

**Lucrari de reabilitare a retelelor
de alimentare cu apa.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Turn de apa Q=50m3, H=15m. Utilaj tehnologic.

Valoarea de deviz 290 762,255 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. Utilaje				
1	pret de piata	Castel de apa V=50 m3, H=15m, inclusiv vopsire.	buc	1,000	133 000,000 0,000	133 000,000 0,000
2	pret de piata	Relev de presiunie PД 12	buc	1,000	377,000 0,000	377,000 0,000
Total					lei	133 377,000
Transportarea utilajului					4,00 %	5 335,080
Total Utilaje						138 712,080
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrari de montare				
3	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	4,640	3 663,030 2 623,530	16 996,459 12 173,179
4	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,355	14 227,724 2 592,803	5 050,842 920,445
Total					lei	22 047,301
Asigurarea sociala si medicala					22,50 %	2 946,065

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	7,00 %			253,046
		Total	100,00 +			25 246,412
		Cheltuieli de regie	76,00 %			9 951,154
		Total	100,00 +			35 197,566
		Beneficiu	6,00 %			2 111,854
		Total Lucrari de montare				37 309,420
		Incluziv salariu				13 093,624
		3. Lucrari de constructie.				
5	TsC02A2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,320	682,438 0,000	218,380 0,000
6	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	8,200	76,111 76,111	624,112 624,112
7	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	0,420	392,821 0,000	164,985 0,000
8	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	0,130	213,808 0,000	27,795 0,000
9	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	4,180	17,877 17,877	74,727 74,727
10	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	0,170	1 194,047 508,424	202,988 86,432
11	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	0,590	392,873 0,000	231,795 0,000
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi	100 m3	0,590	1 194,310	704,643

1	2	3	4	5	6	7
		succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv			508,581	300,063
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,860	483,205 483,205	415,556 415,556
14	TsH10A	Brazduiri pe suprafete continue orizontale sau cu panta < 30%	m2	86,350	18,298 18,163	1 580,007 1 568,352
15	CH09A	Scari interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, trepte si contratrepte din lemn	m	3,100	295,339 88,797	915,550 275,270
16	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	1,260	327,044 21,325	412,075 26,870
17	DB18A	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executat la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere manuala	m2	12,560	79,380 4,614	997,016 57,948
18	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,330	1 413,094 196,394	466,321 64,810
19	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	33,000	67,659 20,181	2 232,747 665,973
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	47,600	100,891 51,894	4 802,426 2 470,154
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	23,800	1 206,141 221,991	28 706,160 5 283,386

1	2	3	4	5	6	7
22	CC02P1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în construcții speciale, înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	105,200	12,873 2,249	1 354,228 236,579
23	CC02P1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în construcții speciale, înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	195,200	12,872 2,249	2 512,670 438,966
24	VC34A	Confectionarea și montarea dispozitivului de susținere și ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din oțel profilat, având greutatea pe bucată de până la 5 kg	kg	178,560	24,635 8,649	4 398,831 1 544,365
25	IzF05C1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, cămine de vizitare sau alte lucrări asemănătoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat și mastic de bitum H 80/90, la pereți curbi	m2	10,050	39,991 10,958	401,913 110,131
26	IfB06A	Pereu uscat din piatră brută sau bolovani de riu, în grosime de 15 cm	m2	9,420	72,966 31,138	687,341 293,316
27	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe îmbinări de filet, masă, kg, până la: 1,5 - releu ПД-12	buc	3,000	31,585 29,695	94,755 89,085
28	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descărcare, din bronz, pe poziție existentă (capatul conductei cu mufa sau flanșe fixate) Dn=20 mm robinet KTK	buc	1,000	108,289 60,543	108,289 60,543
29	SA01A	Teava din oțel zincată pentru instalații, montată la construcții industriale, având diametrul de 1/2" d=15mm	m	1,000	53,316 34,596	53,316 34,596
30	TsA01B1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	1,000	44,398 44,398	44,398 44,398
31	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20	100m2	0,300	483,190	144,957

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in teren mijlociu			483,190	144,957
32	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,300	1 412,977 196,237	423,893 58,871
33	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JIM10	buc	1,000	486,988 66,309	486,988 66,309
34	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv II3	buc	6,000	300,339 10,091	1 802,031 60,543
Total			lei		55 290,893	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		3 396,670	
Transportarea materialelor			4,00 %		1 452,515	
Total			100,00 +		60 140,078	
Cheltuieli de regie			7,00 %		4 209,805	
Total			100,00 +		64 349,883	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 930,496	
Total Lucrari de constructie.					66 280,379	
Incluziv salariu					15 096,312	
Total			lei		242 301,879	
TVA			20,00 %		48 460,376	

Total deviz: **290 762,255**
Incluziv salariu **28 189,936**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)