

**Constructia retelei de apeduct si
turnul de apa in s.Dimitrova,
Com Ciietu, rnul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Conectari individuale

Valoarea de deviz 793 117,46 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Conectari individuale				
		1.1. Lucrari de montare				
1	AcB0 3A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm	buc	142,000	309,215	43 908,573
2	AcA5 4A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	142,000	23,560	3 345,520
3	AcA5 4A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	142,000	23,560	3 345,520
4	SD01 A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	284,000	4,160	1 181,440
5	AcA5 4A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	284,000	23,560	6 691,040
6	AcA5 4A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	284,000	23,560	6 691,040
7	AcA5 4A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	142,000	23,560	3 345,520
8	AcA5 4A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	142,000	23,560	3 345,520

1	2	3	4	5	6	7
9	AcA5 2A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	1 420,000	17,143	24 343,060
10	pret de piata	Piesa de bransare intarita D 90x25	buc	35,000	130,000	4 550,000
11	pret de piata	Piesa de bransare intarita D 75x25	buc	50,000	120,000	6 000,000
12	pret de piata	Piesa de bransare intarita D 63x25	buc	30,000	115,000	3 450,000
13	pret de piata	Piesa de bransare intarita D 50x25	buc	27,000	110,000	2 970,000
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				113 167,233 21 584,000
		1.2. Camine D 1000mm 142buc				
14	TsC0 2B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	9,830	1 536,500	15 103,795
15	TsA2 0C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	30,400	103,360	3 142,144
16	TsD0 1A	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 usor	m3	230,000	5,760	1 324,800
17	TsD0 5A	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	2,300	490,040	1 127,092
18	TsD0 2A1	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	5,370	381,500	2 048,655
19	TsD0 5A	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	5,370	490,040	2 631,515
20	TsC0 2D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,910	1 669,500	4 858,245
21	TsI50 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	466,000	1,520	708,320
22	TsC5 1B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,910	152,457	443,649
23	AcE1 3A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare	m3	115,020	861,562	99 096,875

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
24	AcE1 3A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	142,000	200,000	28 400,000
25	AcE1 3A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	142,000	200,000	28 400,000
26	AcE1 3A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	142,000	200,000	28 400,000
27	AcE1 3A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	142,000	200,000	28 400,000
28	AcE1 3A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	142,000	200,000	28 400,000
29	AcE1 3A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	142,000	200,000	28 400,000
30	RpC U05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	284,000	8,000	2 272,000
31	IzF20 B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum	m	98,100	25,061	2 458,484
32	AcF0 2A	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	122,120	11,762	1 436,375
33	IzD0 3A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,832	347,302	636,258
34	IzD0 4A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,832	549,039	1 005,839

1	2	3	4	5	6	7
35	AcE0 7A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	142,000	904,908	128 496,953
36	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 919,520	19,695	57 499,946
37	IzD0 4C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	2,920	855,840	2 499,053
		Total Camine D 1000mm 142buc Inclusiv salariu				497 189,998 85 834,425
		<i>Total</i>	lei			610 357,231
		<i>CASM</i>	22,50 %			24 169,146
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			4 686,568
		<i>Depozitare</i>	0,50 %			2 343,284
		<i>Cheltuielile de regie</i>	2,00 %			12 831,125
		<i>Beneficiu</i>	1,00 %			6 543,873
		Total Conectari individuale Inclusiv salariu				660 931,227 107 418,425

		Total	lei	660 931,22
		TVA	20,00 %	132 186,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		793 117,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de apeduct și
turnul de apă în s.Dimitrova,
Com Ciiețu, r. Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Conectări individuale**

Valoarea de deviz 793 117,46 lei

Intocmit în 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.	7122050013400	Zidar	h-om	50,0408	32,00	1 601,306
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	99,4000	32,00	3 180,800
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	25,5060	32,00	816,192
4.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	36,9200	32,00	1 181,440
5.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	1 677,7442	32,00	53 687,814
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	51,1200	32,00	1 635,840
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	28,1834	32,00	901,869
8.	7212030022700	Sudor	h-om	29,1952	32,00	934,246
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	554,7088	32,00	17 750,682
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	208,2890	32,00	6 665,248
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	117,2352	32,00	3 751,526
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	478,4832	32,00	15 311,462
		Total manopera				107 418,46
Materiale:						
1.	0540561258710	Piesa de bransare întărită D 75x25	buc	50,0000	120,00	6 000,000
2.	0540561258711	Piesa de bransare întărită D 63x25	buc	30,0000	115,00	3 450,000
3.	0540561258712	Piesa de bransare întărită D 50x25	buc	27,0000	110,00	2 970,000
4.	054056125879	Piesa de bransare întărită D 90x25	buc	35,0000	130,00	4 550,000
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	43,7928	5,00	218,96
6.	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0116	235,00	2,72
7.	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,4327	10,00	224,32
8.	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	15,0573	120,00	1 806,87
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	19,6200	10,00	196,20
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0098	10,00	0,09
11.	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	kg	31,3962	13,00	408,15
12.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	11,7720	30,00	353,16
13.	2320166200676	White spirit	kg	2,7344	30,00	82,03
14.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolații tip H 80/90 S 7064	kg	29,4300	20,00	588,60
15.	2414317346207	Stearină	kg	2,8542	10,00	28,54
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	32,8864	80,00	2 630,91
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,1922	85,00	526,33
18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 533,6000	1,10	1 686,96
19.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu inserție textilă de 3 mm grosime	kg	2,8542	150,00	428,13
20.	25212167100011	Teava polietilenă	m	1 424,2600	9,00	12 818,3
21.	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1 170,0800	12,00	14 040,9
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 050,1042	1,00	1 050,1
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	92,6601	1,00	92,6

24.	26611264330019	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	142,0000	200,00	28 400,000
25.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	142,0000	200,00	28 400,000
26.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	142,0000	200,00	28 400,000
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	142,0000	200,00	28 400,000
28.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	142,0000	200,00	28 400,000
29.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII1-10-1(0,10 m3)	buc	142,0000	200,00	28 400,000
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	47,4883	800,00	37 990,640
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,9185	650,00	5 797,025
32.	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	100,0620	5,00	500,310
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	29,1952	15,00	437,928
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 919,5200	12,50	36 494,000
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	14,5976	50,00	729,880
36.	2875274200000	Capac cu rama	buc	146,2600	850,00	124 321,000
37.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	142,7100	35,00	4 994,850
38.	3320634625000	Contor de apa	buc	142,7100	230,00	32 823,300
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1221	12,00	1,465
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0238	12,00	12,286
Total materiale de construcții						468 656,77

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1962	20,00	3,924
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	56,8000	50,00	2 840,000
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	57,0344	350,00	19 962,040
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,8533	350,00	2 048,655
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1640	350,00	407,400
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	79,6913	20,00	1 593,826
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	56,8000	80,00	4 544,000
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	217,3878	10,00	2 173,878
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	35,4160	20,00	708,320
Total utilaje de construcții						34 282,05

Total	lei	660 931,22
TVA	20,00 %	132 186,24
		793 117,46

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelei de apeduct si turnul
de apa in s.Dimitrova, Com Ciietu, rnul
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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Conectari individuale				
		1.1. Lucrari de montare				
1	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm	buc			309,215
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1500	32,00	36,800
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	230,00	231,150
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	35,00	35,175
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	150,00	3,015
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	10,00	0,201
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	13,00	2,874
2	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			23,560
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	32,00	11,200
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	12,00	12,360
3	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			23,560
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	32,00	11,200
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	12,00	12,360
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			4,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	32,00	4,160
5	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			23,560
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	32,00	11,200
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	12,00	12,360
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			23,560
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	32,00	11,200
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	12,00	12,360
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului	buc			23,560

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	32,00	11,200
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	12,00	12,360
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			23,560
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	32,00	11,200
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	12,00	12,360
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			17,143
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	32,00	1,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	32,00	0,576
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	9,00	9,027
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,188
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	80,00	3,200
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,000
10	pret de piata	Piesa de bransare intarita D 90x25	buc			130,000
	054056125879	Piesa de bransare intarita D 90x25	buc	1,0000	130,00	130,000
11	pret de piata	Piesa de bransare intarita D 75x25	buc			120,000
	0540561258710	Piesa de bransare intarita D 75x25	buc	1,0000	120,00	120,000
12	pret de piata	Piesa de bransare intarita D 63x25	buc			115,000
	0540561258711	Piesa de bransare intarita D 63x25	buc	1,0000	115,00	115,000
13	pret de piata	Piesa de bransare intarita D 50x25	buc			110,000
	0540561258712	Piesa de bransare intarita D 50x25	buc	1,0000	110,00	110,000
		1.2. Camine D 1000mm 142buc				
14	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,500
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,500
15	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			103,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	32,00	103,360
16	TsD01A	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 usor	m3			5,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	32,00	5,760
17	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			490,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,00	282,240
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,800
18	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			381,500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
19	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			490,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,00	282,240
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,800

1	2	3	4	5	6	7
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 669,500
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,500
21	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			1,520
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	20,00	1,520
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			152,457
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	32,00	11,520
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,937
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			861,562
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	32,00	310,720
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	32,00	133,120
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	800,00	330,296
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,709
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	650,00	50,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	10,00	1,611
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,00	0,806
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	10,00	18,900
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			200,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			200,000
	26611264330019	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-6	buc	1,0000	200,00	200,000
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			200,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			200,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLI-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			200,000
	26611264330911	Inel de reazem KLI-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			200,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
30	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	32,00	0,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	32,00	7,040
31	Izf20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior	m			25,061

1	2	3	4	5	6	7
		sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2600	32,00	8,320
	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	5,00	5,100
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	20,00	6,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	10,00	0,001
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	10,00	2,000
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	30,00	3,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	20,00	0,040
32	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			11,762
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	32,00	10,880
	2811236305660	Scara vang otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,00	0,850
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	10,00	0,020
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	12,00	0,012
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			347,302
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	32,00	52,800
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	287,302
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,200
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			549,039
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	32,00	122,239
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	80,00	416,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,800
35	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 I	buc			904,908
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	32,00	22,400
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	850,00	875,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,00	6,664
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	10,00	0,258
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,087
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,695
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,00	6,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,320
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,00	0,320
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			855,840
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	32,00	199,040
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	80,00	640,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	16,800

APROBAT:

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia retelei de apeduct si
turnul de apa in s.Dimitrova,
Com Ciuetu, rnl Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului Platforma B. Sonda arteziar

Valoarea de deviz 179 940,25 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,200	959,000	1 150,800
2	TsC18 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	10,070	959,007	9 657,200
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	9,470	675,686	6 398,750
4	TsC18 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,850	959,000	1 774,150
5	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	8,220	1 669,483	13 723,150
6	TsI50A 3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 411,200	3,800	5 362,550
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				38 066,600
		1.2. Imprejmuiri				
7	CO06A 3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m	95,000	241,655	22 957,267
8	TsA02 E	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	0,260	42,215	10,976
9	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat	buc	2,000	134,342	268,684

1	2	3	4	5	6	7
		peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv				
10	CA03B 3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,140	804,879	112,683
11	CA03A 3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,256	708,055	181,262
12	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	7,000	755,776	5 290,432
13	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	152,000	52,508	7 981,284
14	CN21C	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund anticoroziv pe baza de rasini alchidice modificate diluabil in apa si un strat de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2	14,000	51,012	714,168
15	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,000	390,000	1 560,000
16	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,000	152,420	304,840
		Total Imprejmuiuri Inclusiv salariu				39 381,596 9 643,904
		1.3. Imbracamintea rutiera				
17	TsC53 B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100 m2	5,100	1 443,820	7 363,482
18	DA06A 2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	51,000	56,214	2 866,914
19	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2	5,100	5 532,760	28 217,078
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				38 447,474 3 794,400
		1.4. Rigole de scurgere				
20		Rigola tip 1	buc	0,000	0,000	0,000
21	TsC53 B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100 m2	0,900	1 443,820	1 299,438
22	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,000	315,730	2 841,570
23	CA03A 2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	7,200	632,292	4 552,502
24		Rigola tip 2	buc	0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
25	TsC53 B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100 m2	0,160	1 443,875	231,020
26	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,600	315,730	505,168
27	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,000	74,775	1 196,400
28	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,000	1 593,802	6 375,209
29	CA03A 2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,400	632,268	885,175
30	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	1,000	156,190	156,190
31	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	2,000	156,190	312,380
		Total Rigole de scurgere Inclusiv salariu				18 355,052 3 192,736
		1.5. Spatii verzi				
32	TsE01 B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100 m2	4,000	321,792	1 287,168
33	TsH09 A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2	0,500	728,440	364,220
34	47-02- 040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc	0,350	351,634	123,072
35	TsH22 6A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,350	25,600	8,960
36	TsH24 C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	35,000	113,304	3 965,640
37	TsH94 A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,350	198,543	69,490
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				5 818,550 2 404,960
		<i>Total</i>	lei			140 069,272
		<i>CASM</i>	22,50 %			4 283,100
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			801,398
		<i>Depozitare</i>	0,50 %			400,699
		<i>Cheltuielile de regie</i>	2,00 %			2 911,089

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	1,00 %			1 484,656
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				149 950,214 19 036,000

		Total	lei			149 950,21
		TVA	20,00 %			29 990,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				179 940,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de apeduct și
turnul de apă în s.Dimitrova,
Com Ciiețu, r. Cantemir**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului Platforma B. Sonda arteziar**

Valoarea de deviz 179 940,25 lei

Intocmit în 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.	1	Muncitor	h-om	3,846	32,00	123,072
2.	7123010010200	Betonist	h-om	74,391	32,00	2 380,512
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	59,970	32,00	1 919,040
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	16,800	32,00	537,600
5.	7129020012800	Pavator	h-om	58,650	32,00	1 876,800
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	28,660	32,00	917,120
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	188,300	32,00	6 025,600
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,330	32,00	42,560
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,540	32,00	273,280
10.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	32,00	309,760
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,436	32,00	3 053,952
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,078	32,00	770,496
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	25,194	32,00	806,208
		Total manopera				19 036,01

Materiale:

1.	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	14,000	90,00	1 260,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,980	145,00	287,100
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	36,400	45,00	1 638,000
4.	11202062010361	Savura	m3	5,100	120,00	612,000
5.	1212121212121	apa	m3	0,700	12,00	8,400
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	5,100	235,00	1 198,500
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	96,390	235,00	22 651,650
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	43,606	235,00	10 247,410
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	7,650	235,00	1 797,750
10.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,903	235,00	917,205
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,377	235,00	2 203,595
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	10,00	0,280
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	10,00	0,060
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,039	10,00	770,390
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	4,195	10,00	41,950
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	15,200	45,00	684,000
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,300	10,00	83,000
18.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,400	10,00	14,000
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,008	3 100,00	24,800
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,056	3 100,00	173,600
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,600	120,00	192,000
22.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,000	450,00	3 150,000

23.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,400	120,00	168,000
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,280	11,23	25,604
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,400	30,00	42,000
26.	2320187315789	Decofrol	kg	1,920	10,00	19,200
27.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	18,240	85,00	1 550,400
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,740	85,00	62,900
29.	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	1,120	85,00	95,200
30.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	4,560	10,00	45,600
31.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,420	10,00	4,200
32.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	1,400	10,00	14,000
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 696,790	1,00	2 696,790
34.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 108,380	1,00	1 108,380
35.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,503	870,00	9 137,610
36.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,004	850,00	3,400
37.	2666122800600	Element prefabricat	buc	2,020	120,00	242,400
38.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	3,021	130,00	392,730
39.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,600	10,00	166,000
40.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	23,416	15,00	351,240
41.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	92,687	70,00	6 488,090
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,800	15,00	12,000
43.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	390,260	15,00	5 853,900
44.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,000	250,00	1 000,000
45.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,000	120,00	240,000
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,280	50,00	64,000
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,805	50,00	40,250
48.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	28,000	10,00	280,000
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,800	10,00	48,000
50.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	24,000	10,00	240,000
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,800	5,00	24,000
52.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,000	45,00	1 260,000
53.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	28,000	2,00	56,000
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,080	5,00	0,400
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,480	50,00	24,000
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,610	4,80	7,728
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,202	12,00	326,424
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,668	12,00	44,016
59.	4100126202818	Apa	m3	4,140	12,00	49,680
Total materiale de constructii						80 139,8

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,140	320,00	44,80
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,080	20,00	1,60
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,452	20,00	89,04
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,226	20,00	44,52
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,214	320,00	68,48
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,803	20,00	156,06
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	13,821	20,00	276,42
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,712	20,00	114,24
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	11,288	20,00	225,76
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	39,209	350,00	13 723,1
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,072	350,00	25,2
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	16,373	350,00	5 730,5
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	35,949	350,00	12 582,1
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,798	20,00	155,9

15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,078	20,00	61,560
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,795	20,00	55,900
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,182	10,00	131,820
18.	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,541	10,00	5,410
19.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	11,288	80,00	903,040
20.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,745	50,00	37,250
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,180	320,00	57,600
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,249	300,00	974,700
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	107,251	50,00	5 362,550
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,284	20,00	65,680
Total utilaje de constructii						40 893,44

Total	lei	149 950,21
TVA	20,00 %	29 990,04

Total deviz:

179 940,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelei de apeduct si turnul de apa in s.Dimitrova, Com Ciietu, rnul 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			959,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,000
2	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			959,007
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,007
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			675,686
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	20,00	23,839
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,489
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	80,00	95,358
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			959,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,000
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 669,483
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,483
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			3,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	50,00	3,800
		1.2. Imprejmuiri				
7	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m			241,655
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	32,00	4,800
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	32,00	19,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	32,00	4,480
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	870,00	58,079
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	70,00	68,296
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	15,00	3,697
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	235,00	9,655
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	15,00	61,620
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	10,00	0,442
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,00	10,147
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	20,00	0,600
8	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			42,215

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	32,00	42,215
9	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc			134,342
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	32,00	8,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,600
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	850,00	1,700
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	120,00	121,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,012
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,00	1,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	10,00	0,030
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	20,00	0,800
10	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			804,879
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	32,00	233,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,00	292,321
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	10,00	7,786
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	235,00	167,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,514
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
11	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			708,055
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	32,00	233,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,00	190,820
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	10,00	7,969
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	235,00	172,578
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,281
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,031
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
12	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			755,776
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	32,00	6,080
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	32,00	30,720
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	32,00	5,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	32,00	12,160
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,0000	450,00	450,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	10,00	40,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	45,00	180,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	85,00	8,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,80	1,104
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,00	1,250
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	10,00	0,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,012
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	320,00	6,400
13	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			52,508
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	32,00	35,840
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	85,00	10,200
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	45,00	4,500
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	11,23	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	10,00	0,300
14	CN21C	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund	m2			51,012

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv pe baza de rasini alchidice modificate diluabil in apa si un strat de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2000	32,00	38,400
	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,0800	85,00	6,800
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1000	10,00	1,000
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	10,00	0,300
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,012
15	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			390,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,00	2,560
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	32,00	77,440
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	10,00	60,000
16	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			152,420
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	32,00	29,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,600
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	120,00	120,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	85,00	1,700
		1.3. Imbracamintea rutiera				
17	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 443,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,00	217,920
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	235,00	1 198,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	10,00	21,400
18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			56,214
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	32,00	36,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	10,00	13,110
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,784
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	20,00	3,060
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	20,00	0,460
19	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 532,760
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	32,00	158,080
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	235,00	4 441,500
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	235,00	352,500
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	235,00	235,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	120,00	120,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,00	36,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	320,00	13,427
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	90,314
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	20,00	22,400
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	20,00	54,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	20,00	8,278
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	10,00	1,061
		1.4. Rigole de scurgere				
20	pret oferta	Rigola tip 1	buc			0,000
21	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 443,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,00	217,920
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	235,00	1 198,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	10,00	21,400
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			315,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,00	31,680
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,400
23	CA03A2	Beton turnat în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			632,292
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	32,00	152,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,00	189,805
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	10,00	7,978
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	235,00	172,921
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,288
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
24	pret oferta	Rigola tip 2	buc			0,000
25	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 443,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,00	218,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	235,00	1 198,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	10,00	21,375
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			315,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,00	31,680
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	235,00	270,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,400
27	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			74,775
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,00	4,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	32,00	33,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	5,00	0,025
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	50,00	4,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,850
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,550
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
28	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 593,802
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	32,00	131,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,800
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	870,00	905,018
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,00	277,095
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	10,00	7,510
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	235,00	162,209
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,531
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,140
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,300
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
29	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			632,268
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	32,00	152,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,00	189,805
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	10,00	7,979
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	235,00	172,893
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,291
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
30	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor	buc			156,190

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	32,00	6,080
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	130,00	130,910
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	320,00	19,200
31	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			156,190
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	32,00	6,080
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	130,00	130,910
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	320,00	19,200
		1.5. Spatii verzi				
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			321,792
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	32,00	321,792
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			728,440
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	32,00	154,240
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	145,00	574,200
34	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			351,634
	1	Muncitor	h-om	10,9900	32,00	351,634
35	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			25,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	32,00	25,600
36	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			113,304
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	32,00	1,280
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	32,00	24,000
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	45,00	46,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,024
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	90,00	36,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	120,00	4,800
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			198,543
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	32,00	68,114
	1212121212121	apa	m3	2,0000	12,00	24,000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	50,00	106,429

APROBAT:

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct si
turnul de apa in s.Dimitrova,
Com Ciietu, rnul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Curatirea sondei

Valoarea de deviz 333 878,18 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	00001	Transportarea instalatiei de foraj hidraulica pina sonda si inapoi	1 km	80,000	150,000	12 000,000
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	20 214,000	20 214,000
3	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 20 hidraulica	operati e	2,000	33 200,000	66 400,000
4	FjF05A	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m	21,800	924,000	20 143,200
5	04-06-002- 2	Tratament Chimic a sondei adincime pina la 500m (Acid chlorhidre HCl concentratie 27.5% - 500L la 10/15L acid de 14% pentru prelucrare sonda)	100 m	1,400	150,000	210,000
6	047-04- 005-1	Curatirea apei pina la transparenta deplina a apei la adincimea sondei pina la 500m (Perioda de lucru 12ore)	zi	2,000	12 000,000	24 000,000
		<i>Total</i>	lei			142 967,200
		<i>CASM</i>		22,50 %		2 985,120
		<i>Transportarea materialelor</i>		1,00 %		428,760
		<i>Depozitare</i>		0,50 %		214,380
		<i>Cheltuielile de regie</i>		2,00 %		2 931,909
		<i>Beneficiu</i>		1,00 %		1 495,274

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				151 022,643 13 267,200
		2. Lucrari de montare utilaj				
7	07-04-030-07	Demontarea Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-235"	buc	1,000	15 634,257	15 634,257
8	07-04-030-07	Montarea Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-235"	buc	1,000	15 634,257	15 634,257
		<i>Total</i>	lei			31 268,514
		<i>CASM</i>	22,50 %			1 800,000
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			34,305
		<i>Depozitare</i>	0,50 %			17,153
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			800,000
		<i>Beneficiu</i>	1,00 %			339,200
		Total Lucrari de montare utilaj Inclusiv salariu				34 259,172 8 000,000
		3. Cost utilaj				
9	pret de piata	Pompa arteziana marca - ЭЦВ6-10-235	buc	1,000	18 500,000	18 500,000
10	pret de piata	Cablu VPP	m	750,000	35,000	26 250,000
11	pret de piata	Bloc de comanda	buc	1,000	4 200,000	4 200,000
12	pret de piata	Tevi D108mm	m	200,000	220,000	44 000,000
		Total Cost utilaj Inclusiv salariu				92 950,000

		Total	lei	278 231,82
		TVA	20,00 %	55 646,36
		Total deviz: Inclusiv salariu	333 878,18	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct si
turnul de apa in s.Dimitrova,
Com Ciietu, rnul Cantemir**

Formular Nr.3

WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse №
Curatirea sondei**

Valoarea de deviz 333 878,18 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.	1	Muncitor	h-om	250,000	32,00	8 000,000
2.	8113020070100	Sondor	h-om	414,600	32,00	13 267,200
		Total manopera				21 267,20

Materiale:

1.	0000000001	Tratament Chimic a sondei adincime pina la 500m (Acid chlorhidre HCI concentratie 27.5% - 500L la 10/15L acid de 14% pentru prelucrare sonda)	100 m	1,400	150,00	210,000
2.	0000000002	Curatirea apei pina la transparenta deplina a apei la adincimea sondei pina la 500m (Perioda de lucru 12ore)	zi	2,000	12 000,00	24 000,000
3.	01243054860	Pompa arteziana marca - ЭПБ6-10-235	buc	1,000	18 500,00	18 500,000
4.	01243054888	Bloc de comanda	buc	1,000	4 200,00	4 200,000
5.	054684083186546	Cablu VPP	buc	750,000	35,00	26 250,000
6.	054684083186787	Tevi D108mm	buc	200,000	220,00	44 000,000
7.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,012	15,00	0,180
8.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,002	85,00	0,170
9.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,002	82,00	0,160
10.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,000	25,00	150,000
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,000	78,00	780,000
12.	1212121212121	Apa	m3	327,000	12,00	3 924,000
13.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	3 800,00	1 995,000
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	3 800,00	7 182,000
15.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	3 800,00	3 990,000
16.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	50,00	1 575,000
17.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	2,000	1 250,00	2 500,000
18.	5	Fara pret	t	0,000	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				139 256,5

Utilaje de constructii:

1.	02.2151	Transportarea instalatiei de foraj hidraulica pina sonda si inapoi	1 km	80,000	150,00	12 000,000
2.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	56,680	350,00	19 838,000
3.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	32,720	100,00	3 272,000
4.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	32,720	1 600,00	52 352,000

5.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	16,000	1 200,00	19 200,000
		Total utilaje de construcții				106 662,00

Total	lei	278 231,82
TVA	20,00 %	55 646,36
		333 878,18

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelei de apeduct si turnul
de apa in s.Dimitrova, Com Ciietu, rnul
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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	00001	Transportarea instalatiei de foraj hidraulica pina sonda si inapoi	1 km			150,000
	02.2151	Transportarea instalatiei de foraj hidraulica pina sonda si inapoi	1 km	1,0000	150,00	150,000
2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			20 214,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	32,00	5 472,000
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	3 800,00	3 990,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	3 800,00	7 182,000
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	3 800,00	1 995,000
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	50,00	1 575,000
3	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 20 hidraulica	operatie			33 200,000
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	32,00	3 200,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	12,0000	1 600,00	19 200,000
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	1 200,00	9 600,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	100,00	1 200,000
4	FjF05A	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica	m			924,000
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	32,00	64,000
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	12,00	180,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4000	1 600,00	640,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	100,00	40,000
5	04-06-002-2	Tratament Chimic a sondei adincime pina la 500m (Acid chlorhidre HCl concentratie 27.5% - 500L la 10/15L acid de 14% pentru prelucrare sonda)	100 m			150,000
	0000000001	Tratament Chimic a sondei adincime pina la 500m (Acid chlorhidre HCl concentratie 27.5% - 500L la 10/15L acid de 14% pentru prelucrare sonda)	100 m	1,0000	150,00	150,000
6	047-04-005-1	Curatirea apei pina la transparenta deplina a apei la adincimea sondei pina la 500m (Periada de lucru 12ore)	zi			12 000,000
	0000000002	Curatirea apei pina la transparenta deplina a apei la adincimea sondei pina la 500m (Periada de lucru 12ore)	zi	1,0000	12 000,00	12 000,000
		2. Lucrari de montare utilaj				
7	07-04-030-07	Demontarea Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-235"	buc			15 634,257
	1	Muncitor	h-om	125,0000	32,00	4 000,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT- 2"	t	0,0060	15,00	0,090
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	85,00	0,085
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	82,00	0,082
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	25,00	75,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	78,00	390,000
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000

1	2	3	4	5	6	7
	5	Fara pret	t	0,0000	0,00	0,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	350,00	9 919,000
8	07-04-030-07	Montarea Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-235"	buc			15 634,257
	1	Muncitor	h-om	125,0000	32,00	4 000,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0060	15,00	0,090
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	85,00	0,085
	1010628	Ulei siccativat combinat "K-3"	t	0,0005	82,00	0,082
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	25,00	75,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	78,00	390,000
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	5	Fara pret	t	0,0000	0,00	0,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	350,00	9 919,000
		3. Cost utilaj				
9	pret de piata	Pompa arteziana marca - ЭЦБ6-10-235	buc			18 500,000
	01243054860	Pompa arteziana marca - ЭЦБ6-10-235	buc	1,0000	18 500,00	18 500,000
10	pret de piata	Cablu VPP	m			35,000
	054684083186546	Cablu VPP	buc	1,0000	35,00	35,000
11	pret de piata	Bloc de comanda	buc			4 200,000
	01243054888	Bloc de comanda	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
12	pret de piata	Tevi D108mm	m			220,000
	054684083186787	Tevi D108mm	buc	1,0000	220,00	220,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

