

**Sistemul de aprovizionare cu apa potabila in s.
Tabara, r-nul Orhei. Cod documenta: 17.6/19-1-PG**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12_6-1-1

Retelew de alimentare cu apa potabila si retele exterioare de canalizare Platforma II. RAP/SP-1

Valoarea de deviz 22 165 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1 Rețele exterioare de canalizare				
		1.1. Capitolul 1.1 Lucrări de construcții				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1 Terasamente pentru conducte și camine				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,37	512,50	189,63
2	TsA02E	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,90	76,11	144,61
3	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,72	188,92	513,87
4	TsD01B	Umpluturi cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	12,18	17,87	217,71
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3	0,12	1 287,81	154,54
6	TsD03A1	Umpluturi pământului afinat provenit din teren categoria I sau II și categoria III sau IV, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, în straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,21	149,50	31,39
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3	0,31	1 287,81	399,22
8	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. I -surplus pământ	100 m3	0,03	437,50	13,13
9	TsI50A4	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 4 km	t	4,50	13,65	61,42
10	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren	100 m3	0,03	279,83	8,39

		categoria II K=8				
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,03	113,52	3,41
		Total Capitolul 1.1.1 Terasamente pentru conducte si camine Inclusiv salariu				1 737,32 677,30
		1.1.2. Capitolul 1.1.2 Conducte				
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului tevi PE100 SDR17 Pn10 d=90x5.4 cap on aval	m	6,90	110,99	765,81
13	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm -Conducta PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	28,90	119,21	3 445,03
		Total Capitolul 1.1.2 Conducte Inclusiv salariu				4 210,84 572,32
		1.1.3. Capitolul 1.1.3 Instalarea camine				
14	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,69	1 163,85	803,06
15	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10	buc	1,00	358,33	358,33
16	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10-6	buc	1,00	370,00	370,00
17	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10-9	buc	1,00	425,00	425,00
18	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ1-10-2	buc	1,00	350,00	350,00
19	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИO-1	buc	1,00	54,17	54,17
20	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-7-3	buc	1,00	137,50	137,50
21	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	1,76	178,72	314,54

22	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 usor	buc	1,00	1 166,91	1 166,91
23	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) pentru rigole in camine	m3	0,36	1 258,74	453,15
24	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	0,05	280,90	14,04
25	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)-pereu	m3	0,17	1 329,57	226,03
		Total Capitolul 1.1.3 Instalarea camine Inclusiv salariu				4 672,73 624,74
		1.1.4. Capitolul 1.4.4 Cap in aval				
26	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	3,50	141,27	494,43
27	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,10	483,19	48,32
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,44	371,65	535,17
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	5,96	180,81	1 077,63
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	6,00	13,25	79,51
31	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 273 mm	buc	1,00	72,32	72,32
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (	kg	7,54	25,03	188,70
33	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,60	1 904,89	1 142,93
34	CA05E021	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei mai mari de 35 m, preparat manual conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	0,98	1 511,79	1 481,55
35	TsD01B	Umplutirea 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	1,58	17,87	28,24
36	TsD01C	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,	m3	1,92	24,79	47,60

		pamintul provenind din teren tare				
		Total Capitolul 1.4.4 Cap in aval Inclusiv salariu				5 196,41 1 985,43
		1.1.5. Capitolul 1.1.5. Spalarea si dezinfecarea				
37	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 160 mm	m	53,80	0,48	25,63
38	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	53,80	11,84	636,79
		Total Capitolul 1.1.5. Spalarea si dezinfecarea Inclusiv salariu				662,42 229,87
		Total Capitolul 1.1 Lucrari de constructii Inclusiv salariu				16 479,72 4 089,66
		Total Capitolul 1 Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				16 479,72 4 089,66

		Cheltuieli directe	lei	16 480
		Cheltuieli de reansport	4,00 %	438
		Cheltuieli de depozit	2,00 %	219
		Asigurarea sociala si medicala	27,50 %	1 125
		Total	100,00 +	18 262
		Cheltuieli de regie	14,50 %	2 648
		Total	100,00 +	20 910
		Beneficiu de deviz	6,00 %	1 255
		Total deviz: Inclisiv salariu		22 165

Intocmit

SRL "Planta"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

