

**Reabilitarea si extingerea  
sistemelor de aprovizionare cu  
apa in orasul Drochia, Proiect  
de executie 05/18 AE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4.1  
Rețele de distributie a apei**

**Valoarea de deviz 7 118 918,01 Lei**

Intocmit in prețuri curente 04.04.2020

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demolarea si reconditionarea</b>				
		<b>1.1.1. Drumul din asfalt</b>				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	19 600,000 0	39,686 16,721	777 853,440 327 739,440
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	882,0000	231,264 92,256	203 974,848 81 369,792
3	TsC03C1	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. III	100 m3	30,8700	893,000 0,000	27 566,910 0,000
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	882,0000	197,744 51,894	174 410,208 45 770,508
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2 205,0000	402,433 57,083	887 365,647 125 868,897
6	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	8 820,0000	137,567 9,226	1 213 337,41 2 81 369,792
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	8 820,0000	87,906 6,919	775 332,684 61 027,344

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala				
		<i>Total</i>	Lei			4 059 841,14 9
		<b>Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>4 059 841,14 9 723 145,773</b>
		<b>1.1.2. Asfalt trotuar</b>				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 640,0000	39,686 16,721	65 085,696 27 423,096
9	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	738,0000	31,136 31,136	22 978,663 22 978,663
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	74,0000	421,521 34,596	31 192,554 2 560,104
11	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	738,0000	90,901 20,181	67 084,938 14 893,578
		<i>Total</i>	Lei			186 341,851
		<b>Total Asfalt trotuar Inclusiv salariu</b>				<b>186 341,851 67 855,441</b>
		<b>1.1.3. Suprafete pavate trotuar</b>				
12	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	1 134,0000	9,802 9,802	11 115,695 11 115,695
13	TsC03C1	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. III	100 m3	2,4950	893,008 0,000	2 228,054 0,000
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	113,4000	197,744 51,894	22 424,170 5 884,780
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	136,0000	421,521 34,596	57 326,856 4 705,056

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innorore				
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 134,0000	187,380 34,365	212 489,328 38 970,318
		<i>Total</i>	Lei			305 584,103
		<b>Total Suprafete pavate trotuar Inclusiv salariu</b>				<b>305 584,103 60 675,849</b>
		<b>1.1.4. Drumul din pietris</b>				
17	TsC03C1	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. III	100 m3	29,9100	893,000 0,000	26 709,630 0,000
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	711,0000	197,744 51,894	140 595,984 36 896,634
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2 280,0000	402,433 57,083	917 548,152 130 150,152
		<i>Total</i>	Lei			1 084 853,76 6
		<b>Total Drumul din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>1 084 853,76 6 167 046,786</b>
		<i>Total</i>	Lei			5 636 620,86 9
		<b>Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu</b>				<b>5 636 620,86 9 1 018 723,84 9</b>
		<i>Total</i>	Lei			5 636 620,86 9
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			244 493,724
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			71 854,829
		<i>Total</i>				

1	2	3	4	5	6	7
						5 952 969,42 2
		<i>Cheltuiile de regie</i>	14 %			833 415,719
		<i>Total</i>				6 786 385,14 1
		<i>Beneficiu</i>	4,9 %			332 532,872
		<i>Total</i>				7 118 918,01 3
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>7 118 918,01 3 1 018 723,84 9</b>

		Total	Lei	7 118 918,01
		Total		7 118 918,01
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>7 118 918,01</b> <hr/> <b>1 018 723,85</b>

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extingerea  
sistemelor de aprovizionare cu  
apa in orasul Drochia, Proiect  
de executie 05/18 AE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4.1  
Rețele de distribuție a apei**

**Valoarea de deviz 7 118 918,01 Lei**

Intocmit in prețuri curente 04.04.2020

№ 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 № 4.1:				

#### **Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6 159,6000	57,66	355 162,536
2.	7129020012800	Pavator	h-om	783,9468	57,66	45 202,372
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2 683,6200	57,66	154 737,529
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6 611,4900	57,66	381 218,514
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,9172	57,66	1 033,106
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 411,2000	57,66	81 369,792
		<b>Total manopera</b>				<b>1 018 723,85</b>

#### **Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 243,6200	900,00	1 119 258,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	829,0800	850,00	704 718,000
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	53,1360	980,00	52 073,280
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	42,6300	250,00	10 657,500
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	255,9900	250,00	63 997,500
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5 157,7500	250,00	1 289 437,500
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	52,9200	80,00	4 233,600
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,4760	80,00	118,080
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 877,0400	80,00	150 163,200
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,6700	80,00	453,600
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	43,0920	80,00	3 447,360
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 814,4000	1,50	2 721,600
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 968,8000	1,50	22 453,200
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 151,0100	125,00	143 876,250
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	74,3400	250,00	18 585,000
16.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	141,1200	18,00	2 540,160
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	97,0200	20,00	1 940,400
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	22,6800	25,00	567,000
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	881,1000	1,00	881,100
20.	4100126202818	Apa	m3	619,1400	1,00	619,140
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>3 592 741,47</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	683,5500	150,00	102 532,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2 600,3880	100,00	260 038,800

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1 300,1940	75,00	97 514,550
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	25,6662	380,00	9 753,156
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	301,1400	55,00	16 562,700
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	148,6963	380,00	56 504,594
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	683,5500	20,00	13 671,000
8.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	6 244,5600	75,00	468 342,000
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,1500	75,00	236,250
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 025 155,55</b>

Total	Lei	7 118 918,01
Total		7 118 918,01

**Total deviz:**

**7 118 918,01**

Intocmit

Polimer Gaz Conducte SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)