrae fittinghi d=200mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	4,0000	191,970 117,720	767,880 470,880
3	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm - demontaj tevi d=200mm	m	9,4000	61,720 32,400	580,168 304,560
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,3200	207,350 184,500	66,352 59,040
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,0540	506,241 0,000	27,337 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1,3000	16,000 0,000	20,800 0,000
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,0540	34,278 0,000	1,851 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0540	100,574 9,704	5,431 0,524
9	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	1,0000	20,855 19,530	20,855 19,530
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor - tevi, coturi, fittinguri Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg	427,5000	0,442 0,405	188,771 173,140
		<i>Total</i>	Lei			1 729,125
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			241,433
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			25,983
		<i>Total</i>				1 996,541
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			289,499
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			137,163
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 423,203 1 073,034
		<i>Total</i>	Lei			2 423,203
		Total Deviz Nr. 1-2. Statia de pompare SP - 4. Demontarea tevi tehnologice Inclusiv salariu				2 423,203 1 073,034
		2. Deviz nr. 2-1-1. Turn de apa Q=25m3, h=18m. Instalarea 2.1. Lucrari de constructii 2.1.1. Lucrari de terasamente				
11	TsC02A2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint	100 m3	0,3200	1 048,500 0,000	335,520 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. I				
12	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	8,2000	35,640 35,640	292,248 292,248
13	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	0,4200	346,500 0,000	145,530 0,000
14	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,1300	189,000 0,000	24,570 0,000
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	4,1800	8,370 8,370	34,987 34,987
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1700	497,888 238,141	84,641 40,484
17	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	0,2400	346,500 0,000	83,160 0,000
18	TsD09A11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,1000	1 412,280 100,980	141,228 10,098

1	2	3	4	5	6	7
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,3500	226,260 226,260	79,191 79,191
20	DB04A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice pentru intretinere (regenerare), executat cu criblura nebitumata inainte de asternere cu bitum la cald	100m2	0,3500	1 697,934 43,200	594,277 15,120
21	TsH10A	Brazduiri pe suprafete continue orizontale sau cu panta < 30%	m2	10,0000	22,785 22,680	227,850 226,800
22	CH09A	Scari interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, trepte si contratrepte din lemn Material marunt (buloane, suruburi, cuie, hirtie sticlata)=1,0500	m	3,1000	330,150 135,900	1 023,465 421,290
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	1,6000	367,445 13,320	587,912 21,312
24	DB18A	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executat la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere manuala	m2	16,0000	73,769 2,880	1 180,304 46,080
		<i>Total</i>	Lei			4 834,883
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 834,883 1 187,610
		2.1.2. Fundatii				
25	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,3300	1 439,370 183,870	474,992 60,677
26	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	33,0000	71,685 12,600	2 365,605 415,800
27	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in	m2	102,9000	102,823	10 580,448

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv			55,800	5 741,820
28	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... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	29,4000	1 457,709 154,800	42 856,659 4 551,120
29	CC02P1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	476,3000	13,154 2,673	6 265,486 1 273,150
30	VC34E	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de pina la 25 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0030	kg	95,3600	45,237 11,520	4 313,790 1 098,547
31	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construiti pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la pereti curbi	m2	42,0000	36,700 6,840	1 541,400 287,280
		<i>Total</i>	Lei			68 398,380
		Total Fundatii Inclusiv salariu				68 398,380 13 428,394
		2.1.3. Constructii metalice				
32	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	4,7750	15 400,004 2 457,000	73 535,017 11 732,175

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			73 535,017
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				73 535,017 11 732,175
		2.1.4. Jgheaburi				
33	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (l=2,4m)	buc	1,0000	1 671,012 73,800	1 671,012 73,800
34	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv	buc	6,0000	349,010 25,650	2 094,063 153,900
		<i>Total</i>	Lei			3 765,075
		Total Jgheaburi Inclusiv salariu				3 765,075 227,700
		2.1.5. Diverse				
35	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 - releu de presiune	buc	1,0000	181,238 60,750	181,238 60,750
36	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm - robinet KTK M20x1,5 Mat. marunte si montaj (grund miniu, cinepa, fuior etc.)=1,0100	buc	1,0000	265,781 75,600	265,781 75,600
37	SA01A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 1/2" - d=15mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0300	m	1,0000	52,522 21,600	52,522 21,600
		<i>Total</i>	Lei			499,541
		Total Diverse Inclusiv salariu				499,541 157,950
		<i>Total</i>	Lei			151 032,896
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			6 015,112

1	2	3	4	5	6	7
		Transprtarea materialelor	10 %			10 679,154
		Total				167 727,162
		Cheltuieli de regie	14,5 %			24 320,438
		Beneficiu de deviz	6 %			11 522,856
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				203 570,456 26 733,829
		2.2. Utilaj				
38	Pret de piata	Turn de apa cu volumul de 50m3, inaltimea 18m, inclusiv vopsirea	buc	1,0000	165 000,000 0,000	165 000,000 0,000
39	Pret de piata	Releu de presiune PД 12	buc	1,0000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
		Total	Lei			166 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				166 000,000
		Total	Lei			369 570,456
		Total Deviz nr. 2-1-1. Turn de apa Q=25m3, h=18m. Instalarea Inclusiv salariu				369 570,456 26 733,829
		3. Deviz nr.2-1-2. Turn de apa Q=50m3, h=18m. Retele interioare de apa				
		3.1. Lucrari de constructii				
		3.1.1. Lucrari de terasamente				
40	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	0,4700	461,249 0,000	216,787 0,000
41	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (дор.вручн)	m3	1,0000	55,620 55,620	55,620 55,620
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor in transee in teren mijlociu	100m2	0,3300	226,261 226,261	74,666 74,666
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	5,1400	8,370	43,022

1	2	3	4	5	6	7
		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			8,370	43,022
44	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	0,4000	245,250 0,000	98,100 0,000
45	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	1,2900	8,370 8,370	10,797 10,797
46	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	42,0000	20,680 19,980	868,560 839,160
47	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 - pamint de prisos	m3	5,0000	8,370 8,370	41,850 41,850
		<i>Total</i>	Lei			1 409,402
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 409,402 1 065,115
		3.1.2. Tevi, armaturi, conducte				
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm - tevi d=100x4.mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	3,7000	172,082 18,000	636,702 66,600
49	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm - tevi d=100x4.mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	7,2500	172,079 18,000	1 247,572 130,500

1	2	3	4	5	6	7
50	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm - tevi d=15x2.8mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	6,0000	45,032 18,000	270,190 108,000
51	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - teu din otel d=108x80 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	319,470 117,720	319,470 117,720
52	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - teu din otel d=108x15 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	278,670 117,720	278,670 117,720
53	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - teu din otel d=80x50 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	268,470 117,720	268,470 117,720
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel d=100mm 45' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	94,800 37,800	94,800 37,800
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cap cu racordare cu mufa d=50mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	74,400 37,800	148,800 75,600
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - flansa d=100mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	161,100 37,800	483,300 113,400
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - flansa d=100mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	161,100 37,800	483,300 113,400
58	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	3,0000	1 891,800 19,800	5 675,400 59,400

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - vana d=100mm PN 10 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400				
59	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 d=80mm PN 10 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	1 579,800 19,800	1 579,800 19,800
60	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 - robinet de incediu d=50mm P=10,0bar Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 059,800 19,800	2 119,600 39,600
		<i>Total</i>	Lei			13 606,074
		Total Tevi, armaturi, conducte Inklusiv salariu				13 606,074 1 117,260
		3.1.3. Camine				
61	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (в колодцах)	100m2	0,0500	1 439,380 183,880	71,969 9,194
62	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 (fara beton) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	50,1600	702,151 321,030	35 219,908 16 102,865
63	pret de piata	Element prefabricat KИД-15	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
64	pret de piata	Element prefabricat KИ-15-9	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
65	pret de piata	Element prefabricat KИИ-1-15-1	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
66	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	1,0000	1 017,756 25,200	1 017,756 25,200

1	2	3	4	5	6	7
67	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm Mat. marunte (apa, ciment)=1,0400	buc	4,0000	79,635 53,100	318,540 212,400
68	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, in jurul caminului, cu asternere manuala	m3	1,6800	481,262 64,800	808,520 108,864
69	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,6800	120,506 12,060	1 287,009 128,801
		<i>Total</i>	Lei			40 823,702
		Total Camine Inclusiv salariu				40 823,702 16 587,324
		3.1.4. Rigola de evacuare a apei				
70	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	1,0000	20,790 20,790	20,790 20,790
71	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,3000	226,260 226,260	67,878 67,878
72	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,3000	1 439,370 183,870	431,811 55,161
73	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) -JIM IO	buc	1,0000	1 671,012 73,800	1 671,012 73,800
74	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc	6,0000	321,467 10,350	1 928,802 62,100
		<i>Total</i>	Lei			4 120,293
		Total Rigola de evacuare a apei Inclusiv salariu				4 120,293 279,729

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			59 959,471
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			4 286,121
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 580,333
		<i>Total</i>				66 825,925
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			9 689,759
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 590,941
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				81 106,625 19 049,428
		<i>Total</i>	Lei			81 106,625
		Total Deviz nr.2-1-2. Turn de apa Q=50m3, h=18m. Retele interioare de apa Inclusiv salariu				81 106,625 19 049,428
		4. Deviz nr. 2-2. Rezervor de apa potabila cu volum 300m3. Tevi tehnologice 4.1. Lucrari de constructii 4.1.1. Tevi tehnologice de intrare iesire apeduct				
75	SA01I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 159mm - подводный трубопровод Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	3,0000	309,343 72,000	928,030 216,000
76	SA35D1	Cot din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 159mm- отвод Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,0000	298,559 84,240	298,559 84,240
77	SA35D	Pilnie din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 159mm - воронка Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,0000	316,870 56,160	316,870 56,160
78	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	1,0000	89,469	89,469

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 159 mm			18,720	18,720
		<i>Total</i>	Lei			1 632,928
		Total Tevi tehnologice de intrare iesire apeduct Inclusiv salariu				1 632,928 375,120
		4.1.2. Tevi tehnologice de golire apeduct				
79	SA01I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 159mm - подводный трубопровод Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	5,4000	309,347 72,000	1 670,474 388,800
80	SA35D1	Cot din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 159mm- отвод Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,0000	298,559 84,240	298,559 84,240
81	SA35D	Pilnie din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 159mm - воронка Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	1,0000	316,870 56,160	316,870 56,160
82	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 159 mm	buc	1,0000	89,469 18,720	89,469 18,720
		<i>Total</i>	Lei			2 375,372
		Total Tevi tehnologice de golire apeduct Inclusiv salariu				2 375,372 547,920
		4.1.3. Vopsire				
83	CN24A	Vopsitorii la invelitori din tabla noua, executate cu vopsea deruginol pe baza de ulei, aplicate	m2	4,2200	25,280 11,880	106,682 50,134

1	2	3	4	5	6	7
		in 2 straturi manual				
		<i>Total</i>	Lei			106,682
		Total Vopsire Inclusiv salariu				106,682 50,134
		<i>Total</i>	Lei			4 114,982
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			218,964
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			314,181
		<i>Total</i>				4 648,127
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			673,978
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			319,327
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 641,432 973,174
		<i>Total</i>	Lei			5 641,432
		Total Deviz nr. 2-2. Rezervor de apa potabila cu volum 300m3. Tevi tehnologice Inclusiv salariu				5 641,432 973,174
		5. Deviz 2-3. Lucrari de constructii				
		5.1. Lucrari				
		5.1.1. Sapaturi camine				
84	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	0,5400	461,250 0,000	249,075 0,000
85	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,5000	44,280 44,280	110,700 110,700
86	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,4600	189,000 0,000	86,940 0,000

1	2	3	4	5	6	7
87	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	1,7000	8,370 8,370	14,229 14,229
88	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	47,7000	20,950 20,250	999,315 965,925
89	TsC03A1	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. I - pamint surplus	100 m3	0,0900	393,756 0,000	35,438 0,000
90	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	13,1800	9,487 0,000	125,043 0,000
91	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,0900	34,378 0,000	3,094 0,000
92	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0900	100,767 9,722	9,069 0,875
		<i>Total</i>	Lei			1 632,903
		Total Sapaturi camine Inclusiv salariu				1 632,903 1 091,729
		5.1.2. Instalarea camine				
93	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 (fara beton) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	2,4200	702,143 321,030	1 699,186 776,893
94	Pret de piata	Element prefabricat KIQO-1	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
95	Pret de piata	Element prefabricat KIQ7-9	buc	1,0000	200,000	200,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
96	Pret de piata	Element prefabricat KIIII-1-15-1	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
97	Pret de piata	Element prefabricat KII-15-9	buc	4,0000	700,000 0,000	2 800,000 0,000
98	Pret de piata	Element prefabricat KIIII-15	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
99	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,2700	1 251,533 315,900	337,914 85,293
100	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2	0,4800	1 727,200 1 541,700	829,056 740,016
101	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 U Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 027,485 29,520	1 027,485 29,520
102	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	0,0150	361,067 48,067	5,416 0,721
103	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	14,0000	22,734 5,040	318,282 70,560
		<i>Total</i>	Lei			9 017,339
		Total Instalarea camine Inclusiv salariu				9 017,339 1 703,003
		<i>Total</i>	Lei			10 650,242
		<i>Asigurarea sociala si medicla</i>	22,5 %			628,815
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			662,479
		<i>Total</i>				11 941,536
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 731,522
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			820,384

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari Inclusiv salariu				14 493,442 2 794,732
		<i>Total</i>	Lei			14 493,442
		Total Deviz 2-3. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				14 493,442 2 794,732
		6. Deviz 2-4-1. Statia de pompare SP4.				
		6.1. Lucrari de constructii				
		6.1.1. Lucrari de demontare				
104	RpCP45A	Demontarea usilor metalice vechi	kg	250,0000	2,100 1,890	524,950 472,500
105	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	22,9600	26,170 24,570	600,863 564,127
106	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	22,9600	10,800 9,450	247,968 216,972
107	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	65,2000	8,970 8,370	584,844 545,724
108	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	3,0000	22,500 22,500	67,500 67,500
109	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,0000	14,850 14,850	44,550 44,550
110	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	3,0000	20,900 0,000	62,700 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 133,375
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				2 133,375 1 911,373
		6.1.2. Usi				
111	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie	m2	1,6000	989,137 154,800	1 582,619 247,680

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			1 582,619
		Total Usi Inclusiv salariu				1 582,619 247,680
		6.1.3. Pardoseala K-1				
112	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -20mm	m2	22,9600	50,910 24,300	1 168,889 557,928
113	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Coeficient la salariului de baza=2,0000 Coeficient la valoarea materialelor=2,0000 Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=2,0000	m2	-22,9600	8,494 4,140	-195,017 -95,054
114	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	22,9600	31,048 2,880	712,865 66,125
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -20mm	m2	22,9600	50,910 24,300	1 168,889 557,928
116	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Coeficient la salariului de baza=2,0000 Coeficient la valoarea materialelor=2,0000 Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=2,0000	m2	-22,9600	8,494 4,140	-195,017 -95,054

1	2	3	4	5	6	7
117	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	22,9600	182,985 87,750	4 201,336 2 014,740
118	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	20,7000	35,625 17,100	737,431 353,970
		<i>Total</i>	Lei			7 599,376
		Total Pardoseala K-1 Inclusiv salariu				7 599,376 3 360,583
		6.1.4. Pardoseala. Nodul "I"				
119	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	10,7000	93,231 31,500	997,572 337,050
120	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-10,7000	12,060 0,270	-129,044 -2,889
		<i>Total</i>	Lei			868,528
		Total Pardoseala. Nodul "I" Inclusiv salariu				868,528 334,161
		6.1.5. Pardoseala. Nodul "II"				
121	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4000	1 424,158 156,150	569,663 62,460
		<i>Total</i>	Lei			569,663
		Total Pardoseala. Nodul "II" Inclusiv salariu				569,663 62,460
		6.1.6. Finisare interioara. Tavanul				
122	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri,	m2	24,5000	39,528	968,435

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil			29,700	727,650
123	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	24,5000	3,924 2,160	96,138 52,920
		<i>Total</i>	Lei			1 064,573
		Total Finisare interioara. Tavanul Inklusiv salariu				1 064,573 780,570
		6.1.7. Finisare interioara. Pereti				
124	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	46,1600	59,775 41,400	2 759,227 1 911,024
125	CI08C	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar) Material marunt (cirpe de sters, coloranti, etc)=1,0200	m2	46,1600	199,036 105,300	9 187,497 4 860,648
		<i>Total</i>	Lei			11 946,724

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisare interioara. Pereti Inklusiv salariu				11 946,724 6 771,672
		6.1.8. Finisare interioara. Perete de sprijin si nodul "B"				
126	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	19,0500	8,970 8,370	170,880 159,449
127	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	19,0500	49,160 19,800	936,500 377,190
128	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	19,0500	78,574 58,500	1 496,834 1 114,425
129	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	19,0500	31,390 19,800	597,989 377,190
		<i>Total</i>	Lei			3 202,203
		Total Finisare interioara. Perete de sprijin si nodul "B" Inklusiv salariu				3 202,203 2 028,254
		6.1.9. Finisare interioara. Lucrari diverse				
130	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях в стенах из камня или железобетона толщ. 26-50см, механизированная пробивка)	buc	3,0000	21,150 21,150	63,450 63,450
		<i>Total</i>	Lei			63,450

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisare interioara. Lucrari diverse Inclusiv salariu				63,450 63,450
		<i>Total</i>	Lei			29 030,511
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 501,046
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 305,415
		<i>Total</i>				33 836,972
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 906,361
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 324,601
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				41 067,934 15 560,203
		<i>Total</i>	Lei			41 067,934
		Total Deviz 2-4-1. Statia de pompare SP4. Inclusiv salariu				41 067,934 15 560,203
		7. Deviz 2-4-2. Statia de pompare SP-4. Utilaj tehnologic				
		7.1. Lucrari de constructii				
131	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 - robinet cu bila d=32mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	8,0000	279,800 19,800	2 238,400 158,400
132	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 clapeta de retinere d=32mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	175,800 19,800	175,800 19,800
133	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=89x4,5mm, l=60cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	204,672 75,600	204,672 75,600

1	2	3	4	5	6	7
134	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - reductie din otel d=89x32mm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	3,0000	204,672 75,600	614,015 226,800
135	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=32x4,5mm, l=12cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	26,0000	125,921 75,600	3 273,953 1 965,600
136	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel=32x32mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	69,300 37,800	207,900 113,400
137	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel=32mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	64,200 37,800	192,600 113,400
138	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - mufa din otel d=32mm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	18,0000	120,671 75,600	2 172,083 1 360,800
139	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel=89mm, 90' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	6,0000	196,800 37,800	1 180,800 226,800
140	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=89x4,5mm, l=100cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	2,0000	362,171 75,600	724,342 151,200
141	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	22,4000	23,871 7,470	534,710 167,328

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - opora iz ugolca				
		<i>Total</i>	Lei			11 519,275
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 030,304
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			686,815
		<i>Total</i>				13 236,394
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 919,277
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			909,340
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				16 065,011 4 579,128
		7.2. Lucrari de montare				
142	AcC07A	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de pina la 80 mm Mat. marunte (petrol, cirpe, fittinguri etc.)=1,0200	buc	2,0000	12 334,628 52,200	24 669,256 104,400
		<i>Total</i>	Lei			24 669,256
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			23,490
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 453,386
		<i>Total</i>				27 146,132
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			79,344
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 633,528
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 859,004 104,400
		7.3. Utilaj				
143	Pret de piata	Pompa Pedrolo VLEM 4/6	buc	1,0000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 000,000
		<i>Total</i>	Lei			59 924,015

1	2	3	4	5	6	7
		Total Deviz 2-4-2. Statia de pompare SP-4. Utilaj tehnologic Inklusiv salariu				59 924,015 4 683,528
		8. Deviz 2-4-3. Statia de pompare. Utilaj energetic				
		8.1. Lucrari de constructii.				
144	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	0,2000	987,750 0,000	197,550 0,000
145	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,5000	35,640 35,640	160,380 160,380
146	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,2000	189,000 0,000	37,800 0,000
147	TsD01B	Umplutura 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	4,5000	8,370 8,370	37,665 37,665
148	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.	m	12,0000	70,958 9,153	851,496 109,836
		<i>Total</i>	Lei			1 284,891
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			69,273
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			55,566
		<i>Total</i>				1 409,730
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			204,411
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			96,848

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				1 710,989 307,881
		8.2. Lucrari de montaj				
		8.2.1. Montaj				
149	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - IIP 1	buc	1,0000	131,140 63,990	131,140 63,990
150	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	123,426 75,870	123,426 75,870
151	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	97,764 42,120	391,056 168,480
152	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - IIP 3	buc	1,0000	131,140 63,990	131,140 63,990
153	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	123,426 75,870	123,426 75,870
154	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	97,764 42,120	586,584 252,720
155	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - IIPH 12	buc	1,0000	131,140 63,990	131,140 63,990
156	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	123,426 75,870	123,426 75,870
157	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	97,764 42,120	293,292 126,360
158	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,0000	131,140 63,990	131,140 63,990

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 600x600x350 - dulap dirijare pompeilor QSM-100				
159	08-03-481- 20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc	3,0000	63,375 32,670	190,125 98,010
160	Pret de piata	Transformator coboritor ЯТII - 0,25	buc	1,0000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
161	08-03-602- 2	Dispozitive de incalzire: C4F10	buc	2,0000	75,330 64,530	150,660 129,060
162	08-02-396- 1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,4000	2 636,620 1 015,200	1 054,648 406,080
163	08-02-407- 3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0200	2 806,950 1 279,800	56,139 25,596
164	08-02-409- 7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0300	1 039,767 577,800	31,193 17,334
165	08-02-407- 1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1500	1 975,040 831,600	296,256 124,740
166	08-02-409- 2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0600	2 158,950 928,800	129,537 55,728
167	08-02-409- 6	Teava ПВХ pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0600	843,533 515,700	50,612 30,942
168	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,0100	2 324,711 179,010	2 347,958 180,800
169	08-02-141- 1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg in transee	100 m	1,0100	1 690,031 369,900	1 706,931 373,599
170	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,0100	1 998,970 175,770	2 018,960 177,528

1	2	3	4	5	6	7
171	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3200	1 457,972 334,800	466,551 107,136
172	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,9300	2 017,317 396,900	1 876,105 369,117
173	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0500	16 512,220 575,100	825,611 28,755
174	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,1000	1 286,170 223,830	128,617 22,383
175	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,3000	1 704,250 513,000	511,275 153,900
176	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,1000	1 289,200 313,200	128,920 31,320
177	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	30,0000	50,162 31,050	1 504,860 931,500
178	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0900	6 580,667 3 132,000	592,260 281,880
179	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	998,600 869,400	19,972 17,388
180	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	1 229,600 1 028,700	24,592 20,574
181	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 - cutie legare la pamint	buc	1,0000	168,055 89,370	168,055 89,370
182	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm2, cantitate cleme, pina la 4 - cutiile de montare	buc	6,0000	158,044 64,800	948,264 388,800

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			19 393,871
		Total Montaj Inclusiv salariu				19 393,871 5 092,670
		8.2.2. Materiale necalculate				
183	Pret de piata	Transformator coboritor ЯТП - 0,25	buc	1,0000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
184	Pret de piata	Corp de iluminat ЛСП 3908 2x36	buc	4,0000	150,000 0,000	600,000 0,000
185	Pret de piata	Corp de iluminat ЛСП 3908 1x36	buc	1,0000	125,000 0,000	125,000 0,000
186	Pret de piata	Corp de iluminat ЛПО 3019-2-09	buc	4,0000	300,000 0,000	1 200,000 0,000
187	Pret de piata	Bec luminescent ЛЛ 26-36	buc	9,0000	40,000 0,000	360,000 0,000
188	Pret de piata	Felinar PBO-42	buc	1,0000	200,000 0,000	200,000 0,000
189	Pret de piata	Felinar ДРО 2063Л	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
190	Pret de piata	Cablu АВББШВ 4x10	m	64,0000	20,000 0,000	1 280,000 0,000
191	Pret de piata	Cablu АКВББШВ 4x2,5	m	97,0000	7,000 0,000	679,000 0,000
192	Pret de piata	Cablu ВВГнг-ls 3x1,5	m	114,0000	7,000 0,000	798,000 0,000
193	Pret de piata	Cablu ВВГнг-ls 3x2,5	m	12,0000	11,000 0,000	132,000 0,000
194	Pret de piata	Cablu CSL CL10042A CSL 350	m	10,0000	50,000 0,000	500,000 0,000
195	Pret de piata	Intrerupator cu protectie BC10- 1(2)	buc	5,0000	22,000 0,000	110,000 0,000
196	Pret de piata	Intrerupator cu protectie BC20- 1(2)	buc	2,0000	22,000 0,000	44,000 0,000
197	Pret de piata	Priza interioara	buc	2,0000	35,000 0,000	70,000 0,000
198	Pret de piata	Cablu canal CKK10-025-25	m	40,0000	5,000 0,000	200,000 0,000
199	Pret de piata	Caramida de constructii	buc	300,0000	3,000 0,000	900,000 0,000
200	Pret de	Cutie de legare la pamint	buc	1,0000	150,000	150,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	KYII1101			0,000	0,000
201	Pret de piata	Cutie de tragere Y996	buc	4,0000	150,000 0,000	600,000 0,000
202	Pret de piata	Cutie de montare 80x40	buc	2,0000	800,000 0,000	1 600,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			11 848,000
		Total Materiale necalculate Inclusiv salariu				11 848,000
		<i>Total</i>	Lei			31 241,871
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 145,851
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 785,605
		<i>Total</i>				34 173,327
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 870,429
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 282,625
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				40 326,381 5 092,670
		8.3. Utilaj				
		8.3.1. Dulap IIP1				
203	Pret de piata	Constructie metalica dulapului de dirijare IIPH-II dim. 200x184x95mm	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
204	Pret de piata	Intrerupator cu pirghie BH 32- 3P, 1P, I=25A	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
205	Pret de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc	2,0000	20,000 0,000	40,000 0,000
206	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABTД 32 C16A, 30mA	buc	2,0000	190,000 0,000	380,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			775,000
		Total Dulap IIP1 Inclusiv salariu				775,000
		8.3.2. Dulap IIP2				
207	Pret de piata	Constructie metalica dulapului de dirijare IIPH12 dim. 240x330x120mm	buc	1,0000	350,000 0,000	350,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
208	Pret de piata	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P, I=40A	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
209	Pret de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=25A	buc	1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
210	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABTД 32 C16A, 30mA	buc	1,0000	190,000 0,000	190,000 0,000
211	Pret de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=25A	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
212	Pret de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=16A	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
213	Pret de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc	2,0000	20,000 0,000	40,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			700,000
		Total Dulap IIP2 Inclusiv salariu				700,000
		8.3.3. Dulap IIP3				
214	Pret de piata	Constructie metalica dulapului de dirijare IIPH-II dim. 200x184x95mm	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
215	Pret de piata	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P, 1P, I=25A	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
216	Pret de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc	3,0000	20,000 0,000	60,000 0,000
217	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABTД 32 C16A, 30mA	buc	1,0000	190,000 0,000	190,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			605,000
		Total Dulap IIP3 Inclusiv salariu				605,000
		8.3.4. Diverse				
218	Pret de piata	Incalzitor electric C4 E 20 Nobo	buc	2,0000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
219	Pret de piata	Incalzitor electric C4 E 10 Nobo	buc	2,0000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 000,000
		Total Diverse Inclusiv salariu				4 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			6 080,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 080,000
		<i>Total</i>	Lei			48 117,370
		Total Deviz 2-4-3. Statia de pompare. Utilaj energetic Inclusiv salariu				48 117,370 5 400,551
		9. Deviz 2-4-4. Statia de pompare. Dulap de evidenta BZUM				
		9.1. Lucrari de constructie				
220	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	9,5000	32,130 32,130	305,235 305,235
221	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	9,5000	8,370 8,370	79,515 79,515
222	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 100 mm.	m	30,0000	86,033 9,153	2 580,990 274,590
		<i>Total</i>	Lei			2 965,740
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			148,352
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			184,140
		<i>Total</i>				3 298,232
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			478,243
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			226,588
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 003,063 659,340
		9.2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
223	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, tip BZUM -01-63	buc	1,0000	131,140 63,990	131,140 63,990
224	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	123,426 75,870	123,426 75,870
225	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	161,978 62,640	323,956 125,280
226	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	97,764 42,120	97,764 42,120
227	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6-contor	buc	1,0000	67,330 30,510	67,330 30,510
228	08-02-411-7	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 78 mm	buc	1,0000	29,014 27,810	29,014 27,810
229	Рыночные цены	Costul bransamentului d=78mm	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
230	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 78 mm	100 m	0,1000	2 806,100 966,600	280,610 96,660
231	08-02-472-1	Priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,1300	1 710,400 513,000	222,352 66,690
232	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000	1 286,170 223,830	385,851 67,149
233	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,3000	2 324,710 179,010	697,413 53,703
234	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3400	1 456,697 334,800	495,277 113,832
235	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	2 272,375 450,900	181,790 36,072
236	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0400	2 839,475 1 279,800	113,579 51,192
237	Рыночные цены	Cablu АББ6ШВ 4x10	m	45,0000	25,000 0,000	1 125,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
238	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,0000	201,933 152,550	403,865 305,100
239	Pret de piata	Mufa de cablu pentru interior 4кВТП 1-70/120	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
240	Pret de piata	Mufa de cablu pentru exterior 4кВТП 1-70/120	buc	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
241	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	72,480 30,510	72,480 30,510
		<i>Total</i>	Lei			5 000,847
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			266,960
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			227,613
		<i>Total</i>				5 495,420
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			901,731
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			383,830
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 780,981 1 186,488
		9.3. Utilaj				
242	Preturi de piata	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
243	Preturi de piata	Intrerupator cu pirghie BH 32-3P, I=50A	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
244	Preturi de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=32A	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
245	Preturi de piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=16A	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
246	Preturi de piata	Contor de energie electrica ISCRAMECO	buc	1,0000	2 100,000 0,000	2 100,000 0,000
247	Preturi de piata	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=50A (instalarea in PT641)	buc	1,0000	80,000 0,000	80,000 0,000
248	Preturi de piata	Dispozitiv de siguranta ППНН-35	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 175,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 175,000
		<i>Total</i>	Lei			13 959,044
		Total Deviz 2-4-4. Statia de pompare. Dulap de evidenta BZUM Inclusiv salariu				13 959,044 1 845,828
		10. Deviz 2-4-5. Iluminare de paza 0.4kw				
		10.1. Lucrari de constructii				
		10.1.1. Instalarea stilpilor				
249	33-04-003- 2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea tip K3	buc	2,0000	2 419,300 213,300	4 838,600 426,600
250	33-04-003- 3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele- YA 3	buc	3,0000	3 663,420 326,970	10 990,260 980,910
251	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	1 187,800 102,600	1 187,800 102,600
252	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu - legare la pamint	m3	2,0000	32,130 32,130	64,260 64,260
253	33-04-015- 1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	1,0000	89,800 48,600	89,800 48,600
254	08-02-472- 9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,1000	15 406,700 575,100	1 540,670 57,510
255	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	2,0000	8,370 8,370	16,740 16,740

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
256	AcA10A	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 110-140 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	4,0000	145,490 5,292	581,962 21,168
		<i>Total</i>	Lei			19 310,092
		Total Instalarea stilpilor Inclusiv salariu				19 310,092 1 718,388
		10.1.2. Suspendarea conductorilor				
257	08-02-149-1	Suspendarea conductorului СИП pe piloni	100 m	2,1000	2 059,888 461,700	4 325,765 969,570
258	Preturi de piata	Costul conductorului tip СИП 2a - 3x25	m	210,0000	12,000 0,000	2 520,000 0,000
259	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	1,0000	197,580 115,830	197,580 115,830
260	Preturi de piata	Suport Y3	buc	7,0000	50,000 0,000	350,000 0,000
261	Preturi de piata	Fasie din otel inox F2007	m	12,0000	11,000 0,000	132,000 0,000
262	Preturi de piata	Cleme de suspendare A200	buc	12,0000	12,000 0,000	144,000 0,000
263	Preturi de piata	Curea de cablu CSB	buc	44,0000	5,000 0,000	220,000 0,000
264	Preturi de piata	Set ES 1500	buc	1,0000	53,000 0,000	53,000 0,000
265	Preturi de piata	Suport CA 1500	buc	5,0000	37,000 0,000	185,000 0,000
266	Preturi de piata	Suport PA 1500	buc	10,0000	38,000 0,000	380,000 0,000
267	Preturi de piata	Clema de perforare P2X95	buc	2,0000	100,000 0,000	200,000 0,000
268	Preturi de piata	Bratara CSL 350	buc	4,0000	30,000 0,000	120,000 0,000
269	Preturi de piata	Conector mecanic HEL6893 ZAK	buc	4,0000	120,000 0,000	480,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
270	Preturi de piata	Teava hermetica WCSM33/8	buc	4,0000	155,000 0,000	620,000 0,000
271	Preturi de piata	Teava de izolare CGPT18/6-0	buc	4,0000	15,000 0,000	60,000 0,000
272	Preturi de piata	Manusi termice 502KOP16/S	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
273	Preturi de piata	Profilul de siguranta GPC60/60L 2750	buc	3,0000	120,000 0,000	360,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 367,345
		Total Suspendarea conductorilor Inclusiv salariu				10 367,345 1 085,400
		<i>Total</i>	Lei			29 677,437
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			630,852
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 152,558
		<i>Total</i>				32 460,847
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 706,823
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 230,059
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				39 397,729 2 803,788
		10.2. Lucrari de montare				
		10.2.1. Montaj				
274	08-02-369-3	Corp de iluminat cu becuri cu mercur	buc	5,0000	78,256 49,410	391,280 247,050
275	08-02-363-1	Console sudate metalice, cantitate becuri: 1	buc	5,0000	143,070 92,070	715,350 460,350
276	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,0000	126,902 56,430	126,902 56,430
277	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6	buc	1,0000	67,330 30,510	67,330 30,510
278	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe	buc	1,0000	168,055 89,370	168,055 89,370

1	2	3	4	5	6	7
		perete sau coloana, cantitate cleme: 10				
279	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	1 304,800 1 066,500	13,048 10,665
280	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,4000	207,670 151,470	83,068 60,588
		<i>Total</i>	Lei			1 565,033
		Total Montaj Inclusiv salariu				1 565,033 954,963
		10.2.2. Materiale				
281	Preturi de piata	Corp de iluminat cu lampa stradala PKY 24-125	buc	5,0000	300,000 0,000	1 500,000 0,000
282	Preturi de piata	Costul consolei KC -1	buc	5,0000	125,000 0,000	625,000 0,000
283	Preturi de piata	Bec cu mercur ДПЛ 250	buc	5,0000	50,000 0,000	250,000 0,000
284	Preturi de piata	Interrupator cu pachete ПП12-16/H3	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
285	Preturi de piata	Fir electric ПБ 1x2,5	m	40,0000	5,000 0,000	200,000 0,000
286	Preturi de piata	Cutie de montare KM 41243	buc	1,0000	1,000 0,000	1,000 0,000
287	Preturi de piata	Costul intrerupator de protecei	buc	1,0000	35,000 0,000	35,000 0,000
288	Preturi de piata	Caramida de constructii	buc	40,0000	3,000 0,000	120,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 786,000
		Total Materiale Inclusiv salariu				2 786,000
		<i>Total</i>	Lei			4 351,033
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			214,867
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			317,364
		<i>Total</i>				4 883,264

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	76 %			725,772
		Beneficiu de deviz	6 %			336,542
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 945,578 954,963
		10.3. Utilaj				
289	Preturi de piata	Costul limitatorului de tensiune LVA 440-CS	buc	6,0000	50,000 0,000	300,000 0,000
290	Preturi de piata	Fotorele ΦP 602	buc	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
		Total	Lei			350,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				350,000
		Total	Lei			45 693,307
		Total Deviz 2-4-5. Iluminare de paza 0.4kw Inclusiv salariu				45 693,307 3 758,751
		11. Deviz 2-5-3. Camin cu dozator N1.				
		11.1. Lucrari de constructii				
		11.1.1. Sapaturi camine				
291	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	0,5400	461,250 0,000	249,075 0,000
292	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,5000	44,280 44,280	110,700 110,700
293	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,4600	189,000 0,000	86,940 0,000
294	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	1,7000	8,370 8,370	14,229 14,229

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
295	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	47,7000	20,950 20,250	999,315 965,925
296	TsC03A1	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. I	100 m3	0,0900	393,756 0,000	35,438 0,000
297	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	13,1800	9,487 0,000	125,043 0,000
298	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8 Coeficient la salariului de baza=8,0000 Coeficient la valoarea materialelor=8,0000 Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=8,0000	100 m3	0,0900	34,378 0,000	3,094 0,000
299	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0900	100,767 9,722	9,069 0,875
		<i>Total</i>	Lei			1 632,903
		Total Sapaturi camine Inclusiv salariu				1 632,903 1 091,729
		11.1.2. Instalarea camine				
300	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 -fara beton Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,2500	702,226 321,030	877,782 401,287
301	preturi de piata	Element prefabricat KIIII-1-15-1	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
302	preturi de	Element prefabricat KI-15-9	buc	2,0000	700,000	1 400,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
303	preturi de piata	Element prefabricat K14I-15	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
304	41-01-008- 7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2	0,2200	1 727,200 1 541,700	379,984 339,174
305	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 U Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 027,485 29,520	1 027,485 29,520
306	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	0,0900	360,978 48,056	32,488 4,325
307	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 -clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,3700	1 424,022 156,151	526,888 57,776
308	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	7,0000	22,734 5,040	159,141 35,280
		<i>Total</i>	Lei			5 803,768
		Total Instalarea camine Inclusiv salariu				5 803,768 867,362
		<i>Total</i>	Lei			7 436,671
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			440,795
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			459,986
		<i>Total</i>				8 337,452
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 208,930
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			572,783
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				10 119,165 1 959,091
		<i>Total</i>	Lei			10 119,165

1	2	3	4	5	6	7
		Total Deviz 2-5-3. Camin cu dozator N1. Inclusiv salariu				10 119,165 1 959,091
		12. Deviz 2-5-1. Camin ce dozator ghipohlorit calciu N1. Utilaj tehnologic 12.1. Lucrari de constructii				
309	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-robinet cu flansad=40mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	383,800 19,800	767,600 39,600
310	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - mufa din otel d=40mm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	2,0000	162,671 75,600	325,342 151,200
311	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - contrapiulita din otel d=40mm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	2,0000	152,171 75,600	304,342 151,200
312	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel d=40mm, 90' Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	2,0000	173,171 75,600	346,342 151,200
313	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed - dozator ghipohlorid calciu Mat. marunte (suruburi, petrol, fitinguri etc.)=1,0200	buc	1,0000	140,740 102,600	140,740 102,600
314	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=40mm,	buc	2,0000	204,671 75,600	409,342 151,200

1	2	3	4	5	6	7
		l=25cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500				
315	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - flansa din otel d=40mm	buc	4,0000	195,070 32,040	780,280 128,160
316	AcB11D	Montarea pe conducta executata din plumb a unui contor de apa, cu palete, a unui robinet concesie KOSWA din bronz, la bransamente, cu diametrul de Dn=30 mm Mat. marunte si montaj=1,0100	buc	1,0000	186,486 58,320	186,486 58,320
317	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flansa din otel d=150mm	buc	2,0000	354,630 66,600	709,260 133,200
		<i>Total</i>	Lei			3 969,734
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			240,003
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			287,205
		<i>Total</i>				4 496,942
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			652,056
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			308,939
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 457,937 1 066,680
		12.2. Utilaj				
318	preturi de piata	Dozator ghipohlorit calciu	buc	1,0000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
319	preturi de piata	Contor de apa cu d=100mm	buc	1,0000	2 600,000 0,000	2 600,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 100,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 100,000
		<i>Total</i>	Lei			10 557,937
		Total Deviz 2-5-1. Camin ce dozator ghipohlorit calciu N1.				10 557,937 1 066,680

1	2	3	4	5	6	7
		Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				
		13. Deviz 2-5-2. Camin cu dozator. Incalzire si ventilare				
		13.1. Lucrari de constructii				
320	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Д315-00-000) Material marunt=1,0050	buc	1,0000	667,940 222,120	667,940 222,120
321	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200- 250 mm tevi d=219x6mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	2,6100	499,402 55,080	1 303,438 143,759
322	IzA06G	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic (un strat grund de miniu, un strat amestec de 90 % grund miniu si 10 % email perclorvinilic si trei straturi de email)	m2	1,7800	69,700 49,680	124,066 88,430
323	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125- 250 mm (cot d=200mm 90') Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	293,970 117,720	293,970 117,720
324	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - clapeta de aer P200p	buc	1,0000	340,901 123,840	340,901 123,840
325	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I	m2	1,0000	32,286 13,320	32,286 13,320
326	08-01-087- 1	Ingradire din plase	m2	0,0500	319,220 64,520	15,961 3,226
		<i>Total</i>	Lei			2 778,562
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			160,293
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			200,386
		<i>Total</i>				3 139,241

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			455,189
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			215,666
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 810,096 712,415
		13.2. Utilaj				
327	preturi de piata	Дефлектор Д315,00,00	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			500,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				500,000
		<i>Total</i>	Lei			4 310,096
		Total Deviz 2-5-2. Camin cu dozator. Incalzire si ventilare Inclusiv salariu				4 310,096 712,415
		14. Deviz 2-6-3 Camin B-3.				
		14.1. Lucrari de constructii				
		14.1.1. Sapaturi camine				
328	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	0,5400	461,250 0,000	249,075 0,000
329	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,5000	44,280 44,280	110,700 110,700
330	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,4600	189,000 0,000	86,940 0,000
331	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	m3	1,7000	8,370 8,370	14,229 14,229

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
332	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	47,7000	20,950 20,250	999,315 965,925
333	TsC03A1	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. I- pamint surplus	100 m3	0,0900	393,756 0,000	35,438 0,000
334	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	13,1800	9,487 0,000	125,043 0,000
335	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8	100 m3	0,0900	34,378 0,000	3,094 0,000
336	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0900	100,767 9,722	9,069 0,875
		<i>Total</i>	Lei			1 632,903
		Total Sapaturi camine Inclusiv salariu				1 632,903 1 091,729
		14.1.2. Instalarea camine				
337	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (fara beton) Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	2,2800	730,849 292,680	1 666,336 667,310
338	pret de piata	Element prefabricat KIII-1-20-1	buc	1,0000	1 150,000 0,000	1 150,000 0,000
339	pret de piata	Element prefabricat KI-20-9	buc	2,0000	1 200,000 0,000	2 400,000 0,000
340	pret de piata	Element prefabricat KI-20	buc	1,0000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
341	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2	0,2870	1 725,944 1 541,700	495,346 442,468

1	2	3	4	5	6	7
342	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 U Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 027,485 29,520	1 027,485 29,520
343	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	0,1100	360,900 48,064	39,699 5,287
344	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 -clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,5700	1 424,174 156,151	811,779 89,006
345	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	6,0000	22,736 5,040	136,415 30,240
		<i>Total</i>	Lei			8 927,060
		Total Instalarea camine Inclusiv salariu				8 927,060 1 263,831
		<i>Total</i>	Lei			10 559,963
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			530,001
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			708,576
		<i>Total</i>				11 798,540
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 710,789
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			810,560
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				14 319,889 2 355,560
		<i>Total</i>	Lei			14 319,889
		Total Deviz 2-6-3 Camin B-3. Inclusiv salariu				14 319,889 2 355,560
		15. Deviz 2-6-1. Camin B3. Utilaj tehnologic				
		15.1. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
346	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel d=150mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	400,800 37,800	400,800 37,800
347	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125- 250 mm - stut din otel d=159x4,5, l=85cm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	548,970 117,720	1 097,940 235,440
348	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125- 250 mm - cot din otel d=159x4,5, l=85cm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	446,970 117,720	893,940 235,440
349	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flansa din otel d=150mm	buc	4,0000	354,630 66,600	1 418,520 266,400
		<i>Total</i>	Lei			3 811,200
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			174,393
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			293,712
		<i>Total</i>				4 279,305
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			620,499
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			293,989
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 193,793 775,080
		15.2. Lucrari de montare				
		15.2.1. Montaj				
350	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 d=150mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0300	buc	2,0000	26,230 25,200	52,460 50,400

1	2	3	4	5	6	7
351	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 150 mm Mat. marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)=1,0050	buc	1,0000	271,813 61,920	271,813 61,920
		<i>Total</i>	Lei			324,273
		Total Montaj Inclusiv salariu				324,273 112,320
		<i>Total</i>	Lei			324,273
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			25,272
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			21,195
		<i>Total</i>				370,740
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			85,363
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			27,366
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				483,469 112,320
		15.3. Utilaj				
352	Pret de piata	Vana cun sertar d=150mm	buc	2,0000	2 000,000 0,000	4 000,000 0,000
353	Pret de piata	Contor de apa cu d=100mm	buc	1,0000	2 600,000 0,000	2 600,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 600,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 600,000
		<i>Total</i>	Lei			12 277,262
		Total Deviz 2-6-1. Camin B3. Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				12 277,262 887,400
		16. Deviz 2-7. Retele exterioare de alimentare cu apa. Camin filtru. 16.1. Lucrari de constructii 16.1.1. Sapaturi camine				
354	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	1,2300	461,250 0,000	567,337 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
355	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	4,8300	44,280 44,280	213,873 213,873
356	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,0900	189,000 0,000	206,010 0,000
357	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	4,3900	8,370 8,370	36,744 36,744
358	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	1,1339	473,890 238,140	537,344 270,027
359	TsC03A1	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. I- pamint surplus	100 m3	0,1400	393,750 0,000	55,125 0,000
360	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	21,6600	9,488 0,000	205,507 0,000
361	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=8 Coeficient la salariului de baza=8,0000 Coeficient la valoarea materialelor=8,0000 Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=8,0000	100 m3	0,1400	34,350 0,000	4,809 0,000
362	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,1400	100,729	14,102

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		9,721	1,361
		<i>Total</i>	Lei			1 840,851
		Total Sapatari camine Inclusiv salariu				1 840,851 522,005
		16.1.2. Instalarea camine				
363	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,3000	313,430 26,730	1 661,179 141,669
364	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 (fara beton) Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	2,0400	730,821 292,680	1 490,875 597,067
365		Element prefabricat KI-20-9	buc	3,0000	1 200,000 0,000	3 600,000 0,000
366		Element prefabricat KIII-1-20-1	buc	1,0000	1 150,000 0,000	1 150,000 0,000
367	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,2100	1 251,433 315,900	262,801 66,339
368	41-01-008- 7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2	0,3730	1 728,166 1 541,700	644,606 575,054
369	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 U Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 027,485 29,520	1 027,485 29,520
370	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 -clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,5000	1 424,098 156,150	712,049 78,075
371	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	10,0000	22,736 5,040	227,360 50,400

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			10 776,355
		Total Instalarea camine Inclusiv salariu				10 776,355 1 538,124
		<i>Total</i>	Lei			12 617,206
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			463,529
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			858,898
		<i>Total</i>				13 939,633
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 021,247
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			957,653
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				16 918,533 2 060,129
		<i>Total</i>	Lei			16 918,533
		Total Deviz 2-7. Retele exterioare de alimentare cu apa. Camin filtru. Inclusiv salariu				16 918,533 2 060,129
		17. Deviz 2-8. Retele exterioare de alimentare cu apa				
		17.1. Lucrari de constructii				
		17.1.1. Lucrari de terasamente si tevi - coala nr.3				
372	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - strat vegetal	100 m3	0,9700	346,500 0,000	336,105 0,000
373	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	0,1800	506,250 0,000	91,125 0,000
374	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	27,0000	7,425 0,000	200,475 0,000
375	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru	100 m3	0,0540	34,278 0,000	1,851 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare 0,5 km, teren categoria II				
376	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5400	100,678 9,720	54,366 5,249
377	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	6,6800	461,250 0,000	3 081,150 0,000
378	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	4,8700	506,250 0,000	2 465,438 0,000
379	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	730,5000	7,425 0,000	5 423,963 0,000
380	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,8700	100,661 9,720	490,218 47,336
381	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	4,8700	34,318 0,000	167,129 0,000
382	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,3300	226,260 226,260	753,446 753,446
383	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-- tevi din otel d=89x4,5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	48,5000	136,023 18,000	6 597,099 873,000
384	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm - tevin otel d=108x4,5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	131,5000	273,171 30,240	35 921,936 3 976,560
385	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm- teava din otel d=159x4,5mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	195,6000	325,042 55,080	63 578,127 10 773,648

1	2	3	4	5	6	7
386	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfite tip I- izolarea tevelor din otel cu d=80-150mm	m2	155,8000	32,286 13,320	5 030,159 2 075,256
387	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 din deposit	m3	118,0000	8,370 8,370	987,660 987,660
388	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	1,1800	473,890 238,140	559,190 281,005
389	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	0,3300	506,248 0,000	167,062 0,000
390	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	49,5000	7,425 0,000	367,538 0,000
391	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3300	100,645 9,721	33,213 3,208
392	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,3300	34,348 0,000	11,335 0,000
393	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	33,0000	20,950 20,250	691,350 668,250
394	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II -	100 m3	5,5000	146,250 0,000	804,375 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturi transeei cu buldozerul				
395	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	4,5400	506,250 0,000	2 298,375 0,000
396	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	681,0000	7,425 0,000	5 056,425 0,000
397	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,5400	100,662 9,720	457,006 44,129
398	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	4,5400	34,321 0,000	155,817 0,000
399	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II - umpluturi transeei cu buldozerul	100 m3	4,5400	146,250 0,000	663,975 0,000
400	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - restabilirea stratului vegetal	100 m3	0,9600	346,500 0,000	332,640 0,000
401	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	0,1900	506,253 0,000	96,188 0,000
402	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	28,5000	7,425 0,000	211,612 0,000
403	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1900	100,711 9,721	19,135 1,847
404	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,1900	34,342 0,000	6,525 0,000

1	2	3	4	5	6	7
405	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - restabilirea stratului vegetal	100 m3	0,1900	346,500 0,000	65,835 0,000
		<i>Total</i>	Lei			137 177,843
		Total Lucrari de terasamente si tevi - coala nr.3 Inclusiv salariu				137 177,843 20 490,594
		17.1.2. Conducte tehnologice 1-coala nr.4				
406	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel d=108x4,5mm, 90' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	145,800 37,800	437,400 113,400
407	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - cot din otel d=159x4,5mm, 90' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	5,0000	344,970 117,720	1 724,850 588,600
408	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - cot din otel d=159x4,5mm, 30' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	344,970 117,720	344,970 117,720
409	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - teu din otel d=159x159x4,5mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	446,970 117,720	446,970 117,720
410	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel d=108x108x4,5mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	247,800 37,800	247,800 37,800
		<i>Total</i>	Lei			3 201,990

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte tehnologice 1-coala nr.4 Inclusiv salariu				3 201,990 975,240
		17.1.3. Distributia tevilor tehnologice 2-coala nr.7				
411	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 d=100mm PN 10 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	1 891,800 19,800	3 783,600 39,600
412	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu din otel d=100mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	400,800 37,800	1 202,400 113,400
413	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel d=108x4,5mm, 90' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	6,0000	247,800 37,800	1 486,800 226,800
414	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - flansa d=100mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	4,0000	161,100 37,800	644,400 151,200
415	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=30cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	2,0000	204,671 75,600	409,342 151,200
416	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=130cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	2,0000	325,421 75,600	650,842 151,200
417	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de	buc	1,0000	1 359,672 75,600	1 359,672 75,600

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=110cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500				
418	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=11,3m Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	$\frac{1\ 622,172}{75,600}$	$\frac{1\ 622,172}{75,600}$
419	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=12,5m Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	$\frac{120,672}{75,600}$	$\frac{120,672}{75,600}$
420	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=1,5cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	$\frac{120,672}{75,600}$	$\frac{120,672}{75,600}$
421	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=0,98cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	$\frac{115,422}{75,600}$	$\frac{115,422}{75,600}$
422	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=2,65cm Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	$\frac{131,172}{75,600}$	$\frac{131,172}{75,600}$
423	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=10m Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	$\frac{1\ 254,672}{75,600}$	$\frac{1\ 254,672}{75,600}$

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0500				
424	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125- 250 mm - stut din otel d=108x4,5mm, l=0,85m Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	242,970 117,720	485,940 235,440
425	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125- 250 mm - stut din otel d=108x4,5, l=80cm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	232,770 117,720	465,540 235,440
		<i>Total</i>	Lei			13 853,318
		Total Distributia tevelor tehnologice 2-coala nr.7 Inclusiv salariu				13 853,318 1 833,480
		17.1.4. Conducte sub presiune catre turnul de apa - coala nr.8				
426	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel=89mm, 25' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	135,600 37,800	271,200 75,600
427	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel=89mm, 60' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	135,600 37,800	406,800 113,400
		<i>Total</i>	Lei			678,000
		Total Conducte sub presiune catre turnul de apa - coala nr.8 Inclusiv salariu				678,000 189,000
		17.1.5. Conducte de la caminul B-1 pina la caminul cu dozator 2 - coala nr.10				
428	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel d=108x4,5mm, 15' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	2,0000	156,000 37,800	312,000 75,600

1	2	3	4	5	6	7
429	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel d=108x4,5mm, 30' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	156,000 37,800	156,000 37,800
430	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - cot din otel d=108x4,5mm, 90' Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	247,800 37,800	247,800 37,800
		<i>Total</i>	Lei			715,800
		Total Conducte de la caminul B-1 pina la caminul cu dozator 2 - coala nr.10 Inclusiv salariu				715,800 151,200
		<i>Total</i>	Lei			155 626,951
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			5 318,891
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			4 222,732
		<i>Total</i>				165 168,574
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			23 949,443
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			11 347,081
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				200 465,098 23 639,514
		<i>Total</i>	Lei			200 465,098
		Total Deviz 2-8. Retele exterioare de alimentare cu apa Inclusiv salariu				200 465,098 23 639,514
		18. Deviz 2-9. Incapere tehnica. 18.1. Lucrari de constructii 18.1.1. Lucrari de demontare				
431	RpCP45A	Demontarea usilor metalice vechi	kg	250,0000	2,100 1,890	524,950 472,500
432	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	22,9600	26,170 24,570	600,863 564,127

1	2	3	4	5	6	7
433	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	22,9600	10,800 9,450	247,968 216,972
434	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	65,2000	8,970 8,370	584,844 545,724
435	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	3,0000	22,500 22,500	67,500 67,500
436	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,0000	14,850 14,850	44,550 44,550
437	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	3,0000	20,900 0,000	62,700 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 133,375
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				2 133,375 1 911,373
		18.1.2. Usi				
438	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,6000	989,137 154,800	1 582,619 247,680
		<i>Total</i>	Lei			1 582,619
		Total Usi Inclusiv salariu				1 582,619 247,680
		18.1.3. Pardoseala K-1				
439	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -20mm	m2	22,9600	50,910 24,300	1 168,889 557,928
440	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-22,9600	8,494 4,140	-195,017 -95,054

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Coeficient la salariului de baza=2,0000 Coeficient la valoarea materialelor=2,0000 Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=2,0000				
441	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	22,9600	31,048 2,880	712,865 66,125
442	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -20mm	m2	22,9600	50,910 24,300	1 168,889 557,928
443	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-22,9600	8,494 4,140	-195,017 -95,054
444	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	22,9600	182,985 87,750	4 201,336 2 014,740
445	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	20,7000	35,625 17,100	737,431 353,970
		Total	Lei			7 599,376
		Total Pardoseala K-1 Inclusiv salariu				7 599,376 3 360,583
		18.1.4. Pardosea. Nodul "I"				
446	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	10,7000	93,231 31,500	997,572 337,050
447	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C	m2	-10,7000	12,060	-129,044

1	2	3	4	5	6	7
		10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade			0,270	-2,889
		<i>Total</i>	Lei			868,528
		Total Pardosea. Nodul "I" Inklusiv salariu				868,528 334,161
		18.1.5. Pardosea. Nodul "II"				
448	CA02C	Beton M10 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 (крыльцо) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4000	1 424,158 156,150	569,663 62,460
		<i>Total</i>	Lei			569,663
		Total Pardosea. Nodul "II" Inklusiv salariu				569,663 62,460
		18.1.6. Finisare interioara. Tavanul				
449	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	24,5000	39,528 29,700	968,435 727,650
450	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	24,5000	3,924 2,160	96,138 52,920
		<i>Total</i>	Lei			1 064,573
		Total Finisare interioara. Tavanul				1 064,573

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				780,570
		18.1.7. Finisare interioara. Peretii				
451	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	46,1600	59,775 41,400	2 759,227 1 911,024
452	CI08C	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante, umplute cu fuga, pentru suprafete mai mare de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar) Material marunt (cirpe de sters, coloranti, etc)=1,0200	m2	46,1600	199,036 105,300	9 187,497 4 860,648
		<i>Total</i>	Lei			11 946,724
		Total Finisare interioara. Peretii Inclusiv salariu				11 946,724 6 771,672
		18.1.8. Lucrari de finisare. Perete de sprijin si nodul "B"				
453	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	19,0500	8,970 8,370	170,880 159,449
454	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	19,0500	49,160 19,800	936,500 377,190
455	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	19,0500	78,574 58,500	1 496,834 1 114,425

1	2	3	4	5	6	7
456	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	19,0500	31,390 19,800	597,989 377,190
		<i>Total</i>	Lei			3 202,203
		Total Lucrari de finisare. Perete de sprijin si nodul "B" Inklusiv salariu				3 202,203 2 028,254
		<i>Total</i>	Lei			28 967,061
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 486,769
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 305,415
		<i>Total</i>				33 759,245
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 895,091
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 319,260
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				40 973,596 15 496,753
		<i>Total</i>	Lei			40 973,596
		Total Deviz 2-9. Incapere tehnica. Inklusiv salariu				40 973,596 15 496,753
		19. Deviz 2-10. Incaperi de serviciu				
		19.1. Lucrari de constructii				
		19.1.1. Lucrari de demontare				
457	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - usi	m2	3,6000	13,230 13,230	47,628 47,628
458	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn - ferestre,	m2	3,2400	13,230 13,230	42,865 42,865
459	RpCI42F	Demontarea invelintoare din membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	16,0000	23,820 22,320	381,120 357,120
460	RpCK24A	Desfacerea pardoselilor din mortar de ciment	m2	16,0000	214,357 105,300	3 429,720 1 684,800
461	RpIzC45B	Desfacerea argilei expandare (keramzit) - 240mm	m3	3,8400	106,820 36,720	410,189 141,005

1	2	3	4	5	6	7
462	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,3600	80,669 61,831	29,041 22,259
463	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	3,0000	22,500 22,500	67,500 67,500
464	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,0000	14,850 14,850	44,550 44,550
465	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	3,0000	20,900 0,000	62,700 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 515,313
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				4 515,313 2 407,727
		19.1.2. Acoperisul				
466	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	14,2800	34,647 15,660	494,766 223,625
467	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc	m2	14,2800	58,195 6,120	831,024 87,394
468	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	14,2800	71,686 12,600	1 023,671 179,928
469	IzF01B	Amorsarea suprafetelor praimer bituminos "tehnomicoli " intrun strat	m2	14,2800	6,854 1,440	97,882 20,563

1	2	3	4	5	6	7
470	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase "Tehnoelast"ЭКПБЭППИ modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	14,2800	88,865 22,410	1 268,993 320,015
471	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	17,0000	161,215 28,350	2 740,655 481,950
		<i>Total</i>	Lei			6 456,991
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				6 456,991 1 313,475
		19.1.3. Ferestre				
472	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	3,3800	957,275 25,650	3 235,590 86,697
473	CL26A	Rame metalice gata confectionate (PM-1, PM-2)	kg	123,8400	20,631 4,230	2 554,942 523,843
474	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	0,1200	722,417 231,842	86,690 27,821
475	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	3,4000	89,530 13,680	304,402 46,512
		<i>Total</i>	Lei			6 181,624
		Total Ferestre				6 181,624

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				684,873
		19.1.4. Usi				
476	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	1,6800	1 072,575 62,550	1 801,926 105,084
477	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,9300	989,142 154,800	1 909,045 298,764
		<i>Total</i>	Lei			3 710,971
		Total Usi Inclusiv salariu				3 710,971 403,848
		19.1.5. Pardoseala				
478	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,4000	50,910 24,300	529,464 252,720
479	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Coeficient la salariului de baza=2,0000 Coeficient la valoarea materialelor=2,0000 Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=2,0000	m2	-10,4000	8,494 4,140	-88,338 -43,056
480	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	10,4000	31,048 2,880	322,895 29,952

1	2	3	4	5	6	7
481	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	10,4000	50,910 24,300	529,464 252,720
482	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	10,4000	8,494 4,140	88,338 43,056
483	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	10,4000	182,985 87,750	1 903,044 912,600
484	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	9,4000	35,625 17,100	334,871 160,740
		<i>Total</i>	Lei			3 619,738
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				3 619,738 1 608,732
		19.1.6. Finisare interioara. Tavanul				
485	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	10,4000	39,527 29,700	411,082 308,880
486	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,4000	3,924 2,160	40,810 22,464
		<i>Total</i>	Lei			451,892
		Total Finisare interioara. Tavanul Inclusiv salariu				451,892 331,344

1	2	3	4	5	6	7
		19.1.7. Finisare interioara. Peretii				
487	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	45,9000	59,776 41,400	2 743,696 1 900,260
488	CN52A	Vopsitorii ameliorate interioare la pereti si tavane cu componente de clei, executare manuala	m2	45,9000	6,238 3,996	286,338 183,416
		<i>Total</i>	Lei			3 030,034
		Total Finisare interioara. Peretii Inklusiv salariu				3 030,034 2 083,676
		19.1.8. Finisare exterioara				
489	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	65,6500	78,574 58,500	5 158,383 3 840,525
490	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	65,6500	31,390 19,800	2 060,786 1 299,870
491	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	71,0000	34,244 27,000	2 431,295 1 917,000
		<i>Total</i>	Lei			9 650,464
		Total Finisare exterioara Inklusiv salariu				9 650,464 7 057,395
		19.1.9. Diverse. Copertina				
492	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,6500	23,871 7,470	397,450 124,375

1	2	3	4	5	6	7
493	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	0,0200	722,450 231,850	14,449 4,637
494	CE18A	Policarbonat Material marunt (distantieri de pozite, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)=1,0500	m2	2,2000	250,248 25,200	550,545 55,440
		<i>Total</i>	Lei			962,444
		Total Diverse. Copertina Inklusiv salariu				962,444 184,452
		19.1.10. Diverse. SAC-8				
495	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (заложить дверь)	m3	0,3200	827,025 128,250	264,648 41,040
496	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	5,0000	11,490 4,320	57,450 21,600
497	CK35A	Bold M12	buc	5,0000	10,400 5,400	52,000 27,000
498	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	143,7000	23,855 7,470	3 427,963 1 073,439
		<i>Total</i>	Lei			3 802,061
		Total Diverse. SAC-8 Inklusiv salariu				3 802,061 1 163,079
		19.1.11. Diverse. Intrarea				
499	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0230	1 439,348 183,826	33,105 4,228
500	CA02C	Beton M100 turnat in pereu Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2300	1 217,074 156,152	279,927 35,915
501	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	3,9000	17,410 0,900	67,899 3,510

1	2	3	4	5	6	7
		placi				
		<i>Total</i>	Lei			380,931
		Total Diverse. Intrarea Inclusiv salariu				380,931 43,653
		19.1.12. Diverse. Pereul				
502	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1600	1 439,369 183,869	230,299 29,419
503	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	27,5100	17,581 1,035	483,658 28,476
504	CA02C	Beton M200 turnat in pereti Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,5900	1 391,571 138,600	2 212,598 220,374
		<i>Total</i>	Lei			2 926,555
		Total Diverse. Pereul Inclusiv salariu				2 926,555 278,269
		<i>Total</i>	Lei			45 689,018
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 951,118
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 712,019
		<i>Total</i>				52 352,155
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 591,063
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 596,593
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				63 539,811 17 560,523
		<i>Total</i>	Lei			63 539,811
		Total Deviz 2-10. Incaperi de serviciu Inclusiv salariu				63 539,811 17 560,523
		20. Deviz 4-1. Statia de pompare Sp. Alimentarea cu energie electrica. LEA 0,4kw				
		20.1. Lucrari de constructii				
		20.1.1. Demontarea stilpi				
505	33-04-042- 1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	3,0000	100,070 21,870	300,210 65,610

1	2	3	4	5	6	7
506	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	2,0000	100,070 21,870	200,140 43,740
		<i>Total</i>	Lei			500,350
		Total Demontarea stilpi Inclusiv salariu				500,350 109,350
		20.1.2. Instalarea stilpi				
507	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior tip II10-2	buc	3,0000	1 188,400 102,600	3 565,200 307,800
508	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea tip A10-1	buc	1,0000	2 418,400 213,300	2 418,400 213,300
509	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele - YA 10-1	buc	1,0000	3 662,820 326,970	3 662,820 326,970
510	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea tip K3	buc	1,0000	2 418,400 213,300	2 418,400 213,300
511	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior tip II3	buc	1,0000	1 187,800 102,600	1 187,800 102,600
512	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,0000	32,130 32,130	64,260 64,260
513	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	2,0000	89,800 48,600	179,600 97,200
514	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,5000	15 406,700 575,100	7 703,350 287,550

1	2	3	4	5	6	7
515	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	2,0000	8,370 8,370	16,740 16,740
		<i>Total</i>	Lei			21 216,570
		Total Instalarea stilpi Inclusiv salariu				21 216,570 1 629,720
		20.1.3. Suspendarea conductorilor				
516	08-02-149-1	Suspendarea conductorului СИП pe piloni	100 m	5,0000	2 059,888 461,700	10 299,440 2 308,500
517		Costul conductorului tip СИП 2a - 3x70+1x95	m	500,0000	59,000 0,000	29 500,000 0,000
518	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	4,0000	198,480 115,830	793,920 463,320
519	Preturi de piata	Suport Y3	buc	1,0000	50,000 0,000	50,000 0,000
520	Preturi de piata	Suport Y 1	buc	3,0000	75,000 0,000	225,000 0,000
521	Preturi de piata	Cirlig Г1	buc	5,0000	25,000 0,000	125,000 0,000
522	Preturi de piata	Fasie din otel inox F2007	buc	52,0000	11,000 0,000	572,000 0,000
523	Preturi de piata	Cleme de suspendare A200	buc	52,0000	3,150 0,000	163,800 0,000
524	Preturi de piata	Curea de cablu CSB	buc	103,0000	0,500 0,000	51,500 0,000
525	Preturi de piata	Set ES 1500	buc	19,0000	53,000 0,000	1 007,000 0,000
526	Preturi de piata	Suport CA 1500	buc	7,0000	37,000 0,000	259,000 0,000
527	Preturi de piata	Suport PA 1500	buc	13,0000	38,000 0,000	494,000 0,000
528	Preturi de piata	Conector mecanic HEL6893 ZAK	buc	4,0000	1 000,000 0,000	4 000,000 0,000
529	Preturi de piata	Teava hermetica WCSM33/8	buc	4,0000	155,000 0,000	620,000 0,000
530	Preturi de piata	Teava de izolare CGPT18/6-0	buc	4,0000	15,000	60,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
531	Preturi de piata	Manusi termice 502KOP16/S	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
532	Preturi de piata	Profilul de siguranta GPC60/60L 2750	buc	3,0000	120,000 0,000	360,000 0,000
533	Preturi de piata	Clema de perforare P2X95	buc	51,0000	100,000 0,000	5 100,000 0,000
534	Preturi de piata	Bratara CSL 350	buc	4,0000	30,000 0,000	120,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			53 820,660
		Total Suspendarea conductorilor Inclusiv salariu				53 820,660 2 771,820
		<i>Total</i>	Lei			75 537,580
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 014,950
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			6 239,434
		<i>Total</i>				82 791,964
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			12 004,835
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 687,808
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				100 484,607 4 510,890
		20.2. Utilaj				
535	Pret d e piata	Costul limitatorului de tensiune LVA 440-CS	buc	12,0000	50,000 0,000	600,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			600,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				600,000
		<i>Total</i>	Lei			101 084,607
		Total Deviz 4-1. Statia de pompare Sp. Alimentarea cu energie electrica. LEA 0,4kw Inclusiv salariu				101 084,607 4 510,890
		21. Deviz 6. Viceu				
		21.1. Lucrari de constructii				
		21.1.1. Lucrari de terasament				
536	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator	100	0,3500	1 073,249	375,637

1	2	3	4	5	6	7
		pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	m3		0,000	0,000
537	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	8,7200	81,856 75,870	713,788 661,586
538	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	0,1400	245,250 0,000	34,335 0,000
539	TsD01A	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 usor	m3	3,4600	4,860 4,860	16,816 16,816
540	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	17,3200	20,950 20,250	362,854 350,730
		<i>Total</i>	Lei			1 503,430
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 503,430 1 029,132
		21.1.2. Fundatie				
541	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	9,3400	76,800 48,600	717,312 453,924
542	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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,8700	820,822 202,949	714,115 176,566

1	2	3	4	5	6	7
543	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	5,6300	780,373 138,600	4 393,502 780,318
544	IzF18F	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu lapte de ciment, sprituit peste hidroizolatii inclinate peste 40 % sau verticale	m2	5,7700	5,249 3,960	30,287 22,849
545	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2	34,8800	68,701 42,390	2 396,305 1 478,563
546	41-01-009-2	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton cu materiale polimerice in trei straturi de lac de baza - suprafete interioare	100m2	0,3500	5 074,340 2 460,240	1 776,019 861,084
547	41-01-008-5	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in doua straturi - suprafete exterioare	100m2	0,4000	1 632,700 1 447,200	653,080 578,880
		<i>Total</i>	Lei			10 680,620
		Total Fundatie Inclusiv salariu				10 680,620 4 352,184
		21.1.3. Capac KP-1. Canal de aerisire BK-1				
548	CG04A	Capac din scinduri geluite de rasinoase	m2	0,6400	199,556 33,300	127,716 21,312
549	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	0,6400	70,106 3,241	44,868 2,074

1	2	3	4	5	6	7
550	IzF10E	Captuseli din tabla zincate	m2	0,6400	118,647 12,241	75,934 7,834
551	CG04A	Gura de aerisire din scinduri geluite de rasinoase	m2	3,0000	199,650 33,300	598,950 99,900
		<i>Total</i>	Lei			847,468
		Total Capac KP-1. Canal de aerisire BK-1 Inclusiv salariu				847,468 131,120
		21.1.4. Pereti de rezistenta				
552	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	2,4400	826,625 128,250	2 016,966 312,930
553	CP05A	Grinzi 8III21-71	buc	1,0000	1 738,669 77,400	1 738,669 77,400
554	CP05A	Grinzi 8IIБ13-1	buc	2,0000	2 243,668 77,400	4 487,336 154,800
555	CG04B2	Pardoseli din dulapi geluiti de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	3,4000	334,050 32,850	1 135,770 111,690
		<i>Total</i>	Lei			9 378,741
		Total Pereti de rezistenta Inclusiv salariu				9 378,741 656,820
		21.1.5. Acoperis				
556	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Material marunt (rondele cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, suruburi, cuie)=1,0500	m2	5,9000	149,574 21,420	882,484 126,378
557	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile	m2	5,9000	12,540	73,986

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.			9,990	58,941
		<i>Total</i>	Lei			956,470
		Total Acoperis Inclusiv salariu				956,470 185,319
		21.1.6. Usi				
558	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	1,5100	1 063,474 57,150	1 605,846 86,297
559	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,2000	1 114,730 95,400	222,946 19,080
560	CM01B	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	0,2000	90,925 18,900	18,185 3,780
561	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	3,4300	55,920 36,000	191,806 123,480
		<i>Total</i>	Lei			2 038,783
		Total Usi Inclusiv salariu				2 038,783 232,637
		21.1.7. Lucrari de finisare				
562	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,6000	3,924 2,160	41,594 22,896
		<i>Total</i>	Lei			41,594

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				41,594 22,896
		21.1.8. Planseu de asfalt				
563	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,8800	378,380 41,400	332,974 36,432
564	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4400	905,220 177,750	398,297 78,210
		<i>Total</i>	Lei			731,271
		Total Planseu de asfalt Inclusiv salariu				731,271 114,642
		<i>Total</i>	Lei			26 178,377
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 513,069
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 787,865
		<i>Total</i>				29 479,311
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 274,500
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 025,229
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				35 779,040 6 724,750
		<i>Total</i>	Lei			35 779,040
		Total Deviz 6. Viceu Inclusiv salariu				35 779,040 6 724,750
		22. Deviz 7-1. Amenajari de teren				
		22.1. Lucrari de constructii				
		22.1.1. Lucrari de demolari				
565	CP08A	Demontarea panourilor verticale din b.c.a. la peretii halelor industriale	buc	90,0000	268,795 105,300	24 191,550 9 477,000
566	CP01A1	Demontarea fundatiilor pahar integral prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul	buc	91,0000	292,850 161,100	26 649,350 14 660,100

1	2	3	4	5	6	7
		turnat monolit, avind volumul pina la 1 mc inclusiv				
567	CO05A	Demontaj Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0425	m	225,0000	21,343 21,150	4 802,123 4 758,750
		<i>Total</i>	Lei			55 643,023
		Total Lucrari de demolari Inclusiv salariu				55 643,023 28 895,850
		22.1.2. Restabilirea gard din placi beton				
568	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	91,0000	1,937 0,000	176,312 0,000
569	CP01A	Montarea fundatiilor pahar partial prefabricate la constructii industriale si agrozootehnice cu paharul prefabricat si radierul turnat monolit, avind volumul pina la 1 mc inclusiv	buc	91,0000	1 328,600 179,100	120 902,600 16 298,100
570	CP08A	Montarea panourilor verticale din b.c.a. la peretii halelor industriale	buc	90,0000	1 847,945 105,300	166 315,050 9 477,000
571	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,9100	1 425,725 135,000	1 297,410 122,850
572	CO05B3	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi din beton armat prefabricat montati prin burare cu piatra sparta, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru cornisa de protectie cu 3 rinduri de sirma ghimpata Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	235,0000	112,517 36,000	26 441,406 8 460,000

1	2	3	4	5	6	7
573	CO05B2	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi din beton armat prefabricat montati prin burare cu piatra sparta, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga:	m	-235,0000	3,060 1,800	-719,100 -423,000
574	Pret de piata	Sistem d fixzare (panou zincat)	buc	89,0000	35,000 0,000	3 115,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			317 528,678
		Total Restabilirea gard din placi beton Inclusiv salariu				317 528,678 33 934,950
		22.1.3. Poarta si portita				
575	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	3,0000	1,937 0,000	5,812 0,000
576	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1400	780,271 138,600	109,238 19,404
577	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2500	893,564 158,400	223,391 39,600
578	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	6,7500	1 085,519 58,140	7 327,255 392,445
579	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea	m2	6,7500	31,154 20,880	210,289 140,940

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei				
580	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	1,5000	8,370 8,370	12,555 12,555
		<i>Total</i>	Lei			7 888,540
		Total Poarta si portita Inclusiv salariu				7 888,540 604,944
		22.1.4. Lucrari de terasamente				
581	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3	0,7800	418,500 0,000	326,430 0,000
582	TsC22E1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19C1 teren catg. III-20mm	100 m3	0,7800	211,500 0,000	164,970 0,000
583	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	95,0000	60,750 60,750	5 771,250 5 771,250
584	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,9500	241,300 118,800	229,235 112,860
		<i>Total</i>	Lei			6 491,885
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 491,885 5 884,110
		22.1.5. Imbracaminte rutiera noua				

1	2	3	4	5	6	7
585	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	3,0600	528,750 0,000	1 617,975 0,000
586	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	34,0000	60,750 60,750	2 065,500 2 065,500
587	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	3,4000	0,000 0,000	0,000 0,000
588	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	510,0000	6,380 0,000	3 253,800 0,000
589	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,4000	34,320 0,000	116,688 0,000
590	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,4000	9,720 9,720	33,048 33,048
591	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	424,0000	193,589 21,600	82 081,736 9 158,400
592	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	154,5000	334,460 0,000	51 674,071 0,000
593	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	185,4000	308,085 0,000	57 118,959 0,000
594	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in	100 m3	3,3900	1 140,800 0,000	3 867,312 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
595	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2	10,3000	5 555,825 81,270	57 224,998 837,081
		<i>Total</i>	Lei			259 054,087
		Total Imbracaminte rutiera noua Inklusiv salariu				259 054,087 12 094,029
		22.1.6. Imbracaminte rutiera de acces				
596	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	0,8400	528,750 0,000	444,150 0,000
597	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	9,0000	60,750 60,750	546,750 546,750
598	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	0,9300	0,000 0,000	0,000 0,000
599	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	139,5000	6,380 0,000	890,010 0,000
600	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,9300	34,330 0,000	31,927 0,000
601	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9300	9,720 9,720	9,040 9,040
602	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare,	m	78,0000	193,589	15 099,942

1	2	3	4	5	6	7
		avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR 100.30.15			21,600	1 684,800
603	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	42,0000	334,460 0,000	14 047,320 0,000
604	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	50,4000	308,085 0,000	15 527,484 0,000
605	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,9240	1 140,794 0,000	1 054,094 0,000
606	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2	2,8000	5 555,825 81,270	15 556,310 227,556
		<i>Total</i>	Lei			63 207,027
		Total Imbracaminte rutiera de acces Inclusiv salariu				63 207,027 2 468,146
		22.1.7. Trotuar si acces de intrari				
607	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	63,6000	60,750 60,750	3 863,700 3 863,700
608	DE09E	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 15x25 cm, pe fundatie de beton 25x15 cm	m	404,0000	110,233 15,840	44 533,930 6 399,360
609	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	21,2000	334,460 0,000	7 090,552 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, cu nisip				
610	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	42,0000	308,085 0,000	12 939,570 0,000
611	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,6360	1 140,811 0,000	725,556 0,000
		<i>Total</i>	Lei			69 153,308
		Total Trotuar si acces de intrari Inclusiv salariu				69 153,308 10 263,060
		22.1.8. Instalarea indicatoarelor				
612	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati din tevi otel d=100mm, l=3,0m	buc	7,0000	452,400 32,400	3 166,800 226,800
613	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	3,0000	364,300 7,920	1 092,900 23,760
614	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	4,0000	370,240 13,860	1 480,960 55,440
		<i>Total</i>	Lei			5 740,660
		Total Instalarea indicatoarelor Inclusiv salariu				5 740,660 306,000
		22.1.9. Sant din beton pentru scurgere a apei				
615	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	2,9700	378,390 41,400	1 123,818 122,958
616	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	3,3000	1 424,148	4 699,688

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100			156,150	515,295
617	IfB11A	Strat din piatra bruta in greutate pina la 50 kg/buc, pentru apararea malurilor naturale, taluzelor, plajelor etc., la lucrari pe cursuri de apa, executat prin aruncare, in grosime de 30 cm	m2	270,0000	99,940 21,060	26 983,800 5 686,200
		<i>Total</i>	Lei			32 807,306
		Total Sant din beton pentru scurgere a apei Inclusiv salariu				32 807,306 6 324,453
		22.1.10. Spatii verzi				
618	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,2400	226,258 226,258	54,302 54,302
619	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,5000	28,125 0,000	42,188 0,000
620	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,5000	371,520 173,520	557,280 260,280
621	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,5000	66,830 0,000	100,245 0,000
		<i>Total</i>	Lei			754,015
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				754,015 314,582
		<i>Total</i>	Lei			818 268,529
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			22 745,278
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			65 116,802
		<i>Total</i>				906 130,609
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			131 388,938

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			62 251,173
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 099 770,72 0 101 090,124
		<i>Total</i>	Lei			1 099 770,72 0
		Total Deviz 7-1. Amenajari de teren Inclusiv salariu				1 099 770,72 0 101 090,124
		23. Deviz 7-2. Scari				
		23.1. Lucrari de constructii				
		23.1.1. Caminul nr.1				
622	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	1,2000	44,280 44,280	53,136 53,136
623	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	1,2000	8,370 8,370	10,044 10,044
624	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,2000	20,950 20,250	25,140 24,300
625	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,3000	313,430 26,730	94,029 8,019
626	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,5000	769,904 159,750	384,952 79,875
627	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2	2,9700	139,390 58,950	413,987 175,082

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
628	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - beton clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,8500	1 486,549 186,751	1 263,567 158,738
629	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	5,5000	98,400 36,900	541,200 202,950
		<i>Total</i>	Lei			2 786,055
		Total Caminul nr.1 Inclusiv salariu				2 786,055 712,144
		23.1.2. Caminul nr.2				
630	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,6000	44,280 44,280	26,568 26,568
631	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	0,6000	8,370 8,370	5,022 5,022
632	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,6000	20,950 20,250	12,570 12,150
633	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,1600	313,431 26,731	50,149 4,277
634	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala	m3	0,3200	769,928 159,750	246,377 51,120

1	2	3	4	5	6	7
		de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
635	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,9200	139,345 58,950	267,542 113,184
636	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,5500	1 486,615 186,751	817,638 102,713
637	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,5000	98,400 36,900	246,000 92,250
		<i>Total</i>	Lei			1 671,866
		Total Caminul nr.2 Inclusiv salariu				1 671,866 407,284
		<i>Total</i>	Lei			4 457,921
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			251,871
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			323,693
		<i>Total</i>				5 033,485
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			729,855
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			345,800
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 109,140 1 119,428
		<i>Total</i>	Lei			6 109,140
		Total Deviz 7-2. Scari Inclusiv salariu				6 109,140 1 119,428

		Total	Lei	2 298 221,57
		TVA	20 %	459 644,31
		2 757 865,88		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				261 056,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)