

**Sistem de apeduct in s.Salcuta
Noua, com.Cirnatenui Noi, r-nul
Causeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1.1
Retele exterioare de alimentare cu apa (marca AE)

Valoarea de deviz 210 926,83 lei

Intocmit in prețuri curente 28.01.2025

№ 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				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte				
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	5,4500	820,00 0,00	4 469,00 0,00
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	11,1300	118,78 118,78	1 322,02 1 322,02
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	42,8000	383,67 35,17	16 421,19 1 505,39
4	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	218,0700	17,87 17,87	3 897,91 3 897,91
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	79,4000	44,54 43,24	3 536,87 3 433,65

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,1700	436,00 0,00	1 382,12 0,00
7	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	3,1700	1 131,96 508,56	3 588,32 1 612,14
8	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3	0,2070	779,90 0,00	161,44 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	35,2000	30,40 0,00	1 070,08 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2070	182,61 20,77	37,80 4,30
		<i>Total</i>	lei			35 886,75
		Total Lucrari de terasamente pentru conducte Inclusiv salariu				35 886,75 11 775,41
		1.2. Tevi si armatura				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D25x2)	m	856,0000	28,66 3,11	24 535,43 2 665,28
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	856,0000	0,36 0,24	305,08 202,36

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm				
13	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 25-90 mm	m	856,0000	6,68 0,92	5 715,81 789,71
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Colier bransare intarit) montare	buc	107,0000	33,44 33,44	3 578,38 3 578,38
15	Pretul firmei	Colier bransare intarit D90x25	buc	96,0000	55,00 0,00	5 280,00 0,00
16	Pretul firmei	Colier bransare intarit D75x25	buc	6,0000	55,00 0,00	330,00 0,00
17	Pretul firmei	Colier bransare intarit D63x25	buc	5,0000	50,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			39 994,70
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				39 994,70 7 235,73
		1.3. Nod apometric-gospodarii				
18	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 (montare)	buc	321,0000	31,71 31,71	10 179,87 10 179,87
19	Pret	Robinet cu bila MF D15mm	buc	214,0000	96,00 0,00	20 544,00 0,00
20	Pret	Supapa de sens din alama D15mm	buc	107,0000	57,50 0,00	6 152,50 0,00
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (montare)	buc	214,0000	20,18 20,18	4 318,73 4 318,73
22	Pret	Racord compresiune FE D25x15mm	buc	214,0000	15,00 0,00	3 210,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			44 405,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Nod apometric-gospodarii Inclusiv salariu				44 405,10 14 498,60
		<i>Total</i>	lei			120 286,55
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			8 042,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2 345,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			10 453,98
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 822,58
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				143 951,35 33 509,74
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Nod apometric-gospodarii				
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (montare)	buc	107,0000	132,62 132,62	14 190,13 14 190,13
		<i>Total</i>	lei			14 190,13
		Total Nod apometric-gospodarii Inclusiv salariu				14 190,13 14 190,13
		<i>Total</i>	lei			14 190,13
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 405,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			5 108,45
		<i>Beneficiu</i>	2 %			454,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 158,29 14 190,13
		3. Utilaj				
		3.1. Nod apometric-gospodarii				
24	Pretul firmei	Filtru apa cu mufe filetate D15mm	buc	107,0000	80,00 0,00	8 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 560,00
		Total Nod apometric-gospodarii Inclusiv salariu				8 560,00
		<i>Total</i>	lei			8 560,00
		<i>Cheltuieli de manipulare</i>	1,2 %			102,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 662,72

		Total	lei	175 772,36
		TVA	20 %	35 154,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		210 926,83
				47 699,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistem de apeduct in s.Salcuta
Noua, com.Cirnateni Noi, r-nul
Causeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1.1
Retele exterioare de alimentare cu apa (marca AE)

Valoarea de deviz 210 926,83 lei

Intocmit in prețuri curente 28.01.2025

№ 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 № 2-1-1.1:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	246,1000	57,66	14 190,13
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	327,2060	57,66	18 866,69
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	34,3256	57,66	1 979,21
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	178,1134	57,66	10 270,02
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,4080	57,66	888,43
6.	9312040019600	Sapator	h-om	26,1080	57,66	1 505,39
		Total manopera				47 699,87

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0008	480,00	0,38
2.	142110220052551	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	43,8700	340,00	14 915,80
3.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,5307	90,00	47,76
4.	25132066215001	Banda de avertizare	m	924,4800	1,60	1 479,17
5.	252121671000117025	Conducta PE100 SDR17 PN10 D25x2	m	858,5680	7,08	6 078,66
6.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,9400	13,00	103,22
7.	4100126202818	Apa	m3	19,6880	13,00	255,94
8.	710000f015	Filtru apa cu mufe filetate D15mm	buc	107,0000	80,00	8 560,00
9.	710000r015	Robinet cu bila MF D15mm	buc	214,0000	96,00	20 544,00
10.	710000r025015	Racord compresiune FE D25x15mm https://uniplast.md/ro/483122/	buc	214,0000	15,00	3 210,00
11.	710000s015	Supapa de sens din alama D15mm	buc	107,0000	57,50	6 152,50
12.	910000PEc063025	Colier bransare intarit D63x25 https://uniplast.md/ru/430434/	buc	5,0000	50,00	250,00
13.	910000PEc075025	Colier bransare intarit D75x25	buc	6,0000	55,00	330,00
14.	910000PEc090025	Colier bransare intarit D90x25 https://uniplast.md/ru/482857/	buc	96,0000	55,00	5 280,00
		Total materiale de construcții				67 207,43

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,7120	60,00	102,72
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	34,2400	18,00	616,32
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,5761	400,00	4 630,44
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,4553	400,00	1 382,12

5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0828	400,00	33,12
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	32,9363	60,00	1 976,18
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	34,2400	400,00	13 696,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,6752	400,00	1 070,08
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	25,6800	180,00	4 622,40
		Total utilaje de construcții				28 129,38

Total	lei	175 772,36
TVA	20 %	35 154,47

Total deviz: 210 926,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistem de apeduct in s.Salcuta Noua,
com.Cirnatenui Noi, r-nul Causeni**

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				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte				
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			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
		<i>Total</i>	lei			4 469,00
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			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	lei			1 322,02
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			383,67 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	142110220052551	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
		<i>Total</i>	lei			16 421,19
4	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Total</i>	lei			3 897,91
5	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			44,54 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			3 536,87
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Total</i>	lei			1 382,12
7	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			1 131,96 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		<i>Total</i>	lei			3 588,32
8	TsC03E1	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3			779,90 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	779,90
		<i>Total</i>	lei			161,44
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		<i>Total</i>	lei			1 070,08
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,61 20,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			37,80
		1.2. Tevi si armatura				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 SDR17 PN10 D25x2)	m			28,66 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	252121671000117025	Conducta PE100 SDR17 PN10 D25x2	m	1,0030	7,08	7,10
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,60	1,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			24 535,43
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,36 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			305,08
13	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 25-90 mm	m			6,68 0,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	57,66	0,92
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	90,00	0,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	13,00	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	180,00	5,40
		<i>Total</i>	lei			5 715,81
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Colier bransare intarit) montare	buc			33,44 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
		<i>Total</i>	lei			3 578,38
15	Pretul firmei	Colier bransare intarit D90x25	buc			55,00 0,00
	910000PEc090025	Colier bransare intarit D90x25 https://uniplast.md/ru/482857/	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			5 280,00

1	2	3	4	5	6	7
16	Pretul firmei	Colier bransare intarit D75x25	buc			55,00 0,00
	910000PEc075025	Colier bransare intarit D75x25	buc	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			330,00
17	Pretul firmei	Colier bransare intarit D63x25	buc			50,00 0,00
	910000PEc063025	Colier bransare intarit D63x25 https://uniplast.md/ru/430434/	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			250,00
		1.3. Nod apometric-gospodarii				
18	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 (montare)	buc			31,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
		Total	lei			10 179,87
19	Pret	Robinet cu bila MF D15mm	buc			96,00 0,00
	710000r015	Robinet cu bila MF D15mm	buc	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			20 544,00
20	Pret	Supapa de sens din alama D15mm	buc			57,50 0,00
	710000s015	Supapa de sens din alama D15mm	buc	1,0000	57,50	57,50
		Total	lei			6 152,50
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (montare)	buc			20,18 20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
		Total	lei			4 318,73
22	Pret	Racord compresiune FE D25x15mm	buc			15,00 0,00
	710000r025015	Racord compresiune FE D25x15mm https://uniplast.md/ro/483122/	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			3 210,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Nod apometric-gospodarii				
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (montare)	buc			132,62 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
		Total	lei			14 190,13
		3. Utilaj				
		3.1. Nod apometric-gospodarii				
24	Pretul firmei	Filtru apa cu mufe filetate D15mm	buc			80,00 0,00
	710000f015	Filtru apa cu mufe filetate D15mm	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			8 560,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.