

Beneficiar **PRIMARIA BACIOI**Antreprenor **S.C. OMNICOM S.R.L., IDNO 1006600007475**Obiect **Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusiv statia de epurare a com.Bacioi (satele Bacioi, Braila, Strasteni, Frumusica). N16/23 I-1-TH.SU**

## DEVIZ LOCAL № 2-8-2

### Rezervor N2 supraterran de apa V=300m3. TH. Platforma C1.

Valoarea de deviz 152 176.52 Lei

Intocmit in preturi curente

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					pe u.m. incl. salariu	total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Valoarea utilajului.</b>						
1	Pret de piata	Hidranta subterana de incendiu DN 100mm H=1,0m	шт.	1.000	7 500.00 0.00	7 500.00 0.00
2	Pret de piata	Indicator hidranta de incendiu	шт.	1.000	227.00 0.00	227.00 0.00
<i>Total</i>			<i>Lei</i>		<i>7 727.00</i>	
<i>Cheltuieli de depozitare</i>			<i>1.20 %</i>		<i>92.72</i>	
<b>Total Valoarea utilajului.</b>			<b>Lei</b>		<b>7 819.72</b>	
<b>2. Lucrari de montare.</b>						
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supraterran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	шт.	1.000	2 067.81 231.12	2 067.81 231.12
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota; Doar manopera.	шт.	1.000	87.52 87.52	87.52 87.52
<i>Total</i>			<i>Lei</i>		<i>2 155.33</i>	
<i>Asigurarea sociala</i>			<i>24.00 %</i>		<i>76.47</i>	
<i>Transportarea materialelor</i>			<i>4.00 %</i>		<i>73.47</i>	
<i>Cheltuieli de depozitare</i>			<i>2.00 %</i>		<i>36.73</i>	
<i>Cheltuieli de regie</i>			<i>76.00 %</i>		<i>242.16</i>	
<i>Total</i>			<i>100.00 +</i>		<i>2 584.16</i>	
<i>Beneficiu de deviz</i>			<i>6.00 %</i>		<i>155.05</i>	
<b>Total Lucrari de montare.</b>			<b>Lei</b>		<b>2 739.21</b>	
<b>3. Lucrari de constructii</b>						
<b>3.1. Lucrari terasamente</b>						
5	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	0.544	1 843.83 0.00	1 003.04 0.00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1.700	175.04 175.04	297.56 297.56
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate	m3	6.720	225.17 225.17	1 513.15 1 513.15

		naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu				
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Grund deplasat)	100 m3	0.210	1 372.50 0.00	288.23 0.00
9	TsI50A2	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanța 2 km	t	36.000	19.20 0.00	691.20 0.00
10	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0.210	311.58 30.59	65.43 6.42
11	TsD02A1	Impastirea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0.420	654.00 0.00	274.68 0.00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3	0.420	1 305.81 749.44	548.44 314.76
<b>Total Lucrări terasamente</b>				<b>Lei</b>	<b>4 681.72</b>	
<b>3.2. Conducte și accesorii</b>						
13	AcA10B	Montarea în pământ a tevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentărilor cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d160mm triplustrat tip 2(A2)	m	9.000	433.52 14.11	3 901.65 126.95
14	AcA10A	Montarea în pământ a tevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentărilor cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat tip 2(A9)	m	20.000	343.77 12.49	6 875.43 249.81
15	AcA10A	Montarea în pământ a tevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentărilor cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A11)	m	6.000	343.76 12.49	2 062.53 74.94
16	AcA10A	Montarea în pământ a tevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentărilor cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A12)	m	16.000	343.80 12.49	5 500.73 199.85
17		Banda de avertizare	m	51.000	1.20 0.00	61.20 0.00
18	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fontă, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înaintea recepției	m	42.000	29.70 5.95	1 247.31 249.81
19	AcF11E	Spalarea tevelor din PVC, fontă, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înaintea recepției	m	9.000	39.80 6.80	358.18 61.18
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 100 mm	m	42.000	0.40 0.35	16.73 14.63
21	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 150 mm	m	9.000	0.60 0.53	5.42 4.74
22	IC44D	Confecționarea, montarea și cimentarea tevei de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protecție L=200mm PVC SN8 d200mm	шт.	3.000	205.73 80.72	617.20 242.16

23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d150/100mm	шт.	1.000	3 093.29 157.19	3 093.29 157.19
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 SDR11 d160mm	шт.	1.000	1 789.25 101.96	1 789.25 101.96
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 SDR11 d110mm	шт.	1.000	876.21 101.96	876.21 101.96
26	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d150mm	шт.	1.000	3 482.17 59.48	3 482.17 59.48
27	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Compensator de montaj PN10 d150mm L1=180	шт.	1.000	3 028.97 59.48	3 028.97 59.48
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d160mm	шт.	2.000	306.78 49.28	613.57 98.57
29	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat 160mm	шт.	2.000	471.31 86.67	942.62 173.34
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEID RC PE100 d110mm	шт.	1.000	178.03 49.28	178.03 49.28
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D160mm	шт.	1.000	1 711.48 101.96	1 711.48 101.96
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D110mm	шт.	1.000	670.17 101.96	670.17 101.96
33	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B20 (Pentru sprijine f.10)	m3	0.077	1 680.12 373.87	129.37 28.79
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Beton monolit B7.5)	m3	0.700	1 691.84 382.36	1 184.29 267.66
35	RpAcH1 IC	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor K=0.5 la materiale	m3	300.000	27.04 10.20	8 112.05 3 058.92
<b>Total Conducte si accesorii</b>			<b>Lei</b>	<b>46 457.90</b>		
<b>3.3. Supapa de sens d100mm -Ibuc</b>						
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	18.000	45.45 17.84	818.05 321.19
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0.020	1 269.58	25.39

		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			547.21	10.94
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	шт.	1.000	398.47 75.62	398.47 75.62
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d110mm	шт.	1.000	169.79 49.28	169.79 49.28
40	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	шт.	1.000	297.62 49.28	297.62 49.28
<b>Total Supapa de sens d100mm -Ibuc</b>			<b>Lei</b>		<b>1 709.32</b>	
<b>3.4. Camine circulare</b>						
41	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Volumul beton M100 pentru masiv avcoraj=0.05m3)	m3	1.425	3 349.59 1 170.04	4 773.16 1 667.31
42	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3.570	3 677.32 949.96	13 128.04 3 391.37
43	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1.000	1 466.30 0.00	1 466.30 0.00
44	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	шт.	1.000	916.30 0.00	916.30 0.00
45	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9(0.40 m3)	шт.	1.000	1 375.00 0.00	1 375.00 0.00
46	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1.000	1 650.00 0.00	1 650.00 0.00
47	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	шт.	1.000	2 933.70 0.00	2 933.70 0.00
48	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	шт.	3.000	2 383.70 0.00	7 151.10 0.00
49	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	шт.	1.000	2 383.70 0.00	2 383.70 0.00
50	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	шт.	1.000	2 933.70 0.00	2 933.70 0.00
51	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	6.000	165.00 0.00	990.00 0.00
52	Pret de piata	Inel de reazem КЦ7-3 (0,05 m3)	шт.	2.000	338.80 0.00	677.60 0.00
53		Scara	kg	47.080	29.70 0.00	1 398.28 0.00

54		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	41.920	29.70 0.00	1 245.02 0.00
55	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 150x150x4mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	10.800	48.21 17.84	520.64 192.71
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (	t	0.100	1 341.81 547.21	134.18 54.72
57	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	2.000	1 683.00 0.00	3 366.00 0.00
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	36.000	178.16 74.77	6 413.66 2 691.85
59	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1.000	473.82 97.72	473.82 97.72
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	0.500	1 968.39 382.37	984.20 191.18
<b>Total Camine circulare</b>			<b>Lei</b>	<b>54 914.51</b>		
<b>Total</b>			<b>Lei</b>	<b>107 763.46</b>		
<i>Asigurarea sociala</i>			<i>24.00 %</i>	<i>3 962.33</i>		
<i>Transportarea materialelor</i>			<i>4.00 %</i>	<i>3 304.60</i>		
<i>Cheltuieli de depozitare</i>			<i>2.00 %</i>	<i>1 652.30</i>		
<i>Cheltuieli de regie</i>			<i>14.50 %</i>	<i>16 918.99</i>		
<b>Total</b>			<b>100.00 +</b>	<b>133 601.67</b>		
<i>Beneficiu de deviz</i>			<i>6.00 %</i>	<i>8 016.10</i>		
<b>Total Lucrari de constructii</b>			<b>Lei</b>	<b>141 617.77</b>		

**Total deviz:**

**Lei**

**152 176.52**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(functia, semnatura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(functia, semnatura)

Beneficiar **PRIMARIA BACIOI**Antreprenor **S.C. OMNICOM S.R.L., IDNO 1006600007475**Obiect **Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusiv statia de epurare a com.Bacoi (satele Bacoi, Braila, Strasteni, Frumusica). N16/23 I-1-TH.SU**

Anexa Nr. 1

## Catalog de preturi unitare

### Rezervor N2 suprateran de apa V=300m3. TH. Platforma C1.

(formular desfasurat)

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum resurse pe u.m.	Valoare, lei	
					pe u.m.	total incl. salariu
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>1. Valoarea utilajului.</b>						
1	Pret de piata	Hidranta subterana de incendiu DN 100mm H=1,0m	шт.			7 500.00
	1000065341	Hidranta subterana de incendiu DN 100mm H=1,0m	шт.	1.0000	7 500.00	7 500.00
2	Pret de piata	Indicator hidranta de incendiu	шт.			227.00
	1000065342	Indicator hidranta de incendiu	шт.	1.0000	227.00	227.00
<b>2. Lucrari de montare.</b>						
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	шт.			2 067.81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2.7200	84.97	231.12
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidranta 100mm	шт.	1.0000	1 805.00	1 805.00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru gamituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0.1360	33.00	4.49
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	8.0000	1.00	8.00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8.0000	0.30	2.40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0700	240.00	16.80
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota; Doar manopera.	шт.			87.52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.0300	84.97	87.52
<b>3. Lucrari de constructii</b>						
<b>3.1. Lucrari terasamente</b>						
5	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			1 843.83
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 843.83
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	84.97	175.04
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu	m3			225.17
						225.17

		umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.4100	84.97	204.78
	7137010011500	Electrician	h-om	0.2400	84.97	20.39
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 372.50 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	610.00	1 372.50
9	TsI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t			19.20 0.00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0.0640	300.00	19.20
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			311.58 30.59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	84.97	30.59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0040	260.00	0.99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	700.00	280.00
11	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			654.00 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	600.00	654.00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 305.81 749.44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	84.97	749.44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	59.00	556.37
<b>3.2. Conducte si accesorii</b>						
13	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d160mm triplustrat tip 2(A2)	m			433.52 14.11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1660	84.97	14.11
	2521216701113	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d160mm triplustrat tip 2(A2)	m	1.0150	387.00	398.70
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	4 833.33	17.67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	62.00	1.86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0125	95.00	1.19
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat tip 2(A9)	m			343.77 12.49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1470	84.97	12.49
	2521216701114	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat tip 2(A9)	m	1.0150	300.00	310.59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	4 833.33	17.74
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	62.00	1.86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0115	95.00	1.09
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A11)	m			343.76 12.49

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1470	84.97	12.49
	2521216701015	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A11)	m	1.0150	300.00	310.59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	4 833.33	17.72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	62.00	1.86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0115	95.00	1.09
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A12)	m			343.80 12.49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1470	84.97	12.49
	2521216701016	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A12)	m	1.0150	300.00	310.59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	4 833.33	17.76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	62.00	1.86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0115	95.00	1.09
17		Banda de avertizare	m			1.20 0.00
	11658411115	Banda de avertizare	m	1.0000	1.20	1.20
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			29.70 5.95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.0700	84.97	5.95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.1500	25.00	3.75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0500	400.00	20.00
19	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			39.80 6.80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.0800	84.97	6.80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.2000	25.00	5.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0700	400.00	28.00
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0.40 0.35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0041	84.97	0.35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0020	25.00	0.05
21	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0.60 0.53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0062	84.97	0.53
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0030	25.00	0.07
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea teviilor de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	шт.			205.73 80.72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	84.97	80.72
	2722103310022	Tub de protectie L=200mm PVC SN8	m	0.5000	217.00	108.50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	25.00	7.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.1320	24.17	3.19
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	49.40	3.46
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	2.30	1.48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	240.00	0.86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	25.00	0.02
23	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d150/100mm	шт.			3 093.29 157.19



	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.8500	84.97	157.19
	2875274110923	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d150/100mm	шт.	1.0000	2 917.00	2 917.00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1.0100	10.00	10.10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	9.0000	1.00	9.00
24	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 SDR11 d160mm	шт.			1 789.25 101.96
	7212030022700	Sudor	h-om	1.2000	84.97	101.96
	2523156713924	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d160mm	шт.	1.0100	1 569.00	1 584.69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	43.00	46.44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1.0800	52.00	56.16
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 SDR11 d110mm	шт.			876.21 101.96
	7212030022700	Sudor	h-om	1.2000	84.97	101.96
	2523156713025	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d110mm	шт.	1.0100	665.00	671.65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	43.00	46.44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1.0800	52.00	56.16
26	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d150mm	шт.			3 482.17 59.48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.7000	84.97	59.48
	2874117300926	Vana sertar cauciucat PN10 d150mm	шт.	1.0000	3 323.00	3 422.69
27	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Compensator de montaj PN10 d150mm L1=180	шт.			3 028.97 59.48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.7000	84.97	59.48
	2874117300927	Compensator de montaj PN10 d150mm L1=180	шт.	1.0000	2 883.00	2 969.49
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d160mm	шт.			306.78 49.28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	84.97	49.28
	2523156713928	Capat flansa PE ID RC PE100 d160mm	шт.	1.0300	250.00	257.50
29	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat 160mm	шт.			471.31 86.67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0200	84.97	86.67
	2875274429160	lansa libera din otel zincat 160mm	шт.	1.0000	359.00	366.18
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1.0100	10.00	10.30
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8.0000	1.00	8.16
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEID RC PE100 d110mm	шт.			178.03 49.28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	84.97	49.28
	2523156713834	Cot 90* PEID RC PE100 d110mm	шт.	1.0300	125.00	128.75
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D160mm	шт.			1 711.48 101.96
	7212030022700	Sudor	h-om	1.2000	84.97	101.96
	2523156719160	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D160mm	шт.	1.0100	1 492.00	1 506.92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	43.00	46.44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1.0800	52.00	56.16

32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D110mm	шт.			670.17 101.96
	7212030022700	Sudor	h-om	1.2000	84.97	101.96
	2523156713035	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D110mm	шт.	1.0100	461.00	465.61
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	43.00	46.44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1.0800	52.00	56.16
33	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B20 (Pentru sprijine f.10)	m3			1 680.12 373.87
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	84.97	339.88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	33.99
	2663102100020	Beton B20	m3	1.0250	1 210.00	1 258.71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	2.53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	75.00	45.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	0.00	0.00
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Beton monolit B7.5)	m3			1 691.84 382.36
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	84.97	327.13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	84.97	55.23
	2663102100075	Beton B7.5	m3	1.0250	1 108.00	1 147.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	2.53
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	305.00	76.25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	209.00	83.60
35	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor K=0.5 la materiale	m3			27.04 10.20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.0600	84.97	5.10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0600	84.97	5.10
	4100126202818	Apa	m3	1.0000	25.00	12.50
	2413217309637	Cloramina B	kg	0.1350	12.50	0.84
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0.1000	35.00	3.50
<b>3.3. Supapa de sens d100mm -Ibuc</b>						
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			45.45 17.84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	84.97	16.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	84.97	0.85
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	84.97	0.85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	26.00	0.26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	27.00	27.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	68.70	0.34
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 269.58 547.21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	84.97	547.21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	58.70	457.86

	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	42.50	165.75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	42.00	23.10
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	35.80	69.81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	6.00	5.85
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm	шт.			398.47 75.62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.8900	84.97	75.62
	2875274400141	Flansa sudabila din otel d100mm	шт.	1.0000	253.00	265.65
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.4000	143.00	57.20
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d110mm	шт.			169.79 49.28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	84.97	49.28
	2523156710042	Capat flansa PE ID RC PE100 d110mm	шт.	1.0300	117.00	120.51
40	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d110mm	шт.			297.62 49.28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	84.97	49.28
	2875274428243	Flansa libera din otel zincat d110mm	шт.	1.0000	223.00	229.69
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1.0100	10.00	10.40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8.0000	1.00	8.24
<b>3.4. Camine circulare</b>						
41	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Volumul beton M100 pentru masiv avcoraj=0.05m3)	m3			3 349.59 1 170.04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.6400	84.97	819.11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1300	84.97	350.93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.1990	1 108.00	246.15
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.2660	1 108.00	329.03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1200	340.00	45.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0100	850.00	9.51
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40.9600	14.20	649.39
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4.0000	35.00	156.31
	2320156200901	Motorina	kg	2.5200	20.50	57.68
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29.2300	1.53	49.93
	2664102101126	Var	kg	0.1100	3.70	0.45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0800	32.50	2.90
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0040	4 250.00	19.03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9800	305.00	603.90
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.1490	65.00	9.68
42	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 677.32 949.96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8300	84.97	665.32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	84.97	284.65
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.2840	1 208.00	381.15
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.2590	960.00	276.25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.2100	340.00	79.33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0860	850.00	81.22
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42.7900	14.20	675.06
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.8000	35.00	303.30
	2320156200901	Motorina	kg	2.6600	20.50	60.58

	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28.5300	1.53	48.50
	2664102101126	Var	kg	0.1470	3.70	0.60
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0900	32.50	3.25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0400	4 250.00	188.83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2.0300	305.00	619.15
	2952270004030	Topitor bitum de 4001	h-ut	0.1560	65.00	10.14
43	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.			1 466.30
						0.00
	10254043	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1.0000	1 333.00	1 466.30
44	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	шт.			916.30
						0.00
	10254044	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	шт.	1.0000	833.00	916.30
45	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9(0.40 m3)	шт.			1 375.00
						0.00
	10254045	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9(0.40 m3)	шт.	1.0000	1 250.00	1 375.00
46	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.			1 650.00
						0.00
	10254046	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1.0000	1 500.00	1 650.00
47	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	шт.			2 933.70
						0.00
	10254048	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	шт.	1.0000	2 667.00	2 933.70
48	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	шт.			2 383.70
						0.00
	10254049	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	шт.	1.0000	2 167.00	2 383.70
49	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	шт.			2 383.70
						0.00
	10254050	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	шт.	1.0000	2 167.00	2 383.70
50	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	шт.			2 933.70
						0.00
	10254051	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	шт.	1.0000	2 667.00	2 933.70
51	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.			165.00
						0.00
	10254052	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	1.0000	150.00	165.00
52	Pret de piata	Inel de reazem КЦ7-3 (0,05 m3)	шт.			338.80
						0.00
	10254053	Inel de reazem КЦ7-3 (0,05 m3)	шт.	1.0000	308.00	338.80
53		Scara	kg			29.70
						0.00
	1065340054	Scara	kg	1.0000	27.00	29.70
54		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			29.70
						0.00
	1065340055	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1.0000	27.00	29.70
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 150x150x4mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			48.21
						17.84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	84.97	16.14

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	84.97	0.85
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	84.97	0.85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	26.00	0.29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	27.00	29.70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	68.70	0.38
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (	t			1 341.81 ----- 547.21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	84.97	547.21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	58.70	503.65
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	42.50	182.32
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	42.00	25.41
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	35.80	76.79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	6.00	6.43
57	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.			1 683.00 ----- 0.00
	10065141058	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	1.0000	1 530.00	1 683.00
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			178.16 ----- 74.77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5000	84.97	42.48
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3800	84.97	32.29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0.8000	116.70	102.70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0250	25.00	0.69
59	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			473.82 ----- 97.72
	7129020012800	Pavator	h-om	1.1500	84.97	97.72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1.3110	250.00	360.52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0.2320	25.00	6.38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	0.00	0.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	400.00	9.20
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 968.39 ----- 382.37
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	84.97	327.13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	84.97	55.23
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 250.00	1 423.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	2.78
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	305.00	76.25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	209.00	83.60

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(functia, semnatura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(functia, semnatura)

Beneficiar **PRIMARIA BACIOI**Antreprenor **S.C. OMNICOM S.R.L., IDNO 1006600007475**Obiect *Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusiv statia de epurare a com.Bacioi (satele Bacioi, Braila, Strasteni, Frumusica). N16/23 I-1-TH.SU*

## DEVIZ LOCAL № 2-8-2

### Rezervor N2 suprateran de apa V=300m3. TH. Platforma C1.

Valoarea de deviz **152 176.52 Lei**

Intocmit in preturi curente

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire resurse	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					pe u.m.	total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera:</b>						
1.	7122050013400	Zidar	h-om	13.68	84.97	1 162.39
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4.93	84.97	418.73
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1.15	84.97	97.72
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.85	84.97	242.16
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	82.82	84.97	7 037.05
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.23	84.97	19.37
7.	7137010011500	Electrician	h-om	1.61	84.97	137.04
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.77	84.97	65.66
9.	7212030022700	Sudor	h-om	5.09	84.97	432.33
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.03	84.97	87.52
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5.47	84.97	464.96
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23.48	84.97	1 994.86
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19.10	84.97	1 622.83
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35.84	84.97	3 045.73
<b>Total manopera</b>						<b>16 828.35</b>
<b>Materiale:</b>						
1.	1000065341	Hidranta subteran de incendiu DN 100mm H=1,0m	шт.	1.00	7 500.00	7 500.00
2.	1000065342	Indicator hidranta de incendiu	шт.	1.00	227.00	227.00
3.	10065141058	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	2.00	1 530.00	3 366.00
4.	10254043	Placi prefabricate pt. camine KLI-15 (0,38 m3)	шт.	1.00	1 333.00	1 466.30
5.	10254044	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-6a (0,265 m3)	шт.	1.00	833.00	916.30
6.	10254045	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9(0.40 m3)	шт.	1.00	1 250.00	1 375.00
7.	10254046	Placi prefabricate pt. camine KLI-15-1(0,27 m3)	шт.	1.00	1 500.00	1 650.00
8.	10254048	Placi prefabricate pt. camine KLI-20 (0,59 m3)	шт.	1.00	2 667.00	2 933.70
9.	10254049	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	шт.	3.00	2 167.00	7 151.10
10.	10254050	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9a (0,59 m3)	шт.	1.00	2 167.00	2 383.70
11.	10254051	Placi prefabricate pt. camine KLI-20-1 (0,51 m3)	шт.	1.00	2 667.00	2 933.70
12.	10254052	Inel de reazem KLI-1(0,02 m3)	шт.	6.00	150.00	990.00
13.	10254053	Inel de reazem KLI-3 (0,05 m3)	шт.	2.00	308.00	677.60
14.	1065340054	Scara	kg	47.08	27.00	1 398.28
15.	1065340055	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	41.92	27.00	1 245.02
16.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	145.15	1.53	244.28
17.	11658411115	Banda de avertizare	m	51.00	1.20	61.20
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.00	260.00	0.21
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.07	240.00	16.80
20.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.01	240.00	2.59
21.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1.31	250.00	360.52
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.12	6.00	0.76
23.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	33.91	35.00	1 305.54
24.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.19	4 833.33	904.32

25.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.15	4 250.00	701.25
26.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.93	340.00	348.12
27.	2320156200901	Motorina	kg	13.24	20.50	298.47
28.	2320166200676	White spirit	kg	0.23	35.80	9.08
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	213.53	14.20	3 335.36
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.90	25.00	22.50
31.	2413217309637	Cloramina B	kg	20.25	12.50	253.13
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.40	24.17	9.57
33.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	28.80	116.70	3 697.06
34.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0.94	58.70	59.52
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.21	49.40	10.37
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.47	42.50	21.55
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.07	42.00	3.00
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	4.11	10.00	41.11
39.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0.14	33.00	4.49
40.	2521216701015	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A11)	m	6.21	300.00	1 863.54
41.	2521216701016	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2(A12)	m	16.56	300.00	4 969.44
42.	2521216701113	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d160mm triplustrat tip 2(A2)	m	9.27	387.00	3 588.26
43.	2521216701114	Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat tip 2(A9)	m	20.71	300.00	6 211.80
44.	2523156710042	Capat flansa PE ID RC PE100 d110mm	шт.	1.03	117.00	120.51
45.	2523156713025	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d110mm	шт.	1.01	665.00	671.65
46.	2523156713035	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D110mm	шт.	1.01	461.00	465.61
47.	2523156713834	Cot 90* PEID RC PE100 d110mm	шт.	1.03	125.00	128.75
48.	2523156713924	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d160mm	шт.	1.01	1 569.00	1 584.69
49.	2523156713928	Capat flansa PE ID RC PE100 d160mm	шт.	2.06	250.00	515.00
50.	2523156719160	Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 D160mm	шт.	1.01	1 492.00	1 506.92
51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.93	2.30	4.43
52.	2663102100000	Beton	m3	0.52	1 250.00	711.70
53.	2663102100020	Beton B20	m3	0.08	1 210.00	96.92
54.	2663102100075	Beton B7.5	m3	0.72	1 108.00	802.97
55.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.93	960.00	986.20
56.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.29	1 108.00	350.77
57.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.38	1 108.00	468.87
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1.02	1 208.00	1 360.69
59.	2664102101126	Var	kg	0.69	3.70	2.80
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.32	850.00	303.50
61.	2722103310022	Tub de protectie L=200mm PVC SN8	m	1.50	217.00	325.50
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.29	26.00	7.77
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	28.80	27.00	806.76
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.14	68.70	10.26
65.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	24.56	1.00	24.56
66.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	9.00	1.00	9.00
67.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	8.00	1.00	8.00
68.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8.00	0.30	2.40
69.	2874117300926	Vana serrar cauciucat PN10 d150mm	шт.	1.03	3 323.00	3 422.69
70.	2874117300927	Compensator de montaj PN10 d150mm L1=180	шт.	1.03	2 883.00	2 969.49
71.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.44	32.50	15.74
72.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant 100mm	шт.	1.00	1 805.00	1 805.00
73.	2875274110923	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d150/100mm	шт.	1.00	2 917.00	2 917.00
74.	2875274400141	Flansa sudabila din otel d100mm	шт.	1.05	253.00	265.65
75.	2875274428243	Flansa libera din otel zincat d110mm	шт.	1.03	223.00	229.69
76.	2875274429160	lansa libera din otel zincat 160mm	шт.	2.04	359.00	732.36
77.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.23	25.00	6.38
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.03	25.00	28.10
79.	4100116202820	Apa potabila	m3	8.10	25.00	202.57
80.	4100126202818	Apa	m3	150.00	25.00	3 750.00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>92 178.44</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.11	25.00	2.77
----	----------------	-------------------	------	------	-------	------

2.	2922140007000	Macara	h-ut	0.30	305.00	91.50
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.60	95.00	56.57
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4.32	43.00	185.76
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.15	0.00	0.00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0.47	610.00	288.23
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2.39	420.00	1 003.04
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.46	600.00	274.68
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.08	700.00	58.80
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.48	209.00	100.32
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.05	75.00	3.46
12.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	30.00	35.00	1 050.00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3.96	59.00	233.68
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.77	65.00	50.00
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1.53	62.00	94.86
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.40	143.00	57.20
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4.32	52.00	224.64
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10.07	305.00	3 070.92
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.02	0.00	0.00
20.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	2.30	300.00	691.20
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2.75	400.00	1 101.20
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>8 638.84</b>

**Total deviz:**

**Lei**

**152 176.52**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura)

Verificat

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura)