

Lucrarile de extindere a apeductului com.Baltata

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 267 649,76 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 terasament				
1	TsC02B21	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. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	15,300	1 956,10 0,00	29 928,33 0,00
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	54,000	117,73 117,73	6 357,61 6 357,61
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 pamint	m3	240,000	155,48 22,23	37 316,28 5 336,28
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	1,310	436,00 0,00	571,16 0,00
5	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,310	1 048,79 321,49	1 373,91 421,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75 547,29
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				75 547,29 12 115,04
		2. Conducte si accesorii				
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50,mm PN 8	m	1 800,000	<u>37,53</u> 1,97	<u>67 552,74</u> 3 542,94
7	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50mm	buc	8,000	<u>88,09</u> 21,14	<u>704,73</u> 169,13
		<i>Total</i>	lei			68 257,47
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				68 257,47 3 712,07
		3. Camine cu accesorii				
8	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	2,600	<u>1 123,10</u> 386,37	<u>2 920,05</u> 1 004,56
9	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa	buc	5,000	<u>3 362,00</u> 0,00	<u>16 810,00</u> 0,00
10	AcB01A	Montarea vane la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	8,000	<u>1 621,65</u> 20,05	<u>12 973,18</u> 160,38
11	AcB01A	Montarea robinet de incendiu, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	<u>1 621,65</u> 20,05	<u>3 243,30</u> 40,10
12	AcB01A	Montarea robinet de incendiu, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	<u>1 621,65</u> 20,05	<u>3 243,30</u> 40,10
13	AcB04D	Montarea contorului de apa a	buc	1,000	<u>3 486,27</u>	<u>3 486,27</u>

1	2	3	4	5	6	7
		robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm			89,30	89,30
14	AcF11C	Spalarea tevilor din polietilena etc 50 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 300,000	4,96 1,46	6 445,40 1 895,40
		<i>Total</i>	lei			49 121,50
		Total Camine cu accesorii Inclusiv salariu				49 121,50 3 229,84

		Total	lei	192 926,26
		Asigurarea sociala	24 %	4 573,67
		Cheltuieli de transport	4 %	4 970,55
		Total		202 470,48
		Cheltuieli de regie	8 %	16 197,63
		Total		218 668,11
		Beneficiu	2 %	4 373,36
		Total		223 041,47
		TVA	20 %	44 608,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		267 649,76 19 056,95

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrarile de extindere a apeductului com.Baltata

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 267 649,76 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	84,4100	36,45	3 076,75
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	64,8000	36,45	2 361,96
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	185,9742	36,45	6 778,76
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,4000	36,45	1 180,98
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,8400	36,45	322,22
6.	9312040019600	Sapator	h-om	146,4000	36,45	5 336,28
Total manopera						19 056,95

Material:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5964	300,00	178,92
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	246,0000	130,00	31 980,00
3.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0106	4 500,00	47,70
4.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3167	65,00	20,59
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	15,00	5,30
6.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	12,00	0,73
7.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 944,0000	1,00	1 944,00
8.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	12,00	0,73
9.	25212167100011	Teava polietilena 50mm PN8	m	1 805,4000	27,00	48 745,80
10.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	8,2400	65,00	535,60
11.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	5,0000	466,00	2 330,00
12.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	90,00	450,00
13.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	180,00	900,00
14.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	610,00	3 050,00
15.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,0000	466,00	2 330,00
16.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,0000	500,00	2 500,00
17.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3510	900,00	315,90
18.	2664102101126	Var	kg	0,2903	2,00	0,58
19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0264	900,00	23,76
20.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	12,00	2,67

21.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	12,00	54,54
22.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	26,00	0,00
23.	28741173000005	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 50mm (Vane)	buc	8,3200	1 540,00	12 812,80
24.	2874117300000r	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 50mm	buc	4,1600	1 540,00	6 406,40
25.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2111	22,00	4,64
26.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	5,0000	1 050,00	5 250,00
27.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0100	3 300,00	3 333,00
28.	4100116202820	Apa potabila	m3	130,0000	8,00	1 040,00
Total materiale de constructii						124 263,66

Utilaje de constructii:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	72,0000	15,00	1 080,00
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	96,5430	310,00	29 928,33
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,4279	400,00	571,16
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,6109	70,00	952,76
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	72,0000	170,00	12 240,00
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,2936	250,00	1 323,40
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	39,0000	90,00	3 510,00
Total utilaje de constructii						49 605,65

Total	lei	192 926,26
Asigurarea sociala	24 %	4 573,67
Cheltuieli de transport	4 %	4 970,55
Total		202 470,48
Cheltuieli de regie	8 %	16 197,63
Total		218 668,11
Beneficiu	2 %	4 373,36
Total		223 041,47
TVA	20 %	44 608,29

Total deviz:

267 649,76

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrarile de extindere a apeductului com.Baltata

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 terasament				
1	TsC02B21	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. II, in conditiile gospodaririi apelor	100 m3			1 956,10 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,3100	310,00	1 956,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 928,33
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			117,73 117,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	36,45	117,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 357,61
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 pamint	m3			155,48 22,23
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	36,45	22,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	130,00	133,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 316,28
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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571,16
5	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			1 048,79 321,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,45	321,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	70,00	727,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 373,91
		2. Conducte si accesorii				
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50,mm PN 8	m			37,53 1,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	36,45	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,45	0,66
	25212167100011	Teava polietilena 50mm PN8	m	1,0030	27,00	27,08
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	170,00	6,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 552,74
7	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind	buc			88,09 21,14

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	65,00	66,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			704,73
		3. Camine cu accesorii				
8	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			1 123,10 386,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	36,45	262,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	36,45	123,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	900,00	121,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	65,00	7,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	300,00	68,82
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,78
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	18,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	250,00	509,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 920,05
9	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa	buc			3 362,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	466,00	466,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	466,00	466,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	180,00	180,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	610,00	610,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	26,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 810,00
10	AcB01A	Montarea vane la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 621,65 20,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	28741173000005	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 50mm (Vane)	buc	1,0000	1 540,00	1 601,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 973,18
11	AcB01A	Montarea robinet de incendiu, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 621,65 20,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	2874117300000r	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 50mm	buc	1,0000	1 540,00	1 601,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 243,30
12	AcB01A	Montarea robinet de incendiu, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 621,65 20,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	2874117300000r	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica 50mm	buc	1,0000	1 540,00	1 601,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 243,30
13	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			3 486,27 89,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	36,45	89,30
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	3 300,00	3 333,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	12,00	54,54
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	12,00	2,67
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	12,00	0,73
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	12,00	0,73
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	15,00	5,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 486,27

1	2	3	4	5	6	7
14	AcF11C	Spalarea tevilor din polietilena etc 50 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	36,45	1,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	8,00	0,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	90,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 445,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.