

Evacuarea si epurarea apelor uzate din com. Plesani, r-ul Cantemir

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Conectarea la rețeaua de canalizare

Valoarea de deviz 417 090,518 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	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	6,950	727,724 0,000	5 057,685 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	65,600	194,876 194,876	12 783,866 12 783,866
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	76,000	10,476 0,000	796,176 0,000
4	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	6,910	381,505 0,000	2 636,200 0,000
5	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	6,910	1 249,287 834,369	8 632,576 5 765,492

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	57,600	462,680 85,140	26 650,368 4 904,064
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm Conducta PPHM multistrat cu mufa detasabila si garnitura d=160mm	m	720,000	126,741 15,704	91 253,496 11 306,592
8	pret de piata	Banda de semnalizare	m	720,000	3,000 0,000	2 160,000 0,000
9	GA08A	Tub de protectie din teav de PVC PN4l, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 200mm	m	284,000	403,228 196,768	114 516,752 55 882,112
10	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Tub de protectie L=0,2 m PVC d160mm	buc	72,000	83,238 61,490	5 993,169 4 427,280
		<i>Total</i>	lei			270 480,288
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			22 816,657
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			6 440,406
		<i>Total</i>	100,00 +			299 737,351
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11,50 %			34 469,795
		<i>Total</i>	100,00 +			334 207,146
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			13 368,286
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				347 575,432 95 069,406

		Total	lei			347 575,432
		TVA	20,00 %			69 515,086
		Total deviz: Inclusiv salariu				417 090,518 95 069,406

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Evacuarea si epurarea apelor
uzate din com. Plesani, r-ul
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Conectarea la rețeaua de canalizare**

Valoarea de deviz 417 090,518 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	46,800	94,60	4 427,280
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	119,520	94,60	11 306,592
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	471,440	94,60	44 598,224
4.	7212030022700	Sudor	h-om	119,280	94,60	11 283,888
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	247,922	94,60	23 453,422
		Total manopera				95 069,406

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	63,533	312,00	19 822,296
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	85,200	15,00	1 278,000
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,631	4 000,00	10 524,000
4.	25212167010001	Teava din PVC PN4 d200mm	m	289,680	198,00	57 356,640
5.	2521216701001	Teava din polietilena	m	741,762	92,00	68 242,104
6.	25221033048401	Tub de protectie L=0,2m PVC d=160mm	m	14,400	98,00	1 411,200
7.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,816	2,54	78,273
8.	2652102100713	Var pasta	m3	0,014	1 500,00	21,000
9.	28751158900002	Banda de semnalizare	m	720,000	3,00	2 160,000
10.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	20,00	1,440
11.	4100126202818	Apa	m3	5,760	20,00	115,200
		Total materiale de construcții				161 010,153

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,192	44,00	1 064,448
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,096	66,00	798,336
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,000	88,00	792,000
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,247	355,00	5 057,685
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,532	350,00	2 636,200
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut	65,161	44,00	2 867,084

		cp (4 kw)				
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	21,600	18,00	388,800
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,052	388,00	796,176
		Total utilaje de construcții				14 400,729

Total	lei	347 575,432
TVA	20,00 %	69 515,086

Total deviz:

**417 090,5
18**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Evacuarea si epurarea apelor uzate din com. Plesani, r-ul Cantemir

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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			727,724
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	355,00	0,000
						727,724
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			194,876
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,876
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 2 km	t			10,476
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	388,00	0,000
						10,476
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,505
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	0,000
						381,505
5	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 249,287
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,369
						834,369

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	44,00	414,918
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			462,680 85,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,140
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	312,00	343,200
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	66,00	13,860
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	44,00	18,480
7	AcA10B	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 160 mm Conducta PPHM multistrat cu mufa detasabila si garnitura d=160mm	m			126,741 15,704
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	94,60	15,704
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,0150	92,00	94,781
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,617
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	18,00	0,540
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	88,00	1,100
8	pret de piata	Banda de semnalizare	m			3,000 0,000
	28751158900002	Banda de semnalizare	m	1,0000	3,00	3,000
9	GA08A	Tub de protectie din teav de PVC PN4I, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 200mm	m			403,228 196,768
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	94,60	157,036
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	94,60	39,732
	25212167010001	Teava din PVC PN4 d200mm	m	1,0200	198,00	201,960
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,500
10	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Tub de protectie L=0,2 m PVC d160mm	buc			83,238 61,490
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	94,60	61,490
	25221033048401	Tub de protectie L=0,2m PVC d=160mm	m	0,2000	98,00	19,600
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,54	1,087
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 500,00	0,292
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	312,00	0,750
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,020

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.