

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chişinău, Republica Moldova

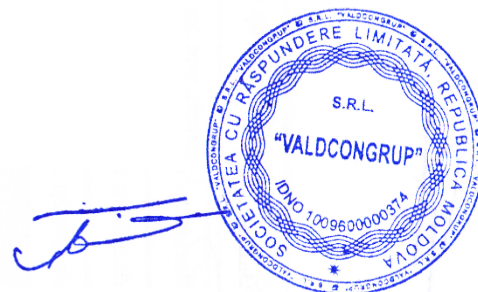


PROPUNERE TEHNICĂ

Obiectul Achiziției: **Construcția rețelei de apeduct din s. Miciurin
(inclusiv din s. Birarovca), r-nul Drochia**

Autoritatea contractantă: **Primaria s.Miciurin**

Operator Economic: **VALDCONGRUP S.R.L.**



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chişinău, Republica Moldova



DEVIZ CENTRALIZATOR

Denumirea obiectului: Construcția rețelei de apeduct din s. Miciurin (inclusiv din s. Birarovca), r-nul Drochia

Beneficiar: Primaria s.Miciurin

Antreprenor: VALDCONGRUP S.R.L.

Nr/o	Nr. deviz	Denumirea lucrărilor	Valoare de Deviz fără TVA, lei	TVA, lei	Valoare de Deviz inclusiv TVA, lei
1	2-1-1	Retea exterioara de alimentare cu apa	6 703 010	1 340 602	8 043 612
2	2-2-1	Sonda arteziana .Solutii tehnologice. Platforma A	116 403	23 281	139 684
3	2-2-2	Statia de dezinfectie cu hipoclorit de sodiu.TH.Platforma A	204 256	40 851	245 107
4	2-2-3	Statie de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Lucrari de constructii	21 720	4 344	26 064
5	2-2-4	Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventilare	26 005	5 201	31 206
6	2-3-1	Platforma turnului de apa.Platforma A	140 208	28 042	168 250
7	2-4-1	Turn de apa V=50 m/3 H=18m. Platforma B	633 918	126 784	760 702
8	4-1-1	Sonda arteziana.Retele electrice exterioare	283 258	56 652	339 910
9	7-1-1	Amenajarea teritoriului.Platforma A	229 249	45 850	275 099
10	7-2-1	Amenajarea teritoriului.Platforma B	125 124	25 025	150 149
TOTAL			8 483 151	1 696 630	10 179 781

Întocmit

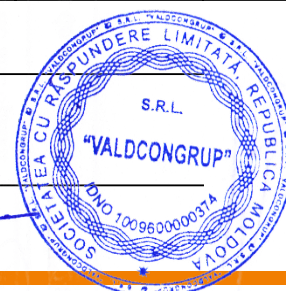
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chişinău, Republica Moldova



SCRISOARE DE GARANȚIE A LUCRĂRILOR

Primaria s.Miciurin

R. MOLDOVA, r-nul Drochia, s.Miciurin

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Nr.	Obiectul Achiziției	Perioada de garanție a lucrărilor
1	Construcția rețelei de apeduct din s. Miciurin (inclusiv din s. Birarovca), r-nul Drochia	5 Ani

Data completării:

15 noiembrie 2021

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția în cadrul firmei:

Director

Denumirea firmei și sigiliu:

VALDCONGRUP S.R.L.



**Construcția rețelei de apeduct în
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rețea exterioară de alimentare cu apă**

Valoarea de deviz 8 043 612 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piață	Hidrant DN80mm H=0,8m	buc	15,0000	3 000,000 0,000	45 000,000 0,000
2	Pret de piață	Indicator pentru hidrant	buc	15,0000	200,000 0,000	3 000,000 0,000
3	Pret de piață	Motopompa MP-800	buc	1,0000	25 000,000 0,000	25 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			73 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				73 000,000
		2. Lucrări de montare				
4	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=65-80 mm	buc	15,0000	536,724 156,835	8 050,867 2 352,528
5	AcF09A	Placa indicatoare montată la cămine, rezervoare sau alte construcții și instalații pentru alimentare cu apă și canalizare	buc	15,0000	66,960 59,390	1 004,403 890,847
		<i>Total</i>	Lei			9 055,270
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			778,410
		<i>Transportarea</i>	4 %			232,476

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				10 066,156
		<i>Cheptuiele de regie</i>	75 %			2 432,531
		<i>Total</i>				12 498,687
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			499,947
		<i>Total</i>				12 998,634
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 998,634 3 243,375
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	178,4600	<u>717,500</u> 0,000	<u>128 045,050</u> 0,000
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	552,0000	<u>118,780</u> 118,780	<u>65 566,339</u> 65 566,339
8	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 naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	536,0000	<u>152,799</u> 152,799	<u>81 900,264</u> 81 900,264
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3	1 375,0000	<u>117,173</u> 35,173	<u>161 112,325</u> 48 362,325
10	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	18,3700	<u>787,500</u> 0,000	<u>14 466,375</u> 0,000
11	TsI50B	Transportarea pamintului cu	t	3 123,0000	<u>11,520</u>	<u>35 976,960</u>

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km			0,000	0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	18,3700	161,758 20,758	2 971,492 381,317
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5 148,0000	17,875 17,875	92 018,441 92 018,441
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5 148,0000	43,745 43,245	225 199,260 222 625,260
15	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	119,4900	381,500 0,000	45 585,435 0,000
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	119,4900	924,161 508,561	110 428,022 60 767,978
		<i>Total</i>	Lei			963 269,963
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				963 269,963 571 621,924
		3.2. Conducte si armaturi				
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE 100 PN10 SDR17 d110x6,6mm	m	1 068,0000	186,779 16,029	199 480,485 17 119,485
18	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d90x5,4mm	m	7 670,4000	125,332 10,494	961 343,658 80 494,098
19	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	6 912,6000	93,267 6,227	644 719,400 43 046,696

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75x4,5mm				
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d63x3,8mm	m	3 798,3000	66,784 3,114	253 664,680 11 826,539
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50x3,0mm	m	326,7000	46,724 3,114	15 264,646 1 017,226
22	Pret din piata	Banda de avertizare	m	19 776,800 0	1,150 0,000	22 743,320 0,000
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11 037,600 0	5,506 2,306	60 777,441 25 457,121
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	8 739,2000	9,286 4,036	81 153,959 35 273,159
25	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	19 776,800 0	0,266 0,236	5 268,659 4 675,355
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 pentru opritoare	m3	1,6860	1 840,020 491,840	3 102,274 829,243
27	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d315mm	m	26,7000	811,944 11,359	21 678,892 303,286
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d280mm	m	865,0000	526,952 11,359	455 813,242 9 825,552
29	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din	m	197,3000	519,776	102 551,759

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250mm			11,359	2 241,135
30	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d315mm	buc	13,0000	20,000 0,000	260,000 0,000
31	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d280mm	buc	438,0000	20,000 0,000	8 760,000 0,000
32	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d250mm	buc	100,0000	15,000 0,000	1 500,000 0,000
33	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d273x7,0mm L=200mm	buc	13,0000	87,335 54,777	1 135,349 712,101
34	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d219x4,5mm L=200mm	buc	60,0000	104,335 54,777	6 260,070 3 286,620
35	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d194x5,0mm L=200mm	buc	52,0000	83,335 54,777	4 333,394 2 848,404
36	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d159x4,5mm L=200mm	buc	28,0000	58,467 37,479	1 637,062 1 049,412
37	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	19,6200	43,416 27,100	851,823 531,706
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	13,0000	2 602,593 31,713	33 833,709 412,269
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	60,0000	2 095,073 31,713	125 704,380 1 902,780

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d80mm				
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d65mm	buc	51,0000	1 782,033 31,713	90 883,683 1 617,363
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d50mm	buc	26,0000	1 498,113 31,713	38 950,938 824,538
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm	buc	17,0000	1 052,517 51,317	17 892,796 872,396
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65mm	buc	3,0000	982,467 51,317	2 947,402 153,952
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	812,467 51,317	812,467 51,317
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/80mm	buc	2,0000	1 380,568 51,318	2 761,135 102,635
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/65mm	buc	1,0000	1 489,567 51,317	1 489,567 51,317
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/65mm	buc	3,0000	937,517 51,317	2 812,552 153,952
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/50mm	buc	3,0000	888,517 51,317	2 665,552 153,952
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	5,0000	983,467	4 917,337

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65/50mm			51,317	256,587
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d100mm	buc	5,0000	3 507,567 51,317	17 537,837 256,587
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d80mm	buc	15,0000	1 897,517 51,317	28 462,761 769,761
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d65mm	buc	2,0000	1 405,467 51,318	2 810,935 102,635
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	1 117,467 51,317	1 117,467 51,317
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	4,0000	711,567 51,318	2 846,270 205,270
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/65mm	buc	5,0000	1 582,567 51,317	7 912,837 256,587
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/50mm	buc	4,0000	1 602,568 51,318	6 410,270 205,270
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80/65mm	buc	20,0000	1 313,517 51,317	26 270,348 1 026,348
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80/50mm	buc	6,0000	709,517 51,317	4 257,104 307,904

1	2	3	4	5	6	7
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d65/50mm	buc	4,0000	775,467 51,318	3 101,870 205,270
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d110mm	buc	13,0000	323,903 33,443	4 210,736 434,756
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d90mm	buc	60,0000	295,063 33,443	17 703,768 2 006,568
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d75mm	buc	52,0000	281,673 33,443	14 646,986 1 739,026
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compreiune cu flansa d63x2"	buc	23,0000	340,383 33,443	7 828,804 769,184
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compreiune cu flansa d50x2"	buc	4,0000	316,693 33,443	1 266,771 133,771
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE 100 d63mm	buc	5,0000	156,988 46,128	784,940 230,640
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE 100 d50mm	buc	3,0000	144,868 46,128	434,604 138,384
67	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	1,0000	414,880 57,660	414,880 57,660

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Cot PE electrosudabil 30* d110mm				
68	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrosudabil 45*, 90* d90mm	buc	7,0000	400,740 57,660	2 805,180 403,620
69	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrosudabil 30*, 45*, 90* d75mm	buc	8,0000	295,700 57,660	2 365,600 461,280
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrosudabil 45*,60*, 90* d63mm	buc	5,0000	222,638 46,128	1 113,190 230,640
		<i>Total</i>	Lei			3 332 274,78 9
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				3 332 274,78 9 257 082,674
		3.3. Evacuarea conductelor de golire (1 buc)				
71	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3,5 mm	m	1,0000	118,490 28,830	118,490 28,830
72	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,1800	107,217 79,572	19,299 14,323
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compreiune cu flansa d50x2"	buc	1,0000	316,693 33,443	316,693 33,443
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	20,0000	31,441 12,109	628,818 242,172

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri				
75	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	0,0200	890,300 371,350	17,806 7,427
		<i>Total</i>	Lei			1 101,106
		Total Evacuarea conductelor de golire (1 buc) Inclusiv salariu				1 101,106 326,195
		3.4. Tub de protectie metoda inchisa (12 buc)				
76	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Groapa de lucru si primire)	100 m3	4,2200	717,500 0,000	3 027,850 0,000
77	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	12,0000	6 982,921 3 710,421	83 795,052 44 525,052
78	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn325x6,0mm	m	54,9000	1 728,060 172,980	94 870,494 9 496,602
79	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn273x6,0 mm	m	73,6000	1 529,160 172,980	112 546,176 12 731,328
80	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	119,1800	115,147 40,939	13 723,169 4 879,062
81	Pret de	Inel distantier pentru tub de	buc	29,0000	15,000	435,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	protectie d325mm			0,000	0,000
82	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d273mm	buc	37,0000	15,000 0,000	555,000 0,000
83	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	4,2200	381,500 0,000	1 609,930 0,000
84	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	4,2200	885,761 508,561	3 737,912 2 146,128
		<i>Total</i>	Lei			314 300,583
		Total Tub de protectie metoda inchisa (12 buc) Inclusiv salariu				314 300,583 73 778,172
		3.5. Camine circulare				
85	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B 7,5-1,75m3)	m3	48,4200	1 080,313 555,842	52 308,776 26 913,889
86	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B 7,5-0,4m3)	m3	16,4800	1 069,417 509,714	17 623,990 8 400,094
87	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	36,0000	1 520,000 0,000	54 720,000 0,000
88	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	8,0000	3 100,000 0,000	24 800,000 0,000
89	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15-6 (0,26 m3)	buc	35,0000	900,000 0,000	31 500,000 0,000
90	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15-9a (0,4 m3)	buc	38,0000	1 050,000 0,000	39 900,000 0,000

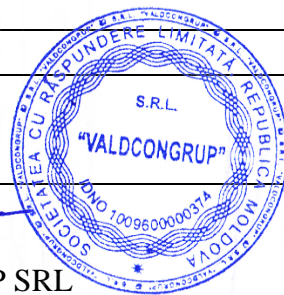
1	2	3	4	5	6	7
91	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIȚ-20-6a (0,39 m3)	buc	8,0000	1 700,000 0,000	13 600,000 0,000
92	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIȚ-20-9a (0,55 m3)	buc	8,0000	2 100,000 0,000	16 800,000 0,000
93	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIȚII-2-15-1 (0,27 m3)	buc	36,0000	1 600,000 0,000	57 600,000 0,000
94	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIȚII-1-20-2 (0,51 m3)	buc	8,0000	2 600,000 0,000	20 800,000 0,000
95	Pret de piata	Inel de reazem KIȚO-1 (0,02 m3)	buc	44,0000	100,000 0,000	4 400,000 0,000
96	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	608,9600	18,000 0,000	10 961,280 0,000
97	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	932,3200	12,000 0,000	11 187,840 0,000
98	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	1,5410	890,304 371,329	1 371,958 572,218
99	Pret de piata	Capacul cu rama don fonta T	buc	39,0000	1 400,000 0,000	54 600,000 0,000
100	Pret de piata	Capacul cu rama don fonta L	buc	5,0000	900,000 0,000	4 500,000 0,000
101	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	19,7580	481,198 66,309	9 507,518 1 310,133
102	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	19,7580	1 419,547 259,470	28 047,403 5 126,608
		<i>Total</i>	Lei			454 228,765
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				454 228,765 42 322,942

1	2	3	4	5	6	7
		3.6. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	274,0000	24,901 16,721	6 822,984 4 581,664
104	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	10,0000	122,191 92,256	1 221,910 922,560
105	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	0,2400	822,500 0,000	197,400 0,000
106	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,0000	160,344 51,894	1 603,440 518,940
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte K=0,5)	m3	24,0000	221,283 57,083	5 310,802 1 370,002
108	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	96,0000	209,774 9,226	20 138,266 885,658
109	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	96,0000	140,963 6,919	13 532,467 664,243
		<i>Total</i>	Lei			48 827,269
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				48 827,269 8 943,067
		3.7. Reconditionarea drumului din pietris				
110	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	3,2200	822,500 0,000	2 648,450 0,000
111	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	115,0000	160,344 51,894	18 439,560 5 967,810
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	207,0000	221,283	45 805,664

1	2	3	4	5	6	7
		(pretul pietrei sparte k=0,5)			57,083	11 816,264
		<i>Total</i>	Lei			66 893,674
		Total Reconditionarea drumului din pietris Inklusiv salariu				66 893,674 17 784,074
		3.8. Transportarea gunoiului				
113	TsC03G1	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. III	100 m3	0,1000	910,000 0,000	91,000 0,000
114	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	19,0000	11,520 0,000	218,880 0,000
115	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1000	161,760 20,760	16,176 2,076
		<i>Total</i>	Lei			326,056
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				326,056 2,076
		<i>Total</i>	Lei			5 181 222,20 5
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			233 246,670
		<i>Transportarea</i>	4 %			142 315,041
		<i>Total</i>				5 556 783,91 6
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			805 733,668
		<i>Total</i>				6 362 517,58 4
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			254 500,703
		<i>Total</i>				6 617 018,28 7
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				6 617 018,28 7

1	2	3	4	5	6	7
						971 861,124

		Total	Lei	6 703 010
		TVA	20 %	1 340 602
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 043 612
				975 103



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Retea exterioara de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 8 043 612 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	112,2000	57,66	6 469,452
2.	7112020030100	Specialist	h-om	6,0822	57,66	350,700
3.	7123010010200	Betonist	h-om	155,5283	57,66	8 967,762
4.	7129020012800	Pavator	h-om	22,7217	57,66	1 310,133
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	26,8800	57,66	1 549,901
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,3816	57,66	829,243
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	65,5490	57,66	3 779,555
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	136,9500	57,66	7 896,537
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 995,9260	57,66	115 085,093
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2 232,4995	57,66	128 725,921
11.	7137010011500	Electrician	h-om	128,6400	57,66	7 417,382
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0156	57,66	289,200
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,1920	57,66	760,651
14.	7212030022700	Sudor	h-om	30,4550	57,66	1 756,035
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,4500	57,66	890,847
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,8000	57,66	219,108
17.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	660,0000	57,66	38 055,600
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9 339,0230	57,66	538 488,067
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	905,5007	57,66	52 211,171
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	186,7370	57,66	10 767,256
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,0000	57,66	922,560
22.	9312040019600	Sapator	h-om	838,7500	57,66	48 362,325
		Total manopera				975 103

Materiale:

1.	01	Hidrant DN80mm H=0,8m - subteran	buc	15,0000	3 000,00	45 000,000
2.	02	Indicator pentru hidrant	buc	15,0000	200,00	3 000,000
3.	03	Motopompa MP-800	buc	1,0000	25 000,00	25 000,000
4.	100	Capacul cu rama din fonta L	buc	5,0000	900,00	4 500,000
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3000	0,10	0,030
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	13,5360	1 400,00	18 950,400
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9,0240	1 400,00	12 633,600
8.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	3,5754	5,00	17,877
9.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	271,7304	15,00	4 075,956

10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	150,2828	250,00	37 570,700
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5760	300,00	172,800
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 547,9355	80,00	123 834,840
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,5508	200,00	110,160
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	25,9027	300,00	7 770,810
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,5120	1,00	2,511
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	38,5500	1,00	38,550
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	3,9596	350,00	1 385,860
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,2632	6 500,00	1 710,800
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,3930	80,00	751,440
20.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,1285	5 000,00	642,500
21.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	21,8099	15,00	327,149
22.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0210	15,00	0,315
23.	22	Banda de avertizare	m	19 776,800 0	1,15	22 743,320
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	19,2750	19,00	366,225
25.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	51,4000	17,00	873,800
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1470	17,00	2,499
27.	2320166200676	White spirit	kg	8,2564	20,00	165,128
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 434,1335	11,00	15 775,468
29.	2320322600374	Citom	kg	0,0210	10,00	0,210
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	49,9495	25,00	1 248,737
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	27,6650	10,00	276,650
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,1758	45,00	547,911
33.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,2317	30,00	6,951
34.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,9632	45,00	178,344
35.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,3090	45,00	13,905
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	10,4300	45,00	469,350
37.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0810	45,00	3,645
38.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	59,5900	45,00	2 681,550
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,9822	38,00	113,324
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,1149	30,00	183,447
41.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	20,5600	30,00	616,800
42.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0076	20,00	0,152
43.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,5886	20,00	11,772
44.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8586	20,00	17,172
45.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	21,2100	25,00	530,250
46.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	2,0200	15,00	30,300
47.	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	14,1400	15,00	212,100
48.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	64,6400	20,00	1 292,800
49.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	2,0604	48,00	98,899
50.	252121670100071	Teava din otel d=57x3,5 mm	m	1,0605	72,00	76,356
51.	252121670100078	Teava din otel Dn325x6,0mm	m	55,9980	835,00	46 758,330
52.	252121670100079	Teava din otel Dn273x6,0 mm	m	75,0720	640,00	48 046,080

53.	252121670100127	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d315mm	m	27,3715	779,00	21 322,398
54.	252121670100128	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d280mm	m	886,7547	501,00	444 264,105
55.	252121670100129	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250mm	m	202,2621	494,00	99 917,477
56.	252121671000117	Teava PE 100 PN10 SDR17 d110x6,6mm	m	1 073,3400	150,00	161 001,000
57.	252121671000118	Teava PE100 PN10 SDR17 d90x5,4mm	m	7 708,7520	107,50	828 690,840
58.	252121671000119	Teava PE100 PN10 SDR17 d75x4,5mm	m	6 933,3378	80,00	554 667,024
59.	252121671000120	Teava PE100 PN10 SDR17 d63x3,8mm	m	3 809,6949	56,70	216 009,701
60.	252121671000121	Teava PE100 PN10 SDR17 d50x3,0mm	m	327,6801	36,70	12 025,860
61.	252315671381160	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d110mm	buc	13,3900	282,00	3 775,980
62.	252315671381161	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d90mm	buc	61,8000	254,00	15 697,200
63.	252315671381162	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d75mm	buc	53,5600	241,00	12 907,960
64.	252315671381163	Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc	23,6900	298,00	7 059,620
65.	252315671381164	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	4,1200	275,00	1 133,000
66.	252315671381165	Dop electrosudabil PE 100 d63mm	buc	5,0500	86,00	434,300
67.	252315671381166	Dop electrosudabil PE 100 d50mm	buc	3,0300	74,00	224,220
68.	252315671381167	Cot PE electrosudabil 30* d110mm	buc	1,0100	322,00	325,220
69.	252315671381168	Cot PE electrosudabil 45*, 90* d90mm	buc	7,0700	308,00	2 177,560
70.	252315671381169	Cot PE electrosudabil 30*, 45*, 90* d75mm	buc	8,0800	204,00	1 648,320
71.	252315671381170	Cot PE electrosudabil 45*,60*, 90* d63mm	buc	5,0500	151,00	762,550
72.	252315671381173	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,0300	275,00	283,250
73.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	98,2260	1,50	147,339
74.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	23,9552	3,00	71,866
75.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0459	3 000,00	137,700
76.	266310210000010	Beton B10	m3	20,4545	1 080,00	22 090,860
77.	266310210000020	Beton B20	m3	1,7539	1 280,00	2 244,992
78.	266310210093375	Beton B 7,5	m3	1,7545	1 080,00	1 894,860
79.	266310210095775	Beton B 7,5	m3	0,4028	1 080,00	435,024
80.	2664102101126	Var	kg	7,8529	3,00	23,558
81.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,9230	1 000,00	1 923,000
82.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,9590	600,00	575,400
83.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,5360	16,00	24,576
84.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,0560	16,00	16,896
85.	2722103310000236	Tub de protectie d159x4,5mm L=200mm	m	5,6000	60,00	336,000
86.	272210331000033	Tub de protectie d273x7,0mm L=200mm	m	2,6000	90,00	234,000
87.	272210331000034	Tub de protectie d219x4,5mm L=200mm	m	30,0000	70,00	2 100,000
88.	272210331000035	Tub de protectie d194x5,0mm L=200mm	m	10,4000	70,00	728,000
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2000	16,00	3,200
90.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,0000	19,00	380,000
91.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	1,1918	20,00	23,836

92.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	24,9290	30,00	747,870
93.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1000	30,00	3,000
94.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1365	30,00	4,095
95.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	404,0000	4,00	1 616,000
96.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	121,2000	4,00	484,800
97.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	61,8000	1,00	61,800
98.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	121,2000	4,00	484,800
99.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	61,8000	0,50	30,900
100.	287411730000038	Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	13,5200	2 472,00	33 421,440
101.	287411730000039	Vana din fonta cu flanse d80mm	buc	62,4000	1 984,00	123 801,600
102.	287411730000040	Vana din fonta cu flanse d65mm	buc	53,0400	1 683,00	89 266,320
103.	287411730000041	Vana din fonta cu flanse d50mm	buc	27,0400	1 410,00	38 126,400
104.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	5,4297	15,00	81,446
105.	287527410800080	Cot cu picior pentru hidrant d=80 mm	buc	15,1500	300,00	4 545,000
106.	287527411010042	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	17,0000	965,00	16 405,000
107.	287527411010043	Teu fonta cu flanse d65mm	buc	3,0000	900,00	2 700,000
108.	287527411010044	Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	730,00	730,000
109.	287527411010045	Teu fonta cu flanse d100/80mm	buc	2,0000	1 288,00	2 576,000
110.	287527411010046	Teu fonta cu flanse d100/65mm	buc	1,0000	1 397,00	1 397,000
111.	287527411010047	Teu fonta cu flanse d80/65mm	buc	3,0000	850,00	2 550,000
112.	287527411010048	Teu fonta cu flanse d80/50mm	buc	3,0000	801,00	2 403,000
113.	287527411010049	Teu fonta cu flanse d65/50mm	buc	5,0000	901,00	4 505,000
114.	287527411010050	Cruce fonta cu flanse d100mm	buc	5,0000	3 415,00	17 075,000
115.	287527411010051	Cruce fonta cu flanse d80mm	buc	15,0000	1 810,00	27 150,000
116.	287527411010052	Cruce fonta cu flanse d65mm	buc	2,0000	1 323,00	2 646,000
117.	287527411010053	Cruce fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	1 035,00	1 035,000
118.	287527411010054	Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	4,0000	619,00	2 476,000
119.	287527411010055	Reductie fonta cu flanse d100/65mm	buc	5,0000	1 490,00	7 450,000
120.	287527411010056	Reductie fonta cu flanse d100/50mm	buc	4,0000	1 510,00	6 040,000
121.	287527411010057	Reductie fonta cu flanse d80/65mm	buc	20,0000	1 226,00	24 520,000
122.	287527411010058	Reductie fonta cu flanse d80/50mm	buc	6,0000	622,00	3 732,000

123.	28752741101005 9	Reductie fonta cu flanse d65/50mm	buc	4,0000	693,00	2 772,000
124.	30	Inel distantier pentru tub de protectie d315mm	buc	13,0000	20,00	260,000
125.	31	Inel distantier pentru tub de protectie d280mm	buc	438,0000	20,00	8 760,000
126.	32	Inel distantier pentru tub de protectie d250mm	buc	100,0000	15,00	1 500,000
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1600	2,60	0,416
128.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	530,3439	5,00	2 651,719
129.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1659	5,00	10,830
130.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 414,7777	5,00	12 073,889
131.	4100126202818	Apa	m3	35,6000	5,00	178,000
132.	81	Inel distantier pentru tub de protectie d325mm	buc	29,0000	15,00	435,000
133.	82	Inel distantier pentru tub de protectie d273mm	buc	37,0000	15,00	555,000
134.	87	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-15 (0,38 m3)	buc	36,0000	1 520,00	54 720,000
135.	88	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-20 (0,59 m3)	buc	8,0000	3 100,00	24 800,000
136.	89	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	35,0000	900,00	31 500,000
137.	90	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	38,0000	1 050,00	39 900,000
138.	91	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	8,0000	1 700,00	13 600,000
139.	92	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-20-9a (0,55 m3)	buc	8,0000	2 100,00	16 800,000
140.	93	Placi prefabricate pt. camine KИЦП-2-15-1 (0,27 m3)	buc	36,0000	1 600,00	57 600,000
141.	94	Placi prefabricate pt. camine KИЦП-1-20-2 (0,51 m3)	buc	8,0000	2 600,00	20 800,000
142.	95	Inel de reazem KИЦО-1 (0,02 m3)	buc	44,0000	100,00	4 400,000
143.	96	Scara cu vanguri din otel	kg	608,9600	18,00	10 961,280
144.	97	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	932,3200	12,00	11 187,840
145.	99	Capacul cu rama din fonta T	buc	39,0000	1 400,00	54 600,000
		Total materiale de constructii				3 636 685

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	7,7500	15,00	116,250
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	149,5200	40,00	5 980,800
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	39,5536	15,00	593,304
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	74,7600	15,00	1 121,400
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	7,0316	150,00	1 054,740
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,9395	150,00	740,925

7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	145,2050	150,00	21 780,750
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	14,7015	20,00	294,030
9.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	23,0017	20,00	460,034
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	20,6000	20,00	412,000
11.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	748,3200	20,00	14 966,400
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1910	350,00	66,850
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	5,7110	120,00	685,320
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	424,2175	350,00	148 476,125
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	134,8439	350,00	47 195,365
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,3880	350,00	2 585,800
17.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	112,2000	350,00	39 270,000
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,9032	10,00	79,032
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	4,2905	10,00	42,905
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,015
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,7500	15,00	116,250
22.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	138,7800	350,00	48 573,000
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,5480	15,00	8,220
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,0116	10,00	10,116
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 281,2957	40,00	51 251,828
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,7100	15,00	115,650
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	80,5560	20,00	1 611,120
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	33,2601	15,00	498,901
29.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	26,9850	20,00	539,700
30.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	20,6000	20,00	412,000
31.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,900
32.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	748,3200	150,00	112 248,000
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	117,2634	200,00	23 452,680
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	106,8000	200,00	21 360,000
35.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	201,0880	180,00	36 195,840
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	768,5424	90,00	69 168,816
Total utilaje de constructii						651 484

Total	Lei	6 703 010
TVA	20 %	1 340 602

Total deviz:

8 043 612

Intocmit

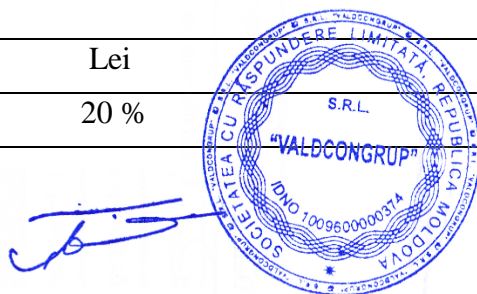
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-AE**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Hidrant DN80mm H=0,8m	buc			3 000,00 0,000
	01	Hidrant DN80mm H=0,8m - subteran	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
2	Pret de piata	Indicator pentru hidrant	buc			200,000 0,000
	02	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	200,00	200,00
3	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc			25 000,000 0,000
	03	Motopompa MP-800	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			536,724 156,835
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	287527410800080	Cot cu picior pentru hidrant d=80 mm	buc	1,0000	300,00	303,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	48,00	6,59
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	4,00	32,32
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	4,00	32,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	80,00	5,66
5	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			66,960 59,390
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,12
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,06
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	30,00	0,46
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	45,00	0,93
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
8	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 naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,799 152,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84

1	2	3	4	5	6	7
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3			117,173 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	80,00	82,00
10	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			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
11	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,520 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,758 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,745 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
15	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 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			924,161 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
		3.2. Conducte si armaturi				
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE 100 PN10 SDR17 d110x6,6mm	m			186,779 16,029
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	2521216710001117	Teava PE 100 PN10 SDR17 d110x6,6mm	m	1,0050	150,00	150,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
18	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d90x5,4mm	m			125,332 10,494
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	2521216710001118	Teava PE100 PN10 SDR17 d90x5,4mm	m	1,0050	107,50	108,04
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
19	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75x4,5mm	m			93,267 6,227

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710001119	Teava PE100 PN10 SDR17 d75x4,5mm	m	1,0030	80,00	80,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d63x3,8mm	m			66,784 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001120	Teava PE100 PN10 SDR17 d63x3,8mm	m	1,0030	56,70	56,87
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50x3,0mm	m			46,724 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001121	Teava PE100 PN10 SDR17 d50x3,0mm	m	1,0030	36,70	36,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
22	Pret din piata	Banda de avertizare	m			1,150 0,000
	22	Banda de avertizare	m	1,0000	1,15	1,15
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,506 2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	90,00	2,70
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,286 4,036
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	90,00	4,50
25	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			0,266 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 pentru opritoare	m3			1 840,020 491,840
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 280,00	1 331,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	15,00	4,88
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
27	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d315mm	m			811,944 11,359
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670100127	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d315mm	m	1,0150	779,00	798,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	350,00	1,27
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	20,00	0,27
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d280mm	m			526,952 11,359
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670100128	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d280mm	m	1,0150	501,00	513,60

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	350,00	1,27
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	20,00	0,27
29	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250mm	m			519,776 11,359
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670100129	Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d250mm	m	1,0150	494,00	506,42
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	350,00	1,27
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	20,00	0,27
30	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d315mm	buc			20,000 0,000
	30	Inel distantier pentru tub de protectie d315mm	buc	1,0000	20,00	20,00
31	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d280mm	buc			20,000 0,000
	31	Inel distantier pentru tub de protectie d280mm	buc	1,0000	20,00	20,00
32	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d250mm	buc			15,000 0,000
	32	Inel distantier pentru tub de protectie d250mm	buc	1,0000	15,00	15,00
33	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d273x7,0mm L=200mm	buc			87,335 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331000033	Tub de protectie d273x7,0mm L=200mm	m	0,2000	90,00	18,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	25,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	10,00	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
34	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d219x4,5mm L=200mm	buc			104,335 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331000034	Tub de protectie d219x4,5mm L=200mm	m	0,5000	70,00	35,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	25,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	10,00	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
35	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d194x5,0mm L=200mm	buc			83,335 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331000035	Tub de protectie d194x5,0mm L=200mm	m	0,2000	70,00	14,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	25,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	10,00	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
36	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie d159x4,5mm L=200mm	buc			58,467 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2722103310000236	Tub de protectie d159x4,5mm L=200mm	m	0,2000	60,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	25,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	10,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
37	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			43,416 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	45,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	38,00	5,78
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	20,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	20,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d100mm	buc			2 602,593 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000038	Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	2 472,00	2 570,88
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d80mm	buc			2 095,073 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000039	Vana din fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 984,00	2 063,36
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d65mm	buc			1 782,033 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000040	Vana din fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000	1 683,00	1 750,32
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d50mm	buc			1 498,113 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000041	Vana din fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	1 410,00	1 466,40
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm	buc			1 052,517 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010042	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	965,00	965,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65mm	buc			982,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010043	Teu fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d50mm	buc			812,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010044	Teu fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	730,00	730,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/80mm	buc			1 380,568 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010045	Teu fonta cu flanse d100/80mm	buc	1,0000	1 288,00	1 288,00
	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100/65mm	buc			1 489,567 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010046	Teu fonta cu flanse d100/65mm	buc	1,0000	1 397,00	1 397,00
	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/65mm	buc			937,517 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010047	Teu fonta cu flanse d80/65mm	buc	1,0000	850,00	850,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80/50mm	buc			888,517 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010048	Teu fonta cu flanse d80/50mm	buc	1,0000	801,00	801,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65/50mm	buc			983,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010049	Teu fonta cu flanse d65/50mm	buc	1,0000	901,00	901,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d100mm	buc			3 507,567 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010050	Cruce fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	3 415,00	3 415,00
	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d80mm	buc			1 897,517 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010051	Cruce fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 810,00	1 810,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d65mm	buc			1 405,467 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010052	Cruce fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000	1 323,00	1 323,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d50mm	buc			1 117,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010053	Cruce fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	1 035,00	1 035,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc			711,567 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010054	Reductie fonta cu flanse d100/80mm	buc	1,0000	619,00	619,00
	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/65mm	buc			1 582,567 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010055	Reductie fonta cu flanse d100/65mm	buc	1,0000	1 490,00	1 490,00
	251373660100010	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			1 602,568

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100/50mm				51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010056	Reductie fonta cu flanse d100/50mm	buc	1,0000	1 510,00	1 510,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80/65mm	buc			1 313,517 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010057	Reductie fonta cu flanse d80/65mm	buc	1,0000	1 226,00	1 226,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
58	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d80/50mm	buc			709,517 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010058	Reductie fonta cu flanse d80/50mm	buc	1,0000	622,00	622,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d65/50mm	buc			775,467 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010059	Reductie fonta cu flanse d65/50mm	buc	1,0000	693,00	693,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
60	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d110mm	buc			323,903 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381160	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d110mm	buc	1,0300	282,00	290,46
61	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d90mm	buc			295,063 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381161	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d90mm	buc	1,0300	254,00	261,62
62	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d75mm	buc			281,673 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381162	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d75mm	buc	1,0300	241,00	248,23
63	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compreiune cu flansa d63x2"	buc			340,383 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381163	Racord compreiune cu flansa d63x2"	buc	1,0300	298,00	306,94
64	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compreiune cu flansa d50x2"	buc			316,693 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381164	Racord compreiune cu flansa d50x2"	buc	1,0300	275,00	283,25
65	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE 100 d63mm	buc			156,988 46,128
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381165	Dop electrosudabil PE 100 d63mm	buc	1,0100	86,00	86,86
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	20,00	12,00
66	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune.	buc			144,868

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE 100 d50mm				46,128
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381166	Dop electrosudabil PE 100 d50mm	buc	1,0100	74,00	74,74
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	20,00	12,00
67	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrosudabil 30* d110mm	buc			414,880 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381167	Cot PE electrosudabil 30* d110mm	buc	1,0100	322,00	325,22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	20,00	16,00
68	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrosudabil 45*, 90* d90mm	buc			400,740 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381168	Cot PE electrosudabil 45*, 90* d90mm	buc	1,0100	308,00	311,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	20,00	16,00
69	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrosudabil 30*, 45*, 90* d75mm	buc			295,700 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381169	Cot PE electrosudabil 30*, 45*, 90* d75mm	buc	1,0100	204,00	206,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	20,00	16,00
70	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrosudabil 45*,60*, 90* d63mm	buc			222,638 46,128
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671381170	Cot PE electrosudabil 45*,60*, 90* d63mm	buc	1,0100	151,00	152,51
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	20,00	12,00
		3.3. Evacuarea conductelor de golire (1 buc)				
71	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d57x3,5 mm	m			118,490 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100071	Teava din otel d=57x3,5 mm	m	1,0100	72,00	76,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,09
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,81
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
72	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			107,217 79,572
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	20,00	0,84
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			316,693

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compreiune cu flansa d50x2"				33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381173	Racord compreiune cu flansa d50x2"	buc	1,0300	275,00	283,25
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			31,441
						12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
75	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			890,300
						371,350
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,95
		3.4. Tub de protectie metoda inchisa (12 buc)				
76	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Groapa de lucru si primire)	100 m3			717,500
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
77	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			6 982,921
						3 710,421
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	57,66	3 171,30
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	57,66	539,12
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	350,00	3 272,50
78	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevi de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn325x6,0mm	m			1 728,060
						172,980
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	57,66	171,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	252121670100078	Teava din otel Dn325x6,0mm	m	1,0200	835,00	851,70
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,1600	11,00	122,76
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1600	30,00	4,80
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1940	30,00	5,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,00	1,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,4000	17,00	6,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	10,00	0,70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,1300	150,00	169,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	350,00	378,00
79	GA09A	Saparea tunelului si introducerea	m			1 529,160

1	2	3	4	5	6	7
		concomitenta a tevi de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn273x6,0 mm				172,980
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	57,66	171,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	252121670100079	Teava din otel Dn273x6,0 mm	m	1,0200	640,00	652,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,1600	11,00	122,76
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1600	30,00	4,80
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1940	30,00	5,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,00	1,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,4000	17,00	6,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	10,00	0,70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,1300	150,00	169,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	350,00	378,00
80	IzL11B	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250- 500 mm	m2			115,147 40,939
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,00	0,60
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	45,00	22,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	20,00	0,74
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	15,00	34,20
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	15,00	2,74
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	20,00	0,20
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	150,00	8,85
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	20,00	3,86
81	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d325mm	buc			15,000 0,000
	81	Inel distantier pentru tub de protectie d325mm	buc	1,0000	15,00	15,00
82	Pret de piata	Inel distantier pentru tub de protectie d273mm	buc			15,000 0,000
	82	Inel distantier pentru tub de protectie d273mm	buc	1,0000	15,00	15,00
83	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 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
84	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			885,761 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
		3.5. Camine circulare				
85	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B 7,5- 1,75m3)	m3			1 080,313 555,842
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	266310210093375	Beton B 7,5	m3	0,0357	1 080,00	39,13

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	250,00	67,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
86	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B 7,5-0,4m3)	m3			1 069,417 509,714
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	266310210095775	Beton B 7,5	m3	0,0242	1 080,00	26,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	250,00	65,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,00
87	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 520,000 0,000
	87	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
88	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			3 100,000 0,000
	88	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
89	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			900,000 0,000
	89	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
90	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc			1 050,000 0,000
	90	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
91	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			1 700,000 0,000
	91	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
92	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9a (0,55 m3)	buc			2 100,000 0,000
	92	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9a (0,55 m3)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
93	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП-2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 600,000 0,000
	93	Placi prefabricate pt. camine КЦП-2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
94	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП-1-20-2 (0,51 m3)	buc			2 600,000 0,000
	94	Placi prefabricate pt. camine КЦП-1-20-2 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
95	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			100,000 0,000
	95	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
96	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			18,000 0,000
	96	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
97	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			12,000 0,000
	97	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	12,00	12,00
98	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	t			890,304 371,329

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,97
99	Pret de piata	Capacul cu rama don fonta T	buc			1 400,000 0,000
	99	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
100	Pret de piata	Capacul cu rama don fonta L	buc			900,000 0,000
	100	Capacul cu rama din fonta L	buc	1,0000	900,00	900,00
101	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			481,198 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
102	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 419,547 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 080,00	1 118,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		3.6. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
103	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			24,901 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	600,00	2,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
104	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			122,191 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	15,00	11,62
105	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			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
106	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			160,344 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	80,00	88,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul	m3			221,283

1	2	3	4	5	6	7
		pietre sparte K=0,5)				57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	143,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
108	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			209,774
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 400,00	197,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	120,00	1,99
109	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			140,963
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 400,00	131,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		3.7. Reconditionarea drumului din pietris				
110	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			822,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
111	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			160,344
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	80,00	88,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			221,283
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	143,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		3.8. Transportarea gunoiului				
113	TsC03G1	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. III	100 m3			910,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
114	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,520
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
115	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor
Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția rețelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Sonda arteziana .Solutii tehnologice.Platforma A**

Valoarea de deviz 139 684 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Pompa submersibila HP 6-6.3-125	buc	1,0000	45 000,000 0,000	45 000,000 0,000
2	Pret de piata	Pompa drenaj Wilo Drain TM 32/7	buc	1,0000	7 000,000 0,000	7 000,000 0,000
3	Pret de piata	Contor de apa d50mm	buc	1,0000	3 903,000 0,000	3 903,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			55 903,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				55 903,000
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-125"	buc	1,0000	11 404,452 5 027,952	11 404,452 5 027,952
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,0000	213,817 161,448	213,817 161,448
6	Pret din piata	Стоимость труб.ст.обсадных д60 мм (ГОСТ 633-80)	m	82,0000	120,000 0,000	9 840,000 0,000
7	Pret de piata	Mufa de imbinare d50mm	buc	14,0000	65,000 0,000	910,000 0,000
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a	buc	1,0000	174,981	174,981

1	2	3	4	5	6	7
		robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm			141,267	141,267
		<i>Total</i>	Lei			22 543,250
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 279,360
		<i>Transportarea</i>	4 %			492,143
		<i>Total</i>				24 314,753
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			3 998,000
		<i>Total</i>				28 312,753
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 132,510
		<i>Total</i>				29 445,263
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				29 445,263 5 330,667
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si accesorii				
9	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE 100 PN10 SDR17 d75x4,5 mm	m	52,3000	92,067 6,227	4 815,118 325,686
10	Pret din piata	Banda de avertizare	m	52,3000	1,100 0,000	57,530 0,000
11	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	52,3000	13,716 5,766	717,347 301,562
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	52,3000	0,266 0,236	13,931 12,362
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Suport de sustinere OF-51	kg	2,0000	28,262 13,262	56,524 26,524
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,0000	3 455,393 31,713	3 455,393 31,713

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire d50mm				
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc	1,0000	124,364 23,064	124,364 23,064
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet cu trei cai d15mm	buc	1,0000	214,379 10,379	214,379 10,379
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d50mm	buc	3,0000	1 498,113 31,713	4 494,339 95,139
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta reversibila cu flansa d50 mm	buc	1,0000	1 160,113 31,713	1 160,113 31,713
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Capat teava cu mufa ГМ-50	buc	1,0000	164,399 10,379	164,399 10,379
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flansa d50mm	buc	1,0000	812,467 51,317	812,467 51,317
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	192,667 51,317	1 156,004 307,904
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flansa d 65/50 mm	buc	1,0000	772,203 60,543	772,203 60,543
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblul flansa capat flansa PE d75x65	buc	1,0000	281,673 33,443	281,673 33,443

1	2	3	4	5	6	7
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 60 mm	m	1,0000	120,648 28,830	120,648 28,830
		<i>Total</i>	Lei			18 416,432
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				18 416,432 1 350,558
		3.2. Lucrari de demontare				
25	07-04-030-03 k=0,6	Demontarea pompei existente, cu motor electric submersibil	buc	1,0000	5 959,771 3 016,771	5 959,771 3 016,771
		<i>Total</i>	Lei			5 959,771
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				5 959,771 3 016,771
		<i>Total</i>	Lei			24 376,203
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 048,159
		<i>Transportarea</i>	4 %			653,646
		<i>Total</i>				26 078,008
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 781,311
		<i>Total</i>				29 859,319
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 194,373
		<i>Total</i>				31 053,692
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				31 053,692 4 367,329

		Total	Lei		116 403
		TVA	20 %		23 281
		Total deviz: Inklusiv salariu			139 684 9 698

Intocmit

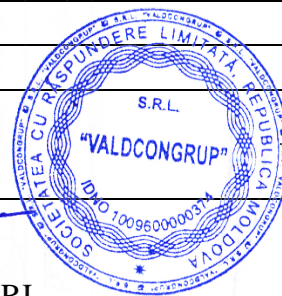
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Sonda arteziana .Solutii tehnologice.Platforma A**

Valoarea de deviz 139 684 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	139,5200	57,66	8 044,723
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,758
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	57,66	49,588
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,5900	57,66	1 244,879
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,9800	57,66	229,486
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8828	57,66	108,562
		Total manopera				9 698

Materialie:

1.	01	Pompa submersibila HP 6-6.3-125	buc	1,0000	45 000,00	45 000,000
2.	02	Pompa drenaj Wilo Drain TM 32/7	buc	1,0000	7 000,00	7 000,000
3.	03	Contor de apa d50mm	buc	1,0000	3 903,00	3 903,000
4.	06	Стоимость труб.ст.обсадных д60 мм (ГОСТ 633-80)	m	82,0000	120,00	9 840,000
5.	07	Mufa de imbinare d50mm	buc	14,0000	65,00	910,000
6.	10	Banda de avertizare	m	52,3000	1,10	57,530
7.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	16 000,00	80,000
8.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	40 000,00	40,000
9.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	5 000,00	2,500
10.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	48,00	144,000
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	25,00	125,000
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,120
13.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0210	1,00	0,021
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	18,00	6,363
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1470	16,00	2,352
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0735	11,00	0,808
17.	2320322600374	Citom	kg	0,0210	5,00	0,105
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0945	20,00	1,890
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2100	10,00	2,100
20.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	10,00	0,606
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,180

22.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	15,00	15,150
23.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,8537	48,00	40,978
24.	252121670100024	Teava din otel de 60 mm	m	1,0605	75,00	79,537
25.	252121671000119	Teava PE 100 PN10 SDR17 d75x4,5 mm	m	52,4569	80,00	4 196,552
26.	252315671381123	Ansamblul flansa capat flansa PE d75x65	buc	1,0300	241,00	248,230
27.	271070000000013	Suport de sustinere OG-51	kg	2,0000	15,00	30,000
28.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	5,00	1,111
29.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	5,00	22,725
30.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1365	30,00	4,095
31.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,000
32.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0600	4,00	8,240
33.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0600	1,00	2,060
34.	287411730000014	Ventil de aerisire d50mm	buc	1,0400	3 292,00	3 423,680
35.	287411730000017	Vana sertar pana cauciucata d50mm	buc	3,1200	1 410,00	4 399,200
36.	287411730000018	Clapeta reversibila cu flansa d50 mm	buc	1,0400	1 085,00	1 128,400
37.	287527411010020	Teu cu flansa d50mm	buc	1,0000	730,00	730,000
38.	287527411015022	Reductie cu flansa d 65/50 mm	buc	1,0200	693,00	706,860
39.	287527420100016	Robinet cu trei cai d15mm	buc	1,0200	200,00	204,000
40.	287527420100019	Capat teava cu mufa GM-50	buc	1,0200	151,00	154,020
41.	287527440010021	Flansa din otel pentru sudura de 50 mm	buc	6,3000	127,00	800,100
42.	3320500000000	Armatura fina- Manometru	buc	1,0100	100,00	101,000
43.	4100116202820	Apa potabila	m3	7,8450	5,00	39,225
44.	5	Masa utilajului	t	1,0800	1 000,00	1 080,000
Total materiale de constructii						84 548

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	26,1600	300,00	7 848,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1046	15,00	1,569
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,0920	20,00	41,840
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,010
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,000
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,6400	20,00	52,800
7.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,900
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,0920	120,00	251,040
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,1840	90,00	376,560
Total utilaje de constructii						8 578

Total	Lei	116 403
TVA	20 %	23 281

Total deviz:

139 684

Intocmit

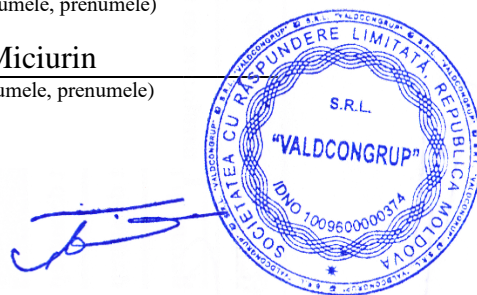
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-AE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Pompa submersibila HP 6-6.3-125	buc			45 000,000 0,000
	01	Pompa submersibila HP 6-6.3-125	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
2	Pret de piata	Pompa drenaj Wilo Drain TM 32/7	buc			7 000,000 0,000
	02	Pompa drenaj Wilo Drain TM 32/7	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
3	Pret de piata	Contor de apa d50mm	buc			3 903,000 0,000
	03	Contor de apa d50mm	buc	1,0000	3 903,00	3 903,00
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦБ6-6,3-125"	buc			11 404,452 5 027,952
	1	Muncitor	h-om	87,2000	57,66	5 027,95
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	16 000,00	80,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	40 000,00	40,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	5 000,00	2,50
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	48,00	144,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	25,00	125,00
	5	Masa utilajului	t	1,0800	1 000,00	1 080,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	300,00	4 905,00
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			213,817 161,448
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	57,66	161,45
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	48,00	38,07
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	4,00	8,24
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,00	2,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
6	Pret din piata	Стоимость труб.ст.обсадных д60 мм (ГОСТ 633-80)	m			120,000 0,000
	06	Стоимость труб.ст.обсадных д60 мм (ГОСТ 633-80)	m	1,0000	120,00	120,00
7	Pret de piata	Mufa de imbinare d50mm	buc			65,000 0,000
	07	Mufa de imbinare d50mm	buc	1,0000	65,00	65,00
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			174,981 141,267
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	5,00	22,73
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	5,00	1,11
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	48,00	2,91
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	10,00	0,61
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	18,00	6,36

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si accesorii				
9	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE 100 PN10 SDR17 d75x4,5 mm	m			92,067 6,227
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121671000119	Teava PE 100 PN10 SDR17 d75x4,5 mm	m	1,0030	80,00	80,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
10	Pret din piata	Banda de avertizare	m			1,100 0,000
	10	Banda de avertizare	m	1,0000	1,10	1,10
11	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,716 5,766
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	90,00	7,20
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,266 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Suport de sustinere OG-51	kg			28,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	271070000000013	Suport de sustinere OG-51	kg	1,0000	15,00	15,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire d50mm	buc			3 455,393 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000014	Ventil de aerisire d50mm	buc	1,0000	3 292,00	3 423,68
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc			124,364 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	3320500000000	Armatura fina- Manometru	buc	1,0100	100,00	101,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Robinet cu trei cai d15mm	buc			214,379 10,379
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420100016	Robinet cu trei cai d15mm	buc	1,0000	200,00	204,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d50mm	buc			1 498,113 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000017	Vana sertar pana cauciucata d50mm	buc	1,0000	1 410,00	1 466,40
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta reversibila cu flansa d50 mm	buc			1 160,113 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000018	Clapeta reversibila cu flansa d50 mm	buc	1,0000	1 085,00	1 128,40
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Capat teava cu mufa ГМ-50	buc			164,399 10,379
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420100019	Capat teava cu mufa ГМ-50	buc	1,0000	151,00	154,02

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flansa d50mm	buc			812,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010020	Teu cu flansa d50mm	buc	1,0000	730,00	730,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			192,667 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010021	Flansa din otel pentru sudura de 50 mm	buc	1,0000	127,00	133,35
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flansa d 65/50 mm	buc			772,203 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015022	Reductie cu flansa d 65/50 mm	buc	1,0000	693,00	706,86
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblul flansa capat flansa PE d75x65	buc			281,673 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381123	Ansamblul flansa capat flansa PE d75x65	buc	1,0300	241,00	248,23
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 60 mm	m			120,648 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100024	Teava din otel de 60 mm	m	1,0100	75,00	79,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,00	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,09
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,81
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	5,00	0,10
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		3.2. Lucrari de demontare				
25	07-04-030-03 k=0,6	Demontarea pompei existente, cu motor electric submersibil	buc			5 959,771 3 016,771
	1	Muncitor	h-om	87,2000	57,66	3 016,77
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	300,00	2 943,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor
Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Statia de dezinfectie cu hipoclorit de sodiu.TH.Platforma A**

Valoarea de deviz 245 107 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	95 000,000 0,000	95 000,000 0,000
2	Pret de piata	Vas de stocare hipoclorit V=100l	buc	1,0000	3 200,000 0,000	3 200,000 0,000
3	Pret de piata	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri d50mm	buc	1,0000	4 100,000 0,000	4 100,000 0,000
4	Pret de piata	Injector solutie hipoclorit de sodiu	buc	1,0000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
5	Pret de piata	Cabina amplasare statia de dezinfectare (prefabricata)	buc	1,0000	24 000,000 0,000	24 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			128 000,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				128 000,000
		2. Lucrari de montare				
6	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Pompa dozatoare hipoclorit)	buc	1,0000	178,123 164,331	178,123 164,331
7	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Injector	buc	1,0000	178,123 164,331	178,123 164,331

1	2	3	4	5	6	7
		solutie hipoclorit de sodiu)				
8	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l	buc	1,0000	772,606 294,066	772,606 294,066
9	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	4 140,544 141,267	4 140,544 141,267
		<i>Total</i>	Lei			5 269,396
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			183,359
		<i>Transportarea</i>	4 %			179,744
		<i>Total</i>				5 632,499
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			572,996
		<i>Total</i>				6 205,495
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			248,220
		<i>Total</i>				6 453,715
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 453,715 763,995
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari tersasamente				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,7700	717,500 0,000	552,475 0,000
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,5000	118,780 118,780	296,949 296,949
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3	5,3500	240,171 35,173	1 284,913 188,173

1	2	3	4	5	6	7
13	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	0,2200	787,500 0,000	173,250 0,000
14	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t	37,4000	11,520 0,000	430,848 0,000
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2200	161,782 20,759	35,592 4,567
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	18,3000	17,875 17,875	327,105 327,105
17	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	18,3000	43,745 43,245	800,534 791,384
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	0,3900	381,500 0,000	148,785 0,000
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3900	924,162 508,562	360,423 198,339
		<i>Total</i>	Lei			4 410,874
		Total Lucrari tersasamente Inclusiv salariu				4 410,874 1 806,517
		3.2. Conducta by-pass				
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE 100 PN10 SDR17 d25x2.0mm	m	30,0000	19,245 3,114	577,354 93,409

1	2	3	4	5	6	7
21	Pret din piata	Banda de avertizare	m	30,0000	1,100 0,000	33,000 0,000
22	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	30,0000	9,036 4,036	271,086 121,086
23	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	30,0000	0,266 0,236	7,992 7,092
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE electrofuziune cu filet interior d75x2"	buc	2,0000	291,660 57,660	583,320 115,320
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrofuziune 90* d75mm	buc	4,0000	335,090 57,660	1 340,360 230,640
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piesa de bransare intarita d110x3/4"	buc	1,0000	164,253 33,443	164,253 33,443
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE,FE d25x3/4"	buc	1,0000	41,811 20,181	41,811 20,181
28	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE compresiune d25mm	buc	4,0000	45,931 20,181	183,724 80,724
29	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	1 237,341 106,671	1 237,341 106,671

1	2	3	4	5	6	7
30	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati	buc	1,0000	565,139 95,139	565,139 95,139
31	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	163,627 47,858	163,627 47,858
32	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot PVC 90* d50mm	buc	2,0000	30,947 12,685	61,894 25,370
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Ramificatie PVC 45* d75/50mm	buc	1,0000	47,947 12,685	47,947 12,685
34	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC cu mufa si garnitura canalizare d50mm L=1.0m (2 buc)	m	2,0000	58,801 16,145	117,602 32,290
35	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC cu mufa si garnitura canalizare d75mm L=3.0m (1 buc)	m	3,0000	65,440 16,145	196,321 48,434
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot PVC 45*d50mm	buc	1,0000	30,947 12,685	30,947 12,685
37	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Reductie PVC d75/50mm	buc	1,0000	39,928 14,415	39,928 14,415
38	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE d180mm L=0.5m- 2buc	m	1,0000	78,495 9,572	78,495 9,572
39	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE,FE, d25x1/2"	buc	1,0000	39,751 20,181	39,751 20,181

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 781,892
		Total Conducta by-pass Inclusiv salariu				5 781,892 1 127,195
		3.3. Caminele pe conducta by-pass				
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse PN10 d100 mm	buc	1,0000	2 602,593 31,713	2 602,593 31,713
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse PN10 d65 mm	buc	3,0000	1 782,033 31,713	5 346,099 95,139
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,0000	1 489,567 51,317	1 489,567 51,317
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000	982,467 51,317	982,467 51,317
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d110mm	buc	2,0000	374,567 51,318	749,135 102,635
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d75mm	buc	4,0000	328,517 51,318	1 314,070 205,270
46	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273x7.0 mm(L=0.2m	buc	2,0000	85,898 54,777	171,797 109,554
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de	buc	4,0000	137,899 54,777	551,595 219,108

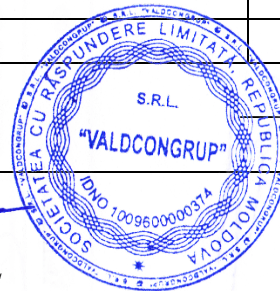
1	2	3	4	5	6	7
		194x5.0mm(L=0.2m)				
		<i>Total</i>	Lei			13 207,323
		Total Caminele pe conducta by-pass Inclusiv salariu				13 207,323 866,053
		3.4. Camine circulare				
48	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumul betonului M100 pentru suport -0.05 m3)	m3	0,7600	1 186,121 611,196	901,452 464,509
49	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Volumul betonului M100 pentru suport -0.1m3)	m3	2,6600	1 075,266 555,842	2 860,207 1 478,540
50	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,0600	1 351,637 509,715	2 784,372 1 050,012
51	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
52	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KИД-20-6a (0,29 m3)	buc	1,0000	1 396,000 0,000	1 396,000 0,000
53	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi	buc	1,0000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate pt.camine KIИ-20-9a (0,45 m3)				
54	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIИИ2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 350,000 0,000	2 350,000 0,000
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIИИ-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 375,000 0,000	2 750,000 0,000
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIИ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	729,000 0,000	1 458,000 0,000
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	934,000 0,000	1 868,000 0,000
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIИИ2-15-1 (0,27 m3)	buc	2,0000	1 317,000 0,000	2 634,000 0,000
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	688,000 0,000	688,000 0,000
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	2,0000	550,000	1 100,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIQ-10-9a (0,23 m3)			0,000	0,000
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIQII1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	484,000 0,000	484,000 0,000
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQO-1	buc	4,0000	80,000 0,000	320,000 0,000
63	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	55,3600	16,000 0,000	885,760 0,000
64	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	82,9600	12,000 0,000	995,520 0,000
65	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	0,1380	929,297 371,319	128,243 51,242
66	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	4,0000	900,000 0,000	3 600,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			31 803,554
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				31 803,554 3 044,303
		<i>Total</i>	Lei			55 203,643
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 642,576
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 775,144
		<i>Total</i>				58 621,363
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 500,098
		<i>Total</i>				67 121,461

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 684,858
		<i>Total</i>				69 806,319
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				69 806,319 6 844,068

		Total	Lei			204 256
		TVA	20 %			40 851
		Total deviz: Inclusiv salariu				245 107 7 606



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Statia de dezinfectie cu hipoclorit de sodiu.TH.Platforma A**

Valoarea de deviz 245 107 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,4600	57,66	314,823
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,8000	57,66	622,728
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	59,6030	57,66	3 436,710
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,2030	57,66	69,365
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,8887	57,66	51,242
6.	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	57,66	345,960
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,0670	57,66	1 618,344
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	57,66	31,136
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,1218	57,66	929,582
10.	9312040019600	Sapator	h-om	3,2635	57,66	188,173
		Total manopera				7 606

Materiale:

1.	01	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	95 000,00	95 000,000
2.	02	Vas de stocare hipoclorit V=100l	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
3.	03	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri d50mm	buc	1,0000	4 100,00	4 100,000
4.	04	Injector solutie hipoclorit de sodiu	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
5.	05	Cabina amplasare statia de dezinfectare (prefabricata)	buc	1,0000	24 000,00	24 000,000
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,4323	250,00	358,075
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,4837	200,00	1 096,740
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0216	200,00	4,320
9.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	10,00	0,230
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	10,00	0,330
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1346	1,00	0,135
12.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0420	2,00	0,084
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0037	300,00	1,110
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0222	5 600,00	124,320
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8535	85,00	72,547
16.	21	Banda de avertizare	m	30,0000	1,10	33,000
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0610	1,00	0,061
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	18,00	6,363
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,2691	20,00	5,382
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9650	20,00	39,300

21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,2220	10,00	12,220
22.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	5,00	0,303
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0764	45,00	48,438
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4200	45,00	18,900
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5382	40,00	21,528
26.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0759	20,00	1,518
27.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	25,00	1,500
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	18,00	14,580
29.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,000
30.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,250
31.	2513736601000110	Garnituri cauciuc cu insertii d=110 mm	buc	2,0200	25,00	50,500
32.	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	15,00	15,150
33.	251373660100075	Garnituri cauciuc cu insertii d=75 mm	buc	4,0400	20,00	80,800
34.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	48,00	2,909
35.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,4080	48,00	19,584
36.	252121670000050	Teava din PVC neplastifiata d=50mm L=1.0m (2 buc)	m	2,1420	35,00	74,970
37.	252121670000075	Teava din PVC neplastifiata d=75mm L=3.0m (1 buc)	m	3,2130	40,00	128,520
38.	252121670100138	Tub de protectie PE d180mm L=0.5m-2buc	m	1,0302	65,00	66,963
39.	2521216710001120	Teava PE 100 PN10 SDR17 d25x2.0mm	m	30,0900	10,50	315,945
40.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	15,00	9,180
41.	252315671381124	Mufa PE electrofuziune cu filet interior d75x2"	buc	2,0200	200,00	404,000
42.	252315671381125	Cot PE electrofuziune 90* d75mm	buc	4,0400	243,00	981,720
43.	252315671381126	Piesa de bransare intarita d110x3/4"	buc	1,0300	127,00	130,810
44.	252315671381128	Racord PE,FE d25x3/4"	buc	1,0300	21,00	21,630
45.	2523156713811281	Cot PE compresiune d25mm	buc	4,1200	25,00	103,000
46.	252315671381139	Racord PE,FE, d25x1/2"	buc	1,0300	19,00	19,570
47.	252315672103732	Cot PVC 90* d50mm	buc	2,0000	18,00	36,000
48.	252315672103733	Ramificatie PVC 45* d75/50mm	buc	1,0000	35,00	35,000
49.	252315672103736	Cot PVC 45*d50mm	buc	1,0000	18,00	18,000
50.	252315672103737	Reductie PVC d75/50mm	buc	1,0000	25,00	25,000
51.	252490671000050	Piese de legatura din PVC d=50 mm	buc	0,5141	20,00	10,282
52.	252490671000075	Piese de legatura din PVC d=75 mm	buc	0,7711	25,00	19,277
53.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	950,00	978,690
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,8520	1,60	6,163
55.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1155	1,60	0,185
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0018	3 000,00	5,400
57.	2663102100933100	Beton M100	m3	0,1500	1 000,00	150,000
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5909	1 100,00	649,990
59.	2664102101126	Var	kg	0,6877	3,00	2,063
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2136	950,00	202,920
61.	272210331000046	Teava instalatie de 273x7.0 mm(L=0.2m	m	0,4000	90,00	36,000

62.	272210331000047	Teava instalatie de 194x5.0mm(L=0.2m)	m	0,8000	350,00	280,000
63.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,000
64.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	10,00	2,222
65.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	10,00	45,450
66.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	3,00	24,000
67.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,0000	4,00	128,000
68.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,00	36,000
69.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,000
70.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,000
71.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,000
72.	287411730000040	Vana din fonta cu flanse PN10 d100 mm	buc	1,0400	2 472,00	2 570,880
73.	287411730000041	Vana din fonta cu flanse PN10 d65 mm	buc	3,1200	1 683,00	5 250,960
74.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,000
75.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4650	16,00	7,440
76.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	65,00	66,300
77.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0500	110,00	115,500
78.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	45,00	45,900
79.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	15,00	30,600
80.	287527411010042	Teu fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,0000	1 397,00	1 397,000
81.	287527411010043	Teu fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000	900,00	900,000
82.	287527411010044	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d110mm	buc	2,0000	282,00	564,000
83.	287527411010045	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d75mm	buc	4,0000	241,00	964,000
84.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	70,00	350,000
85.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,000
86.	3320634625000	Contor de apa d=50 mm	buc	1,0100	3 903,00	3 942,030
87.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,8300	5,00	9,150
88.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,0054	5,00	15,027
89.	51	Placi prefabricate pt.camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
90.	52	Placi prefabricate pt.camine КЦ-20-6a (0,29 m3)	buc	1,0000	1 396,00	1 396,000
91.	53	Placi prefabricate pt.camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
92.	54	Placi prefabricate pt.camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 350,00	2 350,000
93.	55	Placi prefabricate pt.camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 375,00	2 750,000
94.	56	Placi prefabricate pt.camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	729,00	1 458,000
95.	57	Placi prefabricate pt.camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	934,00	1 868,000
96.	58	Placi prefabricate pt.camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	2,0000	1 317,00	2 634,000
97.	59	Placi prefabricate pt.camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	688,00	688,000
98.	60	Placi prefabricate pt.camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	550,00	1 100,000
99.	61	Placi prefabricate pt.camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	484,00	484,000

100.	62	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQO-1	buc	4,0000	80,00	320,000
101.	63	Scara cu vanguri din otel	kg	55,3600	16,00	885,760
102.	64	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	82,9600	12,00	995,520
103.	66	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	4,0000	900,00	3 600,000
Total materiale de construcții						176 873

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0600	15,00	0,900
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	40,00	2,400
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,250
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,8000	20,00	96,000
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,2000	20,00	24,000
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0735	350,00	725,725
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4251	350,00	148,785
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0880	350,00	30,800
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	30,00	0,150
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,0521	40,00	162,084
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4300	20,00	8,600
12.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,400
13.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,8000	20,00	96,000
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,2000	120,00	144,000
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,9292	200,00	1 985,840
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,3936	180,00	430,848
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5000	90,00	135,000
Total utilaje de construcții						3 992

Total	Lei	204 256
TVA	20 %	40 851

Total deviz:

245 107

Intocmit

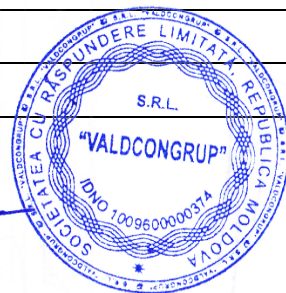
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-AE**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc			95 000,00 0,000
	01	Pompa dozatoare hipoclorit RPG 603	buc	1,0000	95 000,00	95 000,00
2	Pret de piata	Vas de stocare hipoclorit V=100l	buc			3 200,000 0,000
	02	Vas de stocare hipoclorit V=100l	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
3	Pret de piata	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri d50mm	buc			4 100,000 0,000
	03	Debitmetru cu sistem generator de impulsuri d50mm	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
4	Pret de piata	Injector solutie hipoclorit de sodiu	buc			1 700,000 0,000
	04	Injector solutie hipoclorit de sodiu	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
5	Pret de piata	Cabina amplasare statia de dezinfectare (prefabricata)	buc			24 000,000 0,000
	05	Cabina amplasare statia de dezinfectare (prefabricata)	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
		2. Lucrari de montare				
6	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Pompa dozatoare hipoclorit)	buc			178,123 164,331
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	57,66	164,33
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	48,00	9,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
7	AcC09B	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed (Injector solutie hipoclorit de sodiu)	buc			178,123 164,331
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8500	57,66	164,33
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,2000	48,00	9,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	20,00	4,00
8	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l	buc			772,606 294,066
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	70,00	350,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	18,00	14,58
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	10,00	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	10,00	0,23
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	3,00	24,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	10,00	4,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
9	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			4 140,544 141,267
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27
	3320634625000	Contor de apa d=50 mm	buc	1,0000	3 903,00	3 942,03
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	10,00	45,45
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	10,00	2,22
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	48,00	2,91
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	5,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	18,00	6,36
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari tersasamente				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3			240,171 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
13	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			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
14	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t			11,520 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,782 20,759
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
17	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,745 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
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 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			924,162

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
		3.2. Conducta by-pass				
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE 100 PN10 SDR17 d25x2.0mm	m			19,245 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001120	Teava PE 100 PN10 SDR17 d25x2.0mm	m	1,0030	10,50	10,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
21	Pret din piata	Banda de avertizare	m			1,100 0,000
	21	Banda de avertizare	m	1,0000	1,10	1,10
22	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,036 4,036
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	90,00	4,50
23	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			0,266 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE electrofuziune cu filet interior d75x2"	buc			291,660 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381124	Mufa PE electrofuziune cu filet interior d75x2"	buc	1,0100	200,00	202,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	20,00	16,00
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE electrofuziune 90* d75mm	buc			335,090 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381125	Cot PE electrofuziune 90* d75mm	buc	1,0100	243,00	245,43
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	20,00	16,00
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piesa de bransare intarita d110x3/4"	buc			164,253 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381126	Piesa de bransare intarita d110x3/4"	buc	1,0300	127,00	130,81
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE,FE d25x3/4"	buc			41,811 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381128	Racord PE,FE d25x3/4"	buc	1,0300	21,00	21,63
28	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE compresiune d25mm	buc			45,931 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2523156713811281	Cot PE compresiune d25mm	buc	1,0300	25,00	25,75
29	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc			1 237,341

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				106,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	950,00	978,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	15,00	9,18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
30	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati	buc			565,139 95,139
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,00
31	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			163,627 47,858
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	57,66	47,86
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	110,00	115,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,60	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	2,00	0,08
32	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot PVC 90* d50mm	buc			30,947 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103732	Cot PVC 90* d50mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Ramificatie PVC 45* d75/50mm	buc			47,947 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103733	Ramificatie PVC 45* d75/50mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
34	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC cu mufa si garnitura canalizare d50mm L=1.0m (2 buc)	m			58,801 16,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252121670000050	Teava din PVC neplastifiata d=50mm L=1.0m (2 buc)	m	1,0500	35,00	37,48
	252490671000050	Piese de legatura din PVC d=50 mm	buc	0,2520	20,00	5,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	30,00	0,03
35	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC cu mufa si garnitura canalizare d75mm L=3.0m (1 buc)	m			65,440 16,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252121670000075	Teava din PVC neplastifiata d=75mm L=3.0m (1 buc)	m	1,0500	40,00	42,84
	252490671000075	Piese de legatura din PVC d=75 mm	buc	0,2520	25,00	6,43
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	30,00	0,03
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot PVC 45*d50mm	buc			30,947 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	252315672103736	Cot PVC 45*d50mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
37	SB09D	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Reductie PVC d75/50mm	buc			39,928 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252315672103737	Reductie PVC d75/50mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	1,00	0,01
38	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE d180mm L=0.5m- 2buc	m			78,495 9,572

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670100138	Tub de protectie PE d180mm L=0.5m- 2buc	m	1,0150	65,00	66,96
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,11
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
39	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord PE,FE, d25x1/2"	buc			39,751 20,181
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252315671381139	Racord PE,FE, d25x1/2"	buc	1,0300	19,00	19,57
		3.3. Caminele pe conducta by-pass				
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse PN10 d100 mm	buc			2 602,593 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000040	Vana din fonta cu flanse PN10 d100 mm	buc	1,0000	2 472,00	2 570,88
41	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse PN10 d65 mm	buc			1 782,033 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000041	Vana din fonta cu flanse PN10 d65 mm	buc	1,0000	1 683,00	1 750,32
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100x65mm	buc			1 489,567 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010042	Teu fonta cu flanse d100x65mm	buc	1,0000	1 397,00	1 397,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d65mm	buc			982,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010043	Teu fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000	900,00	900,00
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii d=65 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d110mm	buc			374,567 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010044	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d110mm	buc	1,0000	282,00	282,00
	2513736601000110	Garnituri cauciuc cu insertii d=110 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor flansa cu flansa PE/OL d75mm	buc			328,517 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010045	Adaptor flansa cu flansa PE/OL d75mm	buc	1,0000	241,00	241,00
	251373660100075	Garnituri cauciuc cu insertii d=75 mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
46	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273x7.0 mm(L=0.2m)	buc			85,898 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331000046	Teava instalatie de 273x7.0 mm(L=0.2m)	m	0,2000	90,00	18,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	20,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	10,00	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii	buc			137,899

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 194x5.0mm(L=0.2m)				54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331000047	Teava instalatie de 194x5.0mm(L=0.2m)	m	0,2000	350,00	70,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	20,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	10,00	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
		3.4. Camine circulare				
48	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumul betonului M100 pentru suport -0.05 m3)	m3			1 186,121 611,196
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2663102100933100	Beton M100	m3	0,0650	1 000,00	65,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	85,00	10,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	250,00	57,34
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 600,00	22,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,21
49	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Volumul betonului M100 pentru suport -0.1m3)	m3			1 075,266 555,842
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933100	Beton M100	m3	0,0370	1 000,00	37,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	85,00	10,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	250,00	67,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 600,00	22,74
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
50	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 351,637 509,715
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 100,00	315,53
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	85,00	18,03
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	950,00	82,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	250,00	65,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	16,00	1,45
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 600,00	22,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,00
51	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII-20 (0,59 m3)	buc			2 800,000 0,000
	51	Placi prefabricate pt.camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
52	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII-20-6a (0,29 m3)	buc			1 396,000 0,000
	52	Placi prefabricate pt.camine KII-20-6a (0,29 m3)	buc	1,0000	1 396,00	1 396,00
53	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			1 800,000

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,45 m3)				0,000
	53	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
54	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII2-20-1 (0,51 m3)	buc			2 350,000 0,000
	54	Placi prefabricate pt.camine KII2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII-15 (0,38 m3)	buc			1 375,000 0,000
	55	Placi prefabricate pt.camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc			729,000 0,000
	56	Placi prefabricate pt.camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	729,00	729,00
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			934,000 0,000
	57	Placi prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	934,00	934,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 317,000 0,000
	58	Placi prefabricate pt.camine KII2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 317,00	1 317,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII-10 (0,18 m3)	buc			688,000 0,000
	59	Placi prefabricate pt.camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	688,00	688,00
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc			550,000 0,000
	60	Placi prefabricate pt.camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KII1-10-1 (0,1 m3)	buc			484,000 0,000
	61	Placi prefabricate pt.camine KII1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	484,00	484,00
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIIQ-1	buc			80,000 0,000
	62	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIIQ-1	buc	1,0000	80,00	80,00
63	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			16,000 0,000
	63	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,00	16,00
64	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			12,000 0,000
	64	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	12,00	12,00
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu	t			929,297 371,319

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98
66	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			900,000 0,000
	66	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	900,00	900,00

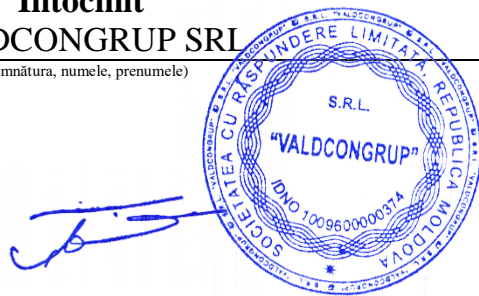
APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Statie de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 26 064 Lei

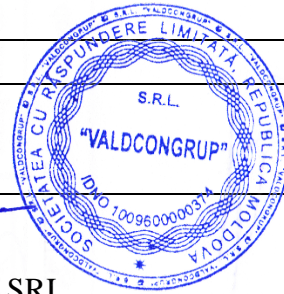
Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,2720	717,500 0,000	195,160 0,000
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,1000	2 362,700 10,960	236,270 1,096
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,1000	366,083 57,083	1 500,942 234,042
4	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari turnare cu mijloace clasice	m3	1,0200	1 301,505 259,471	1 327,535 264,660
5	CA03G	Beton armat M200(C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3	4,8000	1 681,199 253,704	8 069,755 1 217,779
6	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	4,8000	106,607 69,192	511,713 332,121

1	2	3	4	5	6	7
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	161,8000	20,262 3,402	3 278,382 550,434
8	CL18A	Confectii metalice (placa inglobata Pl=4buc)	kg	6,8000	32,454 12,109	220,685 82,339
9	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0100	890,300 371,300	8,903 3,713
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0800	1 755,763 392,662	140,461 31,413
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	8,0000	173,357 3,604	1 386,860 28,830
12	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 (Grunt deplasat)	100 m3	0,0620	787,500 0,000	48,825 0,000
13	TsI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autotamioane la distanta 2 km	t	10,4500	11,520 0,000	120,384 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0620	161,548 20,742	10,016 1,286
		<i>Total</i>	Lei			17 055,891
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				17 055,891 2 747,713

	Total	Lei	17 055
	Asigurarea sociala	24 %	659
	Transportarea	4 %	526
	Total		18 240
	Cheltuieli de regie	14,5 %	2 645
	Total		20 885

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	4 %			835
		Total				21 720
		TVA	20 %			4 344
		Total deviz: Inclusiv salariu				26 064
						2 747



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Statie de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 26 064 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 № 2-2-3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	23,1270	57,66	1 333,503
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,8990	57,66	513,116
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,0400	57,66	290,606
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5000	57,66	28,830
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0644	57,66	3,713
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0680	57,66	3,921
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2920	57,66	74,497
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,6261	57,66	266,741
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0372	57,66	232,786
		Total manopera				2 747

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1020	1,00	0,102
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,9400	1 400,00	1 316,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4082	250,00	102,050
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0300	300,00	9,000
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,7150	250,00	1 178,750
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0097	1,00	0,010
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0024	100,00	0,240
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0168	7 000,00	117,600
9.	2010237318750	Distantieri	buc	24,2700	2,00	48,540
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4800	85,00	40,800
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,0195	20,00	0,390
12.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5760	10,00	5,760
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0780	45,00	3,510
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0390	30,00	1,170
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0055	20,00	0,110
16.	26631021000004	Beton C3.5	m3	1,0560	950,00	1 003,200
17.	26631021000005	Beton M200(C15)	m3	4,9938	1 300,00	6 491,940
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	165,8450	16,00	2 653,520
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1100	16,00	1,760
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0680	16,00	1,088
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2400	16,00	3,840
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,6180	16,00	25,888

23.	27752763098868	Confectii metalice (placa inglobata Pl=4buc)	kg	6,8000	20,00	136,000
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3840	16,00	6,144
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0340	30,00	1,020
26.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,4400	1,00	1,440
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,4400	1,00	1,440
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0240	1,00	0,024
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1440	16,00	2,304
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0544	2,50	0,136
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5902	5,00	2,951
32.	4100126202818	Apa	m3	0,4900	5,00	2,450
Total materiale de constructii						13 159

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7220	40,00	68,880
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,8610	20,00	17,220
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2550	200,00	51,000
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0530	120,00	6,360
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0530	120,00	6,360
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0530	350,00	18,550
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6971	350,00	243,985
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1290	350,00	45,150
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0248	350,00	8,680
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4080	20,00	8,160
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,8800	20,00	57,600
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1712	40,00	6,848
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2000	250,00	300,000
14.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,2420	200,00	48,400
15.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,2480	200,00	49,600
16.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,2440	120,00	29,280
17.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0112	120,00	1,344
18.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,2040	300,00	61,200
19.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,6688	180,00	120,384
Total utilaje de constructii						1 149

Total	Lei	17 055
Asigurarea sociala	24 %	659
Transportarea	4 %	526
Total		18 240
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 645
Total		20 885
Beneficiu de deviz	4 %	835
Total		21 720

TVA	20 %	4 344
-----	------	-------

Total deviz:

26 064

Intocmit

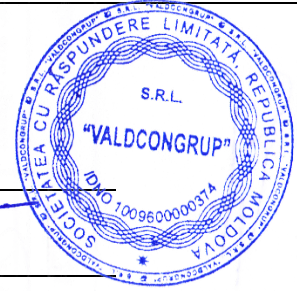
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Micurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20- AE**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			717,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3			2 362,700 ----- 10,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	120,00	13,44
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	120,00	292,80
	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	300,00	612,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	484,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	496,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
3	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3			366,083 ----- 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
4	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat în egalizări turnare cu mijloace clasice	m3			1 301,505 ----- 259,471
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000004	Beton C3.5	m3	1,0250	950,00	983,53
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,00	8,00
5	CA03G	Beton armat M200(C15) turnat cu mijloace clasice, în fundații, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3			1 681,199 ----- 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000005	Beton M200(C15)	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
6	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,607 ----- 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	100,00	0,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
7	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,262 3,402
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
8	CL18A	Confectii metalice (placa inglobata Pl=4buc)	kg			32,454 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	27752763098868	Confectii metalice (placa inglobata Pl=4buc)	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
9	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			890,300 371,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	1,00
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 755,763 392,662
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	250,00	1 275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,60
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			173,357 3,604
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 400,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	1,12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	0,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	0,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	2,32
12	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 (Grunt deplasat)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
13	TsI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t			11,520 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,548 20,742
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,74
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4

Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 31 206 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Обогреватель электрический (конвектор) NOBO C4F10	buc	1,0000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
2	Pret de piata	Вентилятор канальный Vents ВКМ 100, N=0,06 кВт	buc	1,0000	5 800,000 0,000	5 800,000 0,000
3	Pret de piata	Кондиционер Midea MSE-07, Qx=2,1 кВт, Qt=2,3 кВт в комплекте	buc	1,0000	11 000,000 0,000	11 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 200,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 200,000
		2. Lucrari de montare				
4	IB18C	Convectoare de plinta, avind puterea calorica de 1001 - 2000 Btu/h	buc	1,0000	254,506 92,256	254,506 92,256
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,0000	1 398,423 665,973	1 398,423 665,973
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,0000	1 065,354 201,810	1 065,354 201,810

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 718,283
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			230,409
		<i>Transportarea</i>	4 %			69,604
		<i>Total</i>				3 018,296
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			720,029
		<i>Total</i>				3 738,325
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			149,533
		<i>Total</i>				3 887,858
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 887,858 960,039
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Ventilare				
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Deflector d100mm	buc	1,0000	984,130 28,830	984,130 28,830
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная 150x100	buc	1,0000	234,130 28,830	234,130 28,830
9	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime 3K,00,000(d125)	m2	0,2750	413,535 171,825	113,722 47,252
10	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1,5000	414,106 198,351	621,159 297,526
11	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri	m2	0,0500	137,620 60,540	6,881 3,027

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm inclusiv				
12	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm M-125	m2	0,7300	161,948 27,329	118,222 19,950
13	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	0,9600	160,050 17,989	153,648 17,269
14	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	0,9600	34,905 27,905	33,509 26,789
		<i>Total</i>	Lei			2 265,401
		Total Ventilare Inclusiv salariu				2 265,401 469,473
		<i>Total</i>	Lei			2 265,401
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			112,674
		<i>Transportarea</i>	4 %			71,721
		<i>Total</i>				2 449,796
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			355,220
		<i>Total</i>				2 805,016
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			112,201
		<i>Total</i>				2 917,217
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 917,217 469,473

		Total	Lei			26 005
		TVA	20 %			5 201
		Total deviz:				31 206

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 430

Intocmit

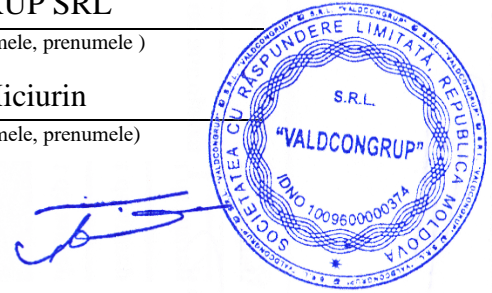
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-4
Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 31 206 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 № 2-2-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	57,66	54,200
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0525	57,66	3,027
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3460	57,66	19,950
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	57,66	92,256
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0295	57,66	1 212,561
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7641	57,66	44,058
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,460
		Total manopera				1 430

Materiale:

1.	01	Обогреватель электрический (конвектор) NOBO C4F10	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
2.	02	Вентилятор канальный Vents BKM 100, N=0,06 кВт	buc	1,0000	5 800,00	5 800,000
3.	03	Кондиционер Midea MSE-07, Qx=2,1 кВт, Qt=2,3 кВт в комплекте	buc	1,0000	11 000,00	11 000,000
4.	11110001000311 2	Cochilii vata minerala de 40mm M-125	m2	0,7519	130,00	97,747
5.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	25,00	0,500
6.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,600
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	2,00	31,500
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1617	5,00	0,809
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0045	18,00	0,081
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1362	20,00	2,724
11.	2411117322835	Freon	kg	0,9450	45,00	42,525
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0275	20,00	0,550
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0565	10,00	0,565
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,000
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0182	30,00	0,546
16.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5250	85,00	44,625
17.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1000	22,00	46,200
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,60	1,600
19.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5000	15,00	157,500

20.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	6,8131	20,00	136,262
21.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	4,3935	20,00	87,870
22.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,1205	20,00	142,410
23.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,7188	20,00	34,376
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1600	18,00	2,880
25.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,2882	18,00	5,188
26.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,1967	18,00	39,541
27.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,3217	18,00	5,791
28.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,0798	18,00	1,436
29.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,2120	18,00	21,816
30.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,3289	18,00	5,920
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0015	16,00	0,024
32.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0328	16,00	0,525
33.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0025	16,00	0,040
34.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0784	16,00	1,254
35.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,2500	41,00	215,250
36.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,2500	41,00	215,250
37.	2811236305075	Console	kg	5,2500	18,00	94,500
38.	28112363062007	Deflector d100mm	buc	1,0000	950,00	950,000
39.	28112363062008	Решетка жалюзийная 150x100	buc	1,0000	200,00	200,000
40.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	30,00	4,500
41.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,0190	16,00	0,304
42.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,2900	1,00	11,290
43.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	30,00	5,544
44.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	6,7200	1,00	6,720
45.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,2900	1,00	11,290
46.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,0853	25,00	2,132
47.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0121	25,00	0,302
48.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,2900	1,00	11,290
49.	2874136313334	Diblu cu expandare marimea 8	buc	4,0000	1,00	4,000
50.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	30,00	9,000
51.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	75,00	150,000
52.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0152	1,00	0,015
53.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0100	720,00	727,200
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0470	2,50	0,117
		Total materiale de constructii				22 732

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2333	25,00	5,832
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,250
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	20,00	0,006
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	30,00	4,200
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2300	15,00	3,450
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1550	15,00	2,325
		Total utilaje de constructii				21

Total	Lei	26 005
TVA	20 %	5 201

Total deviz:

31 206

Intocmit

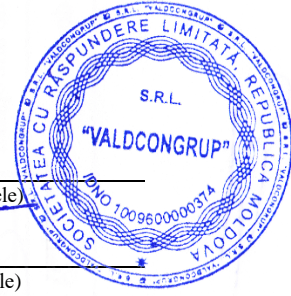
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-AE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Обогреватель электрический (конвектор) NOBO C4F10	buc			2 400,00 0,000
	01	Обогреватель электрический (конвектор) NOBO C4F10	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
2	Pret de piata	Вентилятор канальный Vents BKM 100, N=0,06 кВт	buc			5 800,00 0,000
	02	Вентилятор канальный Vents BKM 100, N=0,06 кВт	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
3	Pret de piata	Кондиционер Midea MSE-07, Qx=2,1 кВт, Qt=2,3 кВт в комплекте	buc			11 000,00 0,000
	03	Кондиционер Midea MSE-07, Qx=2,1 кВт, Qt=2,3 кВт в комплекте	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
		2. Lucrari de montare				
4	IB18C	Convectoare de plinta, avind puterea calorica de 1001 - 2000 Вт/h	buc			254,506 92,256
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	75,00	150,00
	2874136313334	Diblu cu expandare marimea 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	30,00	4,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			1 398,423 665,973
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	57,66	665,97
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	720,00	727,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 065,354 201,810
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2811236305075	Console	kg	5,0000	18,00	94,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	85,00	44,62
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	22,00	46,20
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	15,00	157,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,00	31,50
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	41,00	215,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	41,00	215,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	30,00	5,54
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	45,00	42,52
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Ventilare				
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,	buc			984,130

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate in zidarie Deflector d100mm				28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	28112363062007	Deflector d100mm	buc	1,0000	950,00	950,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная 150x100	buc			234,130 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	28112363062008	Решетка жалюзийная 150x100	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
9	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime 3K,00,000(d125)	m2			413,535 171,825
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	57,66	171,83
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	18,00	21,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	10,00	1,50
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	18,00	5,22
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	18,00	18,87
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	18,00	21,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	5,00	2,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	25,00	7,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	20,00	6,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	16,00	1,92
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	20,00	125,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
10	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			414,106 198,351
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	5,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,48
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	20,00	58,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
11	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2			137,620 60,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	16,00	6,08
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	18,00	57,60
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	16,00	0,48
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	6 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
12	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm M-125	m2			161,948 ----- 27,329
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003112	Cochilii vata minerala de 40mm M-125	m2	1,0300	130,00	133,90
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
13	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			160,050 ----- 17,989
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	17,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	20,00	141,94
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,50	0,12
14	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			34,905 ----- 27,905
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,91
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,00	7,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelei de apeduct în s.Miciurin r.Drochia No.01/20- AE

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1 Platforma turnului de apă.Platforma A

Valoarea de deviz 168 250 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piață	Contor apă rece d50mm Woltman Zenner QN=15m ³ /h, Qmax=30m ³ /h	buc	1,0000	3 903,000 0,000	3 903,000 0,000
2	Pret de piață	Indicator pentru robinet hidrant	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 153,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 153,000
		2. Lucrări de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apă a robinetului de concesie îngropat, pe poziție existentă pe bransamente de oțel, având diametrul de 50 mm	buc	1,0000	243,206 141,267	243,206 141,267
4	AcF09A	Placă indicatoare montată la cămine, rezervoare sau alte construcții și instalații pentru alimentare cu apă și canalizare	buc	1,0000	69,177 59,390	69,177 59,390
		<i>Total</i>	Lei			312,383
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			48,158

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea</i>	4 %			4,469
		<i>Total</i>				365,010
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			150,493
		<i>Total</i>				515,503
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			20,620
		<i>Total</i>				536,123
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				536,123 200,657
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,7600	717,500 0,000	545,300 0,000
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	2,0000	118,779 118,779	237,559 237,559
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3	4,4000	240,172 35,172	1 056,759 154,759
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	0,2670	787,566 0,000	210,280 0,000
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autotocamioane la distanta 2 km	t	45,4000	11,520 0,000	523,008 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2670	161,783 20,753	43,196 5,541
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	14,8000	17,875	264,544

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			17,875	264,544
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	14,8000	43,745 43,245	647,426 640,026
13	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	0,3600	381,500 0,000	137,340 0,000
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3600	924,161 508,561	332,698 183,082
		<i>Total</i>	Lei			3 998,110
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				3 998,110 1 485,511
		3.2. Conducte si armaturi				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR d110mm	m	46,6000	186,779 16,029	8 703,924 746,974
16	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	16,0000	92,067 6,227	1 473,076 99,636
17	Pret din piata	Banda de avertizare	m	62,6000	1,100 0,000	68,860 0,000
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	62,6000	9,286 4,036	581,316 252,666
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m	62,6000	0,266	16,679

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm			0,236	14,801
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 pentru opritoare	m3	0,1640	1 972,811 491,835	323,541 80,661
21	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325x5mm L=400mm	buc	2,0000	189,094 74,958	378,187 149,916
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x5 mm L=350mm	buc	4,0000	131,399 54,777	525,595 219,108
23	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159x4,0mm L=350mm	buc	2,0000	86,731 37,479	173,461 74,958
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x3,5mm	m	1,8000	194,343 28,830	349,818 51,894
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d57x3,5mm	m	0,5000	120,106 28,830	60,053 14,415
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d76x3,5mm	m	26,0000	141,318 28,830	3 674,268 749,580
27	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	6,9400	108,711 79,571	754,453 552,221
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana	buc	5,0000	2 602,593 31,713	13 012,965 158,565

1	2	3	4	5	6	7
		cauciucata d100mm				
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d80mm	buc	1,0000	<u>2 095,073</u> 31,713	<u>2 095,073</u> 31,713
30	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=50 mm (Robinet hidrant cu racord fix tip C)	buc	1,0000	<u>2 405,570</u> 153,376	<u>2 405,570</u> 153,376
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens cu prindere intre flanse d100mm	buc	1,0000	<u>2 574,513</u> 31,713	<u>2 574,513</u> 31,713
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d15mm	buc	1,0000	<u>98,273</u> 31,713	<u>98,273</u> 31,713
33	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d100mm (Y)	buc	1,0000	<u>2 436,818</u> 132,618	<u>2 436,818</u> 132,618
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Stut filetat la un capat d50mm L=0,2m	buc	1,0000	<u>117,467</u> 51,317	<u>117,467</u> 51,317
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Stut filetat la un capat d15mm L=0,2m	buc	1,0000	<u>92,417</u> 51,317	<u>92,417</u> 51,317
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100mm	buc	2,0000	<u>1 592,568</u> 51,318	<u>3 185,135</u> 102,635
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu otel sudabil	buc	1,0000	<u>727,143</u> 60,543	<u>727,143</u> 60,543

1	2	3	4	5	6	7
		d100x50mm				
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu otel sudabil d50x15mm	buc	1,0000	472,143 60,543	472,143 60,543
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot fonta cu flanse d100mm	buc	2,0000	828,567 51,318	1 657,135 102,635
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100x50mm	buc	2,0000	1 602,568 51,318	3 205,135 102,635
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul d100mm	buc	4,0000	257,868 51,318	1 031,470 205,270
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Piesa prelungire fonta cu flanse d100mm L=200mm	buc	2,0000	1 038,568 51,318	2 077,135 102,635
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Piesa prelungire fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	1,0000	730,467 51,317	730,467 51,317
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Piesa prelungire fonta cu flanse d50mm L=200mm	buc	1,0000	553,467 51,317	553,467 51,317
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa d110x4"	buc	6,0000	323,903 33,443	1 943,417 200,657
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa d75x2 1/2"	buc	3,0000	281,673 33,443	845,018 100,328
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	2,0000	323,903	647,806

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa d110x4"			33,443	66,886
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d110/100 mm	buc	2,0000	283,567 51,318	567,135 102,635
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot sudura 45*, 90* d65mm	buc	3,0000	125,343 60,543	376,029 181,629
50	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 60*, 45* d110mm	buc	6,0000	410,880 57,660	2 465,280 345,960
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* d75mm	buc	2,0000	291,700 57,660	583,400 115,320
		<i>Total</i>	Lei			60 983,642
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				60 983,642 5 602,107
		3.3. Clapeta de retinere d100mm-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Clapeta de retinere d100mm (coala 12-1buc)	kg	8,5000	300,101 12,109	2 550,856 102,923
53	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	0,0080	929,125 371,125	7,433 2,969
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,0000	283,567	283,567

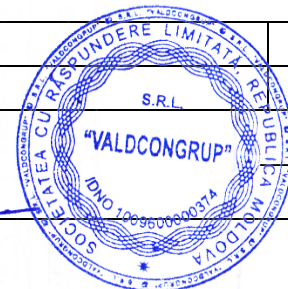
1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d110/100mm			51,317	51,317
55	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul d100mm	buc	1,0000	257,867 51,317	257,867 51,317
		<i>Total</i>	Lei			3 099,723
		Total Clapeta de retinere d100mm-1buc Inclusiv salariu				3 099,723 208,526
		3.4. Piesa de iesire				
56	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Capat din beton B22,5	m3	0,2600	2 077,050 491,838	540,033 127,878
57	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B10	m3	0,0500	1 764,500 491,840	88,225 24,592
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0500	365,040 57,080	18,252 2,854
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,3000	365,033 57,083	109,510 17,125
60	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,5000	1 755,764 392,664	877,882 196,332
		<i>Total</i>	Lei			1 633,902
		Total Piesa de iesire Inclusiv salariu				1 633,902 368,781
		3.5. Camine circulare				
61	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,3300	1 305,936 555,843	1 736,895 739,271
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15	buc	1,0000	1 600,000 0,000	1 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIȚ-15-6	buc	1,0000	900,000 0,000	900,000 0,000
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIȚ-15-9a	buc	1,0000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
65	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIȚII2-15-1	buc	1,0000	1 600,000 0,000	1 600,000 0,000
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIȚO-1	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
67	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	17,0800	16,000 0,000	273,280 0,000
68	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,8000	12,000 0,000	249,600 0,000
69	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	0,0380	929,263 371,289	35,312 14,109
70	Pret de piata	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 595,087
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				8 595,087 753,380
		3.6. Camine rectangulare				
71	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru M-50)	m3	1,1400	1 803,418 530,472	2 055,896 604,738
72	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si	m3	6,0000	1 803,462 530,472	10 820,772 3 182,832

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire 1-5 m (Partea de lucru M-150)				
73	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	62,1600	22,157 4,151	1 377,310 258,057
74	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	30,0000	142,464 96,292	4 273,932 2 888,766
75	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Д35x20	buc	1,0000	499,786 121,086	499,786 121,086
76	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21-5А	buc	1,0000	1 439,086 121,086	1 439,086 121,086
77	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21Д-5	buc	1,0000	1 439,086 121,086	1 439,086 121,086
78	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21-5Б	buc	2,0000	1 439,086 121,086	2 878,172 242,172
79	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЦО-1	buc	2,0000	307,886 121,086	615,772 242,172
80	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip C-125	buc	2,0000	1 180,000 0,000	2 360,000 0,000
81	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C-2	buc	2,0000	164,314 8,649	328,627 17,298

1	2	3	4	5	6	7
		(17,08 kg)				
82	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	0,0980	929,296 371,316	91,071 36,389
		<i>Total</i>	Lei			28 179,510
		Total Camine rectangulare Inclusiv salariu				28 179,510 7 835,682
		<i>Total</i>	Lei			106 489,974
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 900,957
		<i>Transportarea</i>	4 %			3 413,487
		<i>Total</i>				113 804,418
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			16 501,641
		<i>Total</i>				130 306,059
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			5 212,242
		<i>Total</i>				135 518,301
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				135 518,301 16 253,987

		Total	Lei		140 208
		TVA	20 %		28 042
		Total deviz: Inclusiv salariu			168 250
					16 458



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Platforma turnului de apa.Platforma A**

Valoarea de deviz 168 250 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	57,66	17,298
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,4755	57,66	258,057
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	13,3000	57,66	766,878
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	50,1000	57,66	2 888,766
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	69,7312	57,66	4 020,701
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,7000	57,66	443,982
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	66,4495	57,66	3 831,478
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,9365	57,66	572,938
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,5772	57,66	552,221
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9273	57,66	53,467
12.	7212030022700	Sudor	h-om	8,0850	57,66	466,181
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,390
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,6150	57,66	93,121
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,8308	57,66	1 547,063
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,4880	57,66	374,098
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,8437	57,66	221,628
18.	9312040019600	Sapator	h-om	2,6840	57,66	154,759
		Total manopera				16 458

Materiale:

1.	01	Contor apa rece d50mm Woltman Zenner QN=15m3/h, Qmax=30m3/h	buc	1,0000	3 903,00	3 903,000
2.	02	Indicator pentru robinet hidrant	buc	1,0000	250,00	250,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1275	1,00	0,128
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,2552	250,00	813,800
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0575	250,00	14,375
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,5860	200,00	917,200
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0312	200,00	6,240
8.	17	Banda de avertizare	m	62,6000	1,10	68,860
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4873	1,00	0,488
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0618	300,00	18,540
11.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0927	7 000,00	648,900

12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0054	7 000,00	37,800
13.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0618	7 000,00	432,600
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1620	85,00	13,770
15.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,5943	1,00	0,595
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	19,00	6,716
17.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	4,1601	18,00	74,882
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,9748	20,00	19,496
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,0801	11,00	22,881
20.	2320322600374	Citom	kg	0,5943	10,00	5,943
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,8344	10,00	48,344
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,9310	10,00	69,310
23.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	5,00	0,303
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1232	45,00	50,544
25.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	40,00	0,620
26.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	45,00	0,927
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,6400	45,00	28,800
28.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,1230	45,00	140,535
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,6026	40,00	64,104
30.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,2915	20,00	5,830
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0792	20,00	1,584
32.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	11,1100	25,00	277,750
33.	251373660100015	Garnituri cauciuc cu insertii d=15 mm	buc	1,0100	10,00	10,100
34.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	3,0300	15,00	45,450
35.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	48,00	2,909
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0857	48,00	4,114
37.	252121670100024	Teava din otel d108x3,5mm	m	1,9089	145,00	276,791
38.	252121670100025	Teava din otel d57x3,5mm	m	0,5302	75,00	39,765
39.	252121670100026	Teava din otel d=76x3,5mm	m	27,5730	95,00	2 619,435
40.	252121671000115	Teava PE100 PN10 SDR d110mm	m	46,8330	150,00	7 024,950
41.	252121671000116	Teava PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	16,0480	80,00	1 283,840
42.	252315671381145	Ansamblu flansa capat flansa d110x4"	buc	6,1800	282,00	1 742,760
43.	252315671381146	Ansamblu flansa capat flansa d75x2 1/2"	buc	3,0900	241,00	744,690
44.	252315671381147	Capat flansa d110x4"	buc	2,0600	282,00	580,920
45.	252315671381150	Cot electrosudabil 60*, 45* d110mm	buc	6,0600	322,00	1 951,320
46.	252315671381151	Cot electrosudabil 45* d75mm	buc	2,0200	204,00	412,080
47.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	9,3240	5,00	46,620
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,5640	1,60	8,902
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7680	1,60	2,829
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0026	3 000,00	7,800
51.	2663102100000-150	Beton (Partea de lucru M-150)	m3	6,2418	1 200,00	7 490,160
52.	2663102100000-50	Beton (Partea de lucru M-50)	m3	1,1859	1 200,00	1 423,080
53.	266310210000010	Beton B10	m3	0,0520	1 200,00	62,400

54.	266310210000020	Beton B20	m3	0,1706	1 400,00	238,840
55.	266310210000025	Beton B22,5	m3	0,2705	1 500,00	405,750
56.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2686	1 300,00	349,180
57.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0420	1 000,00	42,000
58.	2664102101126	Var	kg	0,1485	3,00	0,446
59.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0135	950,00	12,825
60.	266612280060075	Placi prefabricate fundatie Д35x20	buc	1,0100	270,00	272,700
61.	266612280060076	Placi prefabricate fundatie П21-5А	buc	1,0100	1 200,00	1 212,000
62.	266612280060077	Placi prefabricate fundatie П21Д-5	buc	1,0100	1 200,00	1 212,000
63.	266612280060078	Placi prefabricate fundatie П21-5Б	buc	2,0200	1 200,00	2 424,000
64.	266612280060079	Element prefabricat - КЦО-1	buc	2,0200	80,00	161,600
65.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	63,4032	16,00	1 014,451
66.	272210331000021	Teava instalatie de 325x5mm L=400mm	m	0,8000	250,00	200,000
67.	272210331000022	Teava instalatie de 219 x5 mm L=350mm	m	1,4000	190,00	266,000
68.	272210331000023	Teava instalatie de 159x4,0mm L=350mm	m	0,7000	120,00	84,000
69.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	2,1666	16,00	34,666
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0850	16,00	1,360
71.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	5,00	1,111
72.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	20,00	90,900
73.	281123630632781	Treptelor din otel-beton cu D=20 mm	kg	17,0872	18,00	307,570
74.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,9270	18,00	16,686
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0425	30,00	1,275
76.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,8630	30,00	115,890
77.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	60,0000	4,00	240,000
78.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0800	4,00	16,320
79.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	1,00	4,120
80.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0800	1,00	4,080
81.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	1,00	4,120
82.	287411730000028	Vana sertar pana cauciucata d100mm	buc	5,2000	2 472,00	12 854,400
83.	287411730000029	Vana sertar pana cauciucata d80mm	buc	1,0400	1 984,00	2 063,360
84.	287411730000031	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d100mm	buc	1,0400	2 445,00	2 542,800
85.	287411730000032	Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d15mm	buc	1,0400	64,00	66,560
86.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	1,5450	16,00	24,720
87.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1080	16,00	1,728
88.	287527410800030	Cot cu picior pentru hidrant d=50 mm	buc	1,0200	150,00	153,000
89.	287527411010034	Stut filetata la un capat d50mm L=0,2m	buc	1,0000	35,00	35,000
90.	287527411010035	Stut filetata la un capat d15mm L=0,2m	buc	1,0000	15,00	15,000
91.	287527411010036	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
92.	287527411010039	Cot fonta cu flanse d100mm	buc	2,0000	736,00	1 472,000
93.	287527411010040	Reductie fonta cu flanse d100x50mm	buc	2,0000	1 510,00	3 020,000
94.	287527411010042	Piesa prelungire fonta cu flanse d100mm L=200mm	buc	2,0000	946,00	1 892,000

95.	28752741101004 3	Piesa prelungire fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	1,0000	648,00	648,000
96.	28752741101004 4	Piesa prelungire fonta cu flanse d50mm L=200mm	buc	1,0000	471,00	471,000
97.	28752741101004 8	Flansa libera d110/100 mm	buc	2,0000	191,00	382,000
98.	28752741101005 4	Flansa libera d110/100mm	buc	1,0000	191,00	191,000
99.	28752741101503 7	Teu otel sudabil d100x50mm	buc	1,0200	650,00	663,000
100.	28752741101503 8	Teu otel sudabil d50x15mm	buc	1,0200	400,00	408,000
101.	28752741101504 9	Cot sudura 45*, 90* d65mm	buc	3,0600	60,00	183,600
102.	28752744001004 1	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	4,2000	191,00	802,200
103.	28752744001005 5	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0500	191,00	200,550
104.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0200	1 050,00	1 071,000
105.	28752773243003 0	Robinet hidrant cu racord fix tip C d=50 mm	buc	1,0200	970,00	989,400
106.	29241273220653 3	Filtru pentru apa potabila d100mm (Y)	buc	1,0250	2 248,00	2 304,200
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0680	2,50	0,170
108.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,4800	5,00	7,400
109.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7712	5,00	3,857
110.	4100116202820	Apa potabila	m3	9,3978	5,00	46,989
111.	4100126202818	Apa	m3	0,2850	5,00	1,425
112.	52	Clapeta de retinere d100mm (coala 12- 1buc)	buc	1,0000	2 445,00	2 445,000
113.	62	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
114.	63	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-6	buc	1,0000	900,00	900,000
115.	64	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
116.	65	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII2-15-1	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
117.	66	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KII-1	buc	1,0000	100,00	100,000
118.	67	Scara cu vanguri din otel	kg	17,0800	16,00	273,280
119.	68	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,8000	12,00	249,600
120.	70	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
121.	80	Capacul cu rama din fonta tip C-125	buc	2,0000	1 180,00	2 360,000

		Total materiale de construcții				89 598
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1470	40,00	5,880
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1252	15,00	1,878
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0735	15,00	1,103
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	3,5000	200,00	700,000
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,9000	10,00	9,000
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,4000	20,00	128,000
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,6400	20,00	12,800
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1588	350,00	755,580
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3924	350,00	137,340
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1068	350,00	37,380
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0283	15,00	0,424
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,4746	25,00	61,865
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	4,5684	15,00	68,526
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,8104	40,00	192,416
15.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,1740	20,00	3,480
16.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0622	20,00	1,244
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	15,3405	20,00	306,810
18.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,2000	15,00	48,000
19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,4000	15,00	96,000
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,6980	15,00	25,470
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,6400	120,00	76,800
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,4605	200,00	492,100
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,6600	200,00	932,000
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,9056	180,00	523,008
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,1300	90,00	281,700
		Total utilaje de construcții				4 900

Total	Lei	140 208
TVA	20 %	28 042

Total deviz:

168 250

Intocmit

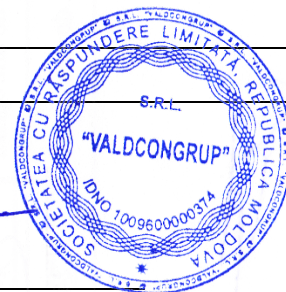
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-AE**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa rece d50mm Woltman Zenner QN=15m3/h, Qmax=30m3/h	buc			3 903,000 0,000
	01	Contor apa rece d50mm Woltman Zenner QN=15m3/h, Qmax=30m3/h	buc	1,0000	3 903,00	3 903,00
2	Pret de piata	Indicator pentru robinet hidrant	buc			250,000 0,000
	02	Indicator pentru robinet hidrant	buc	1,0000	250,00	250,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			243,206 141,267
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	20,00	90,90
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	5,00	1,11
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	48,00	2,91
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	5,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	19,00	6,72
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			69,177 59,390
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,12
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	40,00	0,62
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	45,00	0,93
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deble sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,779 118,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3			240,172 35,172
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
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	100 m3			787,566 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (Grund deplasat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,57
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t			11,520
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	180,00	0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,745
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
13	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	0,000
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			924,161
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
		3.2. Conducte si armaturi				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR d110mm	m			186,779
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	16,029
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	10,55
	2521216710001115	Teava PE100 PN10 SDR d110mm	m	1,0050	150,00	5,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	150,75
16	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75mm	m			92,067
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	6,227
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	4,15
	2521216710001116	Teava PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1,0030	80,00	2,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	80,24
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	4,80
17	Pret din piata	Banda de avertizare	m			1,100
	17	Banda de avertizare	m	1,0000	1,10	0,000
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,286
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	90,00	4,50
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu	m			0,266
						0,236

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 100 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	15,00	0,03
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B20 pentru opritoare	m3			1 972,811 ----- 491,835
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 400,00	1 456,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
21	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325x5mm L=400mm	buc			189,094 ----- 74,958
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	272210331000021	Teava instalatie de 325x5mm L=400mm	m	0,4000	250,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	10,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	10,00	1,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	45,00	5,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,60	1,37
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	200,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	5,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3 000,00	1,20
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x5 mm L=350mm	buc			131,399 ----- 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331000022	Teava instalatie de 219 x5 mm L=350mm	m	0,3500	190,00	66,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	10,00	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	45,00	3,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
23	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159x4,0mm L=350mm	buc			86,731 ----- 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	272210331000023	Teava instalatie de 159x4,0mm L=350mm	m	0,3500	120,00	42,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	10,00	0,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,90
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x3,5mm	m			194,343 ----- 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100024	Teava din otel d108x3,5mm	m	1,0100	145,00	153,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	10,00	0,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,09
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,81
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d57x3,5mm	m			120,106 ----- 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100025	Teava din otel d57x3,5mm	m	1,0100	75,00	79,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	10,00	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,81
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d76x3,5mm	m			141,318 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100026	Teava din otel d=76x3,5mm	m	1,0100	95,00	100,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	10,00	0,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,09
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,81
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
27	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			108,711 79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	40,00	6,00
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	20,00	0,84
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d100mm	buc			2 602,593 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000028	Vana sertar pana cauciucata d100mm	buc	1,0000	2 472,00	2 570,88
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d80mm	buc			2 095,073 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000029	Vana sertar pana cauciucata d80mm	buc	1,0000	1 984,00	2 063,36
30	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=50 mm (Robinet hidrant cu racord fix tip C)	buc			2 405,570 153,376
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	57,66	153,38
	287527732430030	Robinet hidrant cu racord fix tip C d=50 mm	buc	1,0000	970,00	989,40
	287527410800030	Cot cu picior pentru hidrant d=50 mm	buc	1,0000	150,00	153,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	48,00	4,11
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	1 050,00	1 071,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	4,00	16,32
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,28
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens cu prindere intre flanse d100mm	buc			2 574,513 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000031	Clapeta de sens cu prindere intre flanse d100mm	buc	1,0000	2 445,00	2 542,80
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d15mm	buc			98,273 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000032	Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d15mm	buc	1,0000	64,00	66,56

1	2	3	4	5	6	7
33	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d100mm (Y)	buc			2 436,818 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206533	Filtru pentru apa potabila d100mm (Y)	buc	1,0000	2 248,00	2 304,20
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Stut filetat la un capat d50mm L=0,2m	buc			117,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010034	Stut filetat la un capat d50mm L=0,2m	buc	1,0000	35,00	35,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Stut filetat la un capat d15mm L=0,2m	buc			92,417 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010035	Stut filetat la un capat d15mm L=0,2m	buc	1,0000	15,00	15,00
	251373660100015	Garnituri cauciuc cu insertii d=15 mm	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d100mm	buc			1 592,568 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010036	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu otel sudabil d100x50mm	buc			727,143 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411010037	Teu otel sudabil d100x50mm	buc	1,0000	650,00	663,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu otel sudabil d50x15mm	buc			472,143 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110105038	Teu otel sudabil d50x15mm	buc	1,0000	400,00	408,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot fonta cu flanse d100mm	buc			828,567 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010039	Cot fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	736,00	736,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d100x50mm	buc			1 602,568 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010040	Reductie fonta cu flanse d100x50mm	buc	1,0000	1 510,00	1 510,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul d100mm	buc			257,868 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010041	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	191,00	200,55
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	15,00	6,00
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Piesa prelungire fonta cu flanse d100mm L=200mm	buc			1 038,568 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010042	Piesa prelungire fonta cu flanse d100mm L=200mm	buc	1,0000	946,00	946,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Piesa prelungire fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc			730,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010043	Piesa prelungire fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	1,0000	648,00	648,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Piesa prelungire fonta cu flanse d50mm L=200mm	buc			553,467 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010044	Piesa prelungire fonta cu flanse d50mm L=200mm	buc	1,0000	471,00	471,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
45	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa d110x4"	buc			323,903 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381145	Ansamblu flansa capat flansa d110x4"	buc	1,0300	282,00	290,46
46	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu flansa capat flansa d75x2 1/2"	buc			281,673 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381146	Ansamblu flansa capat flansa d75x2 1/2"	buc	1,0300	241,00	248,23
47	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa d110x4"	buc			323,903 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381147	Capat flansa d110x4"	buc	1,0300	282,00	290,46
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d110/100 mm	buc			283,567 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010048	Flansa libera d110/100 mm	buc	1,0000	191,00	191,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot sudura 45*, 90* d65mm	buc			125,343 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015049	Cot sudura 45*, 90* d65mm	buc	1,0000	60,00	61,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
50	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 60*, 45* d110mm	buc			410,880 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381150	Cot electrosudabil 60*, 45* d110mm	buc	1,0100	322,00	325,22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
51	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* d75mm	buc			291,700 57,660
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671381151	Cot electrosudabil 45* d75mm	buc	1,0100	204,00	206,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	15,00	12,00
		3.3. Clapeta de retinere d100mm-1buc				
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			300,101

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, Clapeta de retinere d100mm (coala 12-1buc)				12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	52	Clapeta de retinere d100mm (coala 12-1buc)	buc	0,117647	2 445,00	287,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
53	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			929,125 371,125
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,12
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	1,00
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d110/100mm	buc			283,567 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010054	Flansa libera d110/100mm	buc	1,0000	191,00	191,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
55	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul d100mm	buc			257,867 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010055	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	191,00	200,55
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		3.4. Piesa de iesire				
56	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Capat din beton B22,5	m3			2 077,050 491,838
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	2663102100000225	Beton B22,5	m3	1,0300	1 500,00	1 560,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
57	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B10	m3			1 764,500 491,840
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0300	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,14
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			365,040 57,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,16
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			365,033 57,083

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
60	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 755,764 ----- 392,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	250,00	1 275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,60
		3.5. Camine circulare				
61	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 305,936 ----- 555,843
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	262,54
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	85,00	10,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	250,00	67,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 000,00	28,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15	buc			1 600,000 ----- 0,000
	62	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-6	buc			900,000 ----- 0,000
	63	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-6	buc	1,0000	900,00	900,00
64	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc			1 100,000 ----- 0,000
	64	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
65	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII2-15-1	buc			1 600,000 ----- 0,000
	65	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII2-15-1	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
66	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQ-1	buc			100,000 ----- 0,000
	66	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIQ-1	buc	1,0000	100,00	100,00
67	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			16,000 ----- 0,000
	67	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,00	16,00
68	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			12,000 ----- 0,000
	68	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	12,00	12,00
69	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	t			929,263 ----- 371,289

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,97
70	Pret de piata	Capac cu rama din fonta tip L	buc			1 000,000 0,000
	70	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		3.6. Camine rectangulare				
71	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru M-50)	m3			1 803,418 530,472
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	57,66	530,47
	2663102100000-50	Beton (Partea de lucru M-50)	m3	1,0300	1 200,00	1 248,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
72	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru M-150)	m3			1 803,462 530,472
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	57,66	530,47
	2663102100000-150	Beton (Partea de lucru M-150)	m3	1,0300	1 200,00	1 248,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
73	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			22,157 4,151
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	16,00	16,32
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	5,00	0,75
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	20,00	0,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	20,00	0,70
74	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			142,464 96,292
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	57,66	96,29
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	7 000,00	21,63
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	7 000,00	14,42
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	300,00	0,62
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	16,00	0,82
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	18,00	0,56
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	16,00	0,82
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
75	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie D35x20	buc			499,786 121,086
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	266612280060075	Placi prefabricate fundatie D35x20	buc	1,0100	270,00	272,70
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
76	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21-5A	buc			1 439,086 121,086
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	266612280060076	Placi prefabricate fundatie П21-5A	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,00
77	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21д-5	buc			1 439,086 121,086
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	266612280060077	Placi prefabricate fundatie П21д-5	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,00
78	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21-5Б	buc			1 439,086 121,086
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	266612280060078	Placi prefabricate fundatie П21-5Б	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,00
79	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КИО-1	buc			307,886 121,086
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 000,00	6,00
	266612280060079	Element prefabricat - КИО-1	buc	1,0100	80,00	80,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,00
80	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip C-125	buc			1 180,000 0,000
	80	Capacul cu rama din fonta tip C-125	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
81	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C-2 (17,08 kg)	buc			164,314 8,649
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	281123630632781	Treptelor din otel-beton cu D=20 mm	kg	8,2150	18,00	153,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,60	1,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	200,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
82	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			929,296 371,316
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

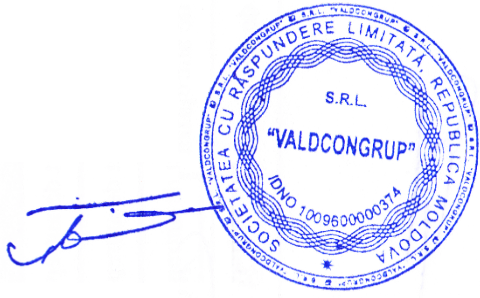
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Construcția rețelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Turn de apa V=50 m/3 H=18m.Platforma B**

Valoarea de deviz 760 702 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,0000	420 000,000 0,000	420 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			420 000,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				420 000,000
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,1730	8 615,060 5 247,060	53 180,766 32 390,101
		<i>Total</i>	Lei			53 180,766
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 773,624
		<i>Total</i>				60 954,390
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			24 292,576
		<i>Total</i>				85 246,966
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 409,879
		<i>Total</i>				88 656,845
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				88 656,845 32 390,101
		3. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Lucrari de derasamente.Groapa de fundatie				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,8100	717,500 0,000	2 016,175 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,0000	118,780 118,780	1 069,016 1 069,016
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul H=1,5m	100 m3	0,7500	1 868,696 10,956	1 401,522 8,217
6	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 (Grunt deplasat)	100 m3	0,2940	787,500 0,000	231,525 0,000
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	50,0000	11,520 0,000	576,000 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2940	161,769 20,748	47,560 6,100
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,8500	381,500 0,000	705,775 0,000
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,8500	924,161 508,561	1 709,698 940,838
		<i>Total</i>	Lei			7 757,271

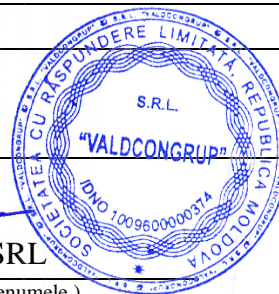
1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de derasamente.Groapa de fundatie Inklusiv salariu				7 757,271 2 024,171
		3.2. Lucrari de constructii				
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1600	1 755,763 392,662	280,922 62,826
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, 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... (Fundatie din beton monolit B15)	m3	29,4000	1 665,698 253,704	48 971,519 7 458,898
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	23,5500	177,137 92,256	4 171,583 2 172,629
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg	393,1000	20,870 1,730	8 203,927 679,985
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,5600	32,454 12,109	5 794,915 2 162,112
16	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	0,1790	929,313 371,341	166,347 66,470
17	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3	0,5000	1 573,694 196,044	786,847 98,022

1	2	3	4	5	6	7
18	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.),Placi drepte sau curbe Плита ПЗ	buc	6,0000	531,107 83,607	3 186,642 501,642
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Impregna stratul de top o perna compacta bitum)	m2	11,5000	23,083 3,460	265,449 39,785
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(Асфальтовая отмостка вокруг башни шир.3м-по щебню толщ.10см)	m3	1,1500	481,177 66,309	553,353 76,255
21	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala (k=0,9)	m2	11,5000	80,187 4,151	922,152 47,742
		<i>Total</i>	Lei			73 303,656
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				73 303,656 13 366,366
		3.3. Scara monolita SC-1				
22	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	18,2500	105,437 69,192	1 924,224 1 262,754
23	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C15	m3	3,6500	1 425,921 221,991	5 204,611 810,268

1	2	3	4	5	6	7
24	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	40,9000	21,299 3,979	871,110 162,722
25	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	206,1300	20,607 3,287	4 247,635 677,470
26	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Ограждение лесницы	kg	100,3400	32,454 12,109	3 256,394 1 214,977
27	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. Piesa înglobată МИ 1-18	kg	27,2000	35,422 12,109	963,467 329,354
28	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,1270	929,331 371,339	118,025 47,160
		<i>Total</i>	Lei			16 585,466
		Total Scara monolita SC-1 Inclusiv salariu				16 585,466 4 504,705
		<i>Total</i>	Lei			97 646,393
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 774,858
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 769,081
		<i>Total</i>				105 190,332
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			15 252,598

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				120 442,930
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4 817,717
		<i>Total</i>				125 260,647
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				125 260,647 19 895,242

		Total	Lei	633 918
		TVA	20 %	126 784
		Total deviz: Inclusiv salariu		760 702
				52 285



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Turn de apa V=50 m/3 H=18m.Platforma B**

Valoarea de deviz 760 702 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	130,1925	57,66	7 506,900
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,6170	57,66	1 361,756
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,8000	57,66	449,748
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	32,9700	57,66	1 901,050
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	19,1625	57,66	1 104,910
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,3225	57,66	76,255
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8280	57,66	47,742
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,7000	57,66	98,022
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6900	57,66	39,785
10.	7136080025001	Montator	h-om	5,7120	57,66	329,354
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9707	57,66	113,630
12.	7212030022700	Sudor	h-om	2,7890	57,66	160,814
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,9910	57,66	3 055,461
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,0524	57,66	2 078,780
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,2465	57,66	1 571,035
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	561,7430	57,66	32 390,101
		Total manopera				52 285

Materiale:

1.	01	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,0000	420 000,00	420 000,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,1835	1,00	4,183
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,6107	1 400,00	854,980
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8172	250,00	204,300
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0311	300,00	9,330
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,5076	300,00	452,280
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2983	1,00	0,298
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0444	6 000,00	266,400
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3230	6 000,00	1 938,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0094	6 000,00	56,400
11.	2010237318750	Distantieri	buc	187,0984	2,00	374,197
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,8250	80,00	146,000
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,9950	0,10	1,299
14.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0069	100,00	0,690
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,5967	20,00	11,934

16.	2320187315789	Decofrol	kg	5,0160	5,00	25,080
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,5500	11,00	215,050
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5494	10,00	5,494
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,3868	45,00	107,406
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,1934	40,00	47,736
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1684	20,00	3,368
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,9100	1,00	3,910
23.	266310210000015	Beton B15	m3	31,1072	1 300,00	40 439,360
24.	2663102100000151	Beton C15	m3	3,7974	1 100,00	4 177,140
25.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0240	1 000,00	24,000
26.	266612280060018	Placi drepte sau curbe Плита ПЗ	buc	6,0600	350,00	2 121,000
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	43,8880	16,00	702,208
28.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	211,2832	16,00	3 380,531
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0725	16,00	1,160
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,7890	16,00	44,624
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,7965	16,00	44,744
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,4013	16,00	102,421
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	278,9000	20,00	5 578,000
34.	281123630990027	Piesa inglobata MI 1-18	kg	28,5709	20,00	571,418
35.	287312200410014	Plase sudate (C1,2)	kg	397,0310	18,00	7 146,558
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,8150	16,00	61,040
37.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,2747	30,00	8,241
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3945	30,00	41,835
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,4750	2,00	10,950
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,4750	1,00	5,475
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0912	25,00	2,280
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5475	18,00	9,855
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2312	2,50	5,578
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2668	5,00	1,334
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,4051	5,00	17,027
46.	4100126202818	Apa	m3	0,3800	5,00	1,900
Total materiale de constructii						489 227

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,5564	300,00	9 166,920
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,7000	200,00	540,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2720	20,00	5,440
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0115	20,00	0,230
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4829	200,00	96,580
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2504	120,00	30,048
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,4220	350,00	2 247,700
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,1782	350,00	11 962,370
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,0165	350,00	705,775
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1176	350,00	41,160
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,8300	15,00	297,450
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1625	25,00	4,062
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,3000	15,00	4,500
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	19,5639	40,00	782,556

		termic 6 cp (4 kw)				
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1495	30,00	4,485
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1250	30,00	3,750
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,1760	20,00	43,520
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,7335	200,00	1 746,700
19.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,8150	120,00	217,800
20.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,8600	120,00	223,200
21.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,8300	120,00	219,600
22.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0840	120,00	10,080
23.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,5300	250,00	382,500
24.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,2000	180,00	576,000
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0264	90,00	2,376
		Total utilaje de construcții				29 315

Total	Lei	633 918
TVA	20 %	126 784

Total deviz:

760 702

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-AE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc			420 000,000
	01	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	1,0000	420 000,00	420 000,00
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			8 615,060
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	57,66	5 247,06
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	1 485,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,00
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de derasamente.Groapa de fundatie				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul H=1,5m	100 m3			1 868,696
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	120,00	13,44
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	120,00	292,80
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	250,00	510,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	120,00	290,40
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	120,00	297,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
6	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 (Grunt deplasat)	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,520
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,769
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
9	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 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
10	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			924,161 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
		3.2. Lucrari de constructii				
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 755,763 392,662
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	250,00	1 275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,60
12	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... (Fundatie din beton monolit B15)	m3			1 665,698 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			177,137 92,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	16,00	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	16,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	8,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	6 000,00	2,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	6 000,00	66,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C1,2)	kg			20,870 1,730
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312200410014	Plase sudate (C1,2)	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,454 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
16	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			929,313 371,341
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	38,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,97
17	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3			1 573,694 196,044
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	57,66	196,04
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0300	1 300,00	1 352,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	30,00	7,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
18	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.),Placi drepte sau curbe Плита ПЗ	buc			531,107 83,607
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 000,00	4,00
	266612280060018	Placi drepte sau curbe Плита ПЗ	buc	1,0100	350,00	353,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	200,00	90,00
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)(Impregna stratul de top o perna compacta bitum)	m2			23,083 3,460
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,10	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	30,00	0,39
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(Асфальтовая отмостка вокруг башни шир.3м-по щебню толщ.10см)	m3			481,177 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
21	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu asternere manuala (k=0,9)	m2			80,187 4,151
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 400,00	74,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	16,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	120,00	0,78
		3.3. Scara monolita SC-1				
22	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			105,437 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
23	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C15	m3			1 425,921 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000151	Beton C15	m3	1,0250	1 100,00	1 144,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
24	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,299 3,979
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
25	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,607 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ограждение лесницы	kg			32,454 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.Piesa inglobata MI 1-18	kg			35,422 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630990027	Piesa inglobata MI 1-18	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
28	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 conectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			929,331 <hr/> 371,339
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98

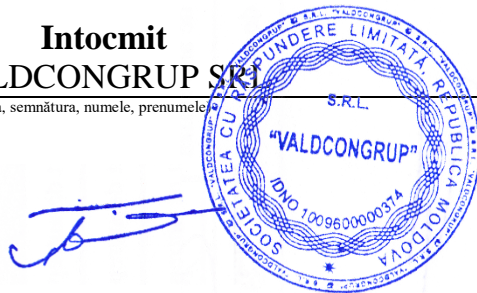
APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Sonda arteziana.Retele electrice exterioare**

Valoarea de deviz 339 910 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированния в отвал)	100 m3	0,6600	717,500 0,000	473,550 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	2,2000	118,780 118,780	261,315 261,315
3	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 (Обратная засыпка бул.)	100 m3	0,4000	381,500 0,000	152,600 0,000
4	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	100 m3	0,4000	924,160 508,560	369,664 203,424

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)				
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную траншеи)	m3	10,7000	17,875 17,875	191,258 191,258
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт II категории)	100 m3	0,1750	462,000 0,000	80,850 0,000
7	Pret de piata	Nisip	m3	17,5000	200,000 0,000	3 500,000 0,000
8	Pret de piata	Caramida	buc	1 376,0000	3,200 0,000	4 403,200 0,000
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных СВ105)	buc	1,0000	509,328 219,108	509,328 219,108
10	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной СВ105)	buc	3,0000	1 107,701 455,514	3 323,102 1 366,542
11	Pret de piata	Stilp СВ105-5	buc	7,0000	2 400,000 0,000	16 800,000 0,000
12	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных СВ95)	buc	13,0000	509,482 219,108	6 623,264 2 848,404
13	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры)	buc	1,0000	1 107,534 455,514	1 107,534 455,514

1	2	3	4	5	6	7
		двустоечной СВ95)				
14	Pret de piata	Stilp CB95	buc	15,0000	2 200,000 0,000	33 000,000 0,000
15	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	22,0000	126,170 25,370	2 775,749 558,149
16	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	22,0000	45,215 14,415	994,730 317,130
17	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Placa de ancorare П-3и)	buc	2,0000	175,083 57,084	350,167 114,167
18	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	21,2500	68,615 68,615	1 458,077 1 458,077
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную для заземления)	m3	21,2500	17,875 17,875	379,835 379,835
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Conducta din polietilena d=110mm)	1 km	0,0240	76 143,792 7 668,792	1 827,451 184,051
		<i>Total</i>	Lei			78 581,674
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				78 581,674 8 556,974
		1.2. Cablu "Torsada" si accesoriile liniei electrice aeriene				

1	2	3	4	5	6	7
21	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (Подвеска самонесущих изолированных проводов СИП-4-1 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ со снятием напряжения с использованием автогидроподъемника)	1000 m	0,4000	7 881,137 3 761,737	3 152,455 1 504,695
22	Pret din piata	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6 мм2	m	400,0000	95,000 0,000	38 000,000 0,000
23	Pret din piata	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	24,0000	110,000 0,000	2 640,000 0,000
24	Pret de piata	Catarama pentru banda metalica A200	buc	24,0000	15,000 0,000	360,000 0,000
25	Pret de piata	Clema de sustinere ES1500	buc	10,0000	45,000 0,000	450,000 0,000
26	Pret de piata	Consola de ancorare CA2000	buc	3,0000	20,000 0,000	60,000 0,000
27	Pret de piata	Clema de tens. pentru СИП cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc	6,0000	10,000 0,000	60,000 0,000
28	Pret de piata	Conector pentru ЗП6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	12,0000	125,000 0,000	1 500,000 0,000
29	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	31,0000	15,000 0,000	465,000 0,000
30	Pret de piata	Coliere pentru СИП CSB	buc	24,0000	10,000 0,000	240,000 0,000
31	Pret de piata	Clema de tensionare НЦ50	buc	8,0000	25,000 0,000	200,000 0,000
32	Pret de piata	Clema de conectare ЧНСА 50	buc	4,0000	25,000 0,000	100,000 0,000
33	Pret de piata	Clema de conectare СФ50	buc	16,0000	30,000 0,000	480,000 0,000
34	Pret de piata	Clema de conectare prin presare СРТАУ	buc	8,0000	25,000 0,000	200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			47 907,455
		Total Cablu "Torsada" si				47 907,455

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile liniei electrice aeriene Inclusiv salariu				1 504,695
		<i>Total</i>	Lei			126 489,129
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 414,801
		<i>Transportarea</i>	4 %			4 184,418
		<i>Total</i>				133 088,348
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			19 297,810
		<i>Total</i>				152 386,158
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			6 095,446
		<i>Total</i>				158 481,604
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				158 481,604
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Elemente de constructie din otel				
35	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	11,0000	44,921 23,641	494,127 260,047
36	Pret de piata	Traversa TH27	buc	11,0000	110,000 0,000	1 210,000 0,000
37	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	1,0000	134,525 70,345	134,525 70,345
38	Pret de piata	Consola У4	buc	1,0000	65,000 0,000	65,000 0,000
39	Pret de piata	Clema de fixare Г11	buc	2,0000	15,000 0,000	30,000 0,000
40	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	17,0000	51,618 13,838	877,513 235,253
41	Pret de piata	Jug X89	buc	3,0000	42,000 0,000	126,000 0,000
42	Pret de piata	Jug X12	buc	11,0000	65,000 0,000	715,000 0,000
43	Pret de piata	Jug pentru fixare consolei X16	buc	3,0000	20,000 0,000	60,000 0,000
44	Pret din piata	Conductor de legare la pamint 3П6	m	10,0000	35,000 0,000	350,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 062,165

1	2	3	4	5	6	7
		Total Elemente de constructie din otel Inclusiv salariu				4 062,165 565,645
		2.2. Izolatoare.Accesorii liniei electrice aeriene				
45	08-01-066-1	Limitator de supratensiune pin ala 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	8,0000	274,280 172,980	2 194,240 1 383,840
		<i>Total</i>	Lei			2 194,240
		Total Izolatoare.Accesorii liniei electrice aeriene Inclusiv salariu				2 194,240 1 383,840
		2.3. Ansamblu de cabluri				
46	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Cablu in transeu)	100 m	2,8600	2 034,062 789,942	5 817,417 2 259,234
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu in conducta de polietilena)	100 m	0,2400	1 691,921 714,983	406,061 171,596
48	Pret din piata	Cablu Cu**-ВБбШВ-1 3x2,5 мм2	m	170,0000	52,000 0,000	8 840,000 0,000
49	Pret din piata	Cablu de control kCu**-0.66-КВБбШВ 4x1мм2	m	140,0000	22,000 0,000	3 080,000 0,000
50	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,6500	2 278,486 382,286	3 759,502 630,772
51	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,4500	686,973 143,573	996,111 208,181
52	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,5300	1 986,567 375,367	3 039,447 574,311
53	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m	1,3300	1 161,244 196,044	1 544,455 260,739
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве. трубе)	100 m	3,0000	1 694,256 714,984	5 082,768 2 144,952
55	Pret din piata	Cablu Cu**-1 ВБГнг-LS 5x10мм2	m	5,0000	65,000 0,000	325,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
56	Pret din piata	Cablu Cu**-1 BBΓHΓ-LS 5x6MM2	m	110,0000	55,000 0,000	6 050,000 0,000
57	Pret din piata	Cablu Cu**-1 BBΓHΓ-LS 3x2.5MM2	m	40,0000	35,000 0,000	1 400,000 0,000
58	Pret din piata	Cablu Cu**-1 BBΓHΓ-LS 3x1.5MM2	m	45,0000	28,000 0,000	1 260,000 0,000
59	Pret din piata	Cablu de control kCu**-0.66 kBBΓHΓ-LS 2x1,0MM2	m	100,0000	15,000 0,000	1 500,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			43 100,761
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				43 100,761 6 249,785
		2.4. Echipament de iluminat				
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (СВЕТИЛЬНИК с 8 LED, 30W)	buc	3,0000	153,188 105,518	459,563 316,553
61	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)	buc	3,0000	595,121 196,621	1 785,362 589,862
62	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0200	11 767,350 6 688,550	235,347 133,771
63	Pret de piata	Corp de iluminat CI 218 IP65	buc	2,0000	950,000 0,000	1 900,000 0,000
64	Pret de piata	Lampa fluorescenta compacta 18W 2G11	buc	4,0000	85,000 0,000	340,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 720,272
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				4 720,272 1 040,186
		2.5. Dulapuri si distributie				
65	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-01-100-01- CEv-900x650x275)	buc	1,0000	826,283 201,233	826,283 201,233

1	2	3	4	5	6	7
66	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в шкаф)	buc	2,0000	65,839 64,579	131,678 129,158
67	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт.энергии)	buc	1,0000	53,964 50,164	53,964 50,164
68	Pret de piata	Bara de conexiune N si PE p/t 8 conexiuni ШНИ-6-9-8-У2-Ж	buc	2,0000	25,000 0,000	50,000 0,000
69	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (PAnou de metal ЩМП-4-0 74 IP54-TD)	buc	1,0000	826,283 201,233	826,283 201,233
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD)	buc	9,0000	65,839 64,579	592,553 581,213
71	Pret de piata	Bara de conexiune N si PE p/t 12 conexiuni ШНИ-6-9-12-У2-Ж	buc	2,0000	25,000 0,000	50,000 0,000
72	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Tablou de dirijare a sondei 5-20 A)	buc	1,0000	486,521 133,771	486,521 133,771
		<i>Total</i>	Lei			3 017,282
		Total Dulapuri si distributie Inklusiv salariu				3 017,282 1 296,772
		2.6. Accesorii electrice				
73	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (BC20-2-0-ГПБ)	100 buc	0,0100	2 658,900 2 531,300	26,589 25,313
74	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC620-3-ГПБб)	100 buc	0,0100	2 620,200 2 490,900	26,202 24,909
75	Pret de piata	Cutie de distributie (pentru cabluri)KM41005	buc	5,0000	25,000 0,000	125,000 0,000
76	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Cutie de	buc	3,0000	133,006 65,156	399,017 195,467

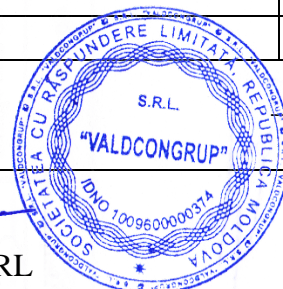
1	2	3	4	5	6	7
		conexiune Y614)				
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТII-0,25 220/12)	buc	1,0000	94,194 82,454	94,194 82,454
78	Pret de piata	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,0000	65,000 0,000	65,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			736,002
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				736,002 328,143
		2.7. Accesorii din metal				
79	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m	0,8000	4 676,023 1 026,347	3 740,818 821,078
80	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,8500	5 974,781 1 026,348	5 078,564 872,396
81	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m	0,4000	10 976,757 1 228,158	4 390,703 491,263
82	08-02-406-1	Constructii metalice (Accesorii din metal)	t	0,1000	62 092,320 15 395,220	6 209,232 1 539,522
83	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,0800	5 202,825 2 064,225	416,226 165,138
84	Pret din piata	Furtun metalic d=50mm	m	8,0000	55,000 0,000	440,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			20 275,543
		Total Accesorii din metal Inclusiv salariu				20 275,543 3 889,397
		2.8. Teava				
85	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,6000	3 175,975 1 372,308	1 905,585 823,385
86	Pret din piata	Teava PVC d=20mm	m	45,0000	6,000 0,000	270,000 0,000
87	Pret din	Teava PVC d=25mm	m	15,0000	7,000	105,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
88	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1500	4 439,907 1 983,507	665,986 297,526
89	Pret din piata	Teava PVC d=32mm	m	15,0000	9,000 0,000	135,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 081,571
		Total Teava Inclusiv salariu				3 081,571 1 120,911
		2.9. Reconstructia postului de transformare existent PT-123TG5				
90	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A (Separator tripolar ПБР-1 160A)	buc	1,0000	415,193 185,089	415,193 185,089
91	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППНИ-33.40A)	buc	3,0000	110,292 67,462	330,877 202,387
		<i>Total</i>	Lei			746,070
		Total Reconstructia postului de transformare existent PT-123TG5 Inclusiv salariu				746,070 387,476
		<i>Total</i>	Lei			81 933,906
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 902,917
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 858,082
		<i>Total</i>				87 694,905
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			12 196,616
		<i>Total</i>				99 891,521
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 995,661
		<i>Total</i>				103 887,182
		Total Lucrari de montare				103 887,182

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				16 262,155
		3. Valoarea utilajului				
92	Pret de piata	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	8,0000	240,000 0,000	1 920,000 0,000
93	Pret de piata	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri,30W, 1000 mA, flux lum.2500 lm, 4000R,Voltana 1	buc	3,0000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
94	Pret de piata	Panouri din metal BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	1 600,000 0,000	1 600,000 0,000
95	Pret de piata	Separator de sarcina industrial tripolar SSI/3P/100A(BP 32-31)	buc	1,0000	450,000 0,000	450,000 0,000
96	Pret de piata	Intrerupator automat modular tripolar, IAM/3P/C25, 20A	buc	2,0000	210,000 0,000	420,000 0,000
97	Pret de piata	Contor electric 3f, 230/380B, 5-120A ZMR 110 ACe	buc	1,0000	5 100,000 0,000	5 100,000 0,000
98	Pret de piata	Panou din metal IIIМПІ-4-0 74 IP54 800x650x250mm	buc	1,0000	620,000 0,000	620,000 0,000
99	Pret de piata	Separator de sarcina modular,tripolar, SSM- 3P/25A	buc	1,0000	315,000 0,000	315,000 0,000
100	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, IAM 1P/10 (B)	buc	2,0000	45,000 0,000	90,000 0,000
101	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, IAM 1P/10 (C)	buc	1,0000	45,000 0,000	45,000 0,000
102	Pret de piata	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/10 mA (ABДТ32/2P/10/10mA)	buc	1,0000	2 100,000 0,000	2 100,000 0,000
103	Pret de piata	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/16/30 mA (ABДТ32/2P/16/30mA)	buc	1,0000	210,000 0,000	210,000 0,000
104	Pret de piata	Separator de sarcina, monopolar, SSM-IP/20A	buc	1,0000	910,000 0,000	910,000 0,000
105	Pret de piata	Temporizator digital TЭ15	buc	1,0000	710,000 0,000	710,000 0,000
106	Pret de piata	Tablou de dirijare a sondei 5-20 A(complectat cu senzor de nivel, presostat lipsa apa)	buc	1,0000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
107	Pret de piata	Cutie de conexiune Y614	buc	3,0000	25,000 0,000	75,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
108	Pret de piata	Separator tripolar orizontal PIBP-1 160A	buc	1,0000	450,000 0,000	450,000 0,000
109	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППНН-33.40А	buc	3,0000	210,000 0,000	630,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			20 895,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				20 895,000

		Total	Lei	283 258
		TVA	20 %	56 652
		Total deviz: Inclusiv salariu		339 910
				26 321



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Sonda arteziana.Retele electrice exterioare**

Valoarea de deviz 339 910 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	413,2833	57,66	23 829,915
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,2520	57,66	2 493,909
		Total manopera				26 321

Materiale:

1.	07	Nisip	m3	17,5000	200,00	3 500,000
2.	08	Caramida	buc	1 376,0000	3,20	4 403,200
3.	100	Intreupator automat monopolar, IAM 1P/10 (B)	buc	2,0000	45,00	90,000
4.	101	Intreupator automat monopolar, IAM 1P/10 (C)	buc	1,0000	45,00	45,000
5.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	1 800,00	0,000
6.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0072	40 000,00	288,000
7.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0005	5 000,00	2,500
8.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,000
9.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,3600	1,00	0,360
10.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	16 000,00	0,000
11.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	25 000,00	0,000
12.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	25 000,00	5,000
13.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	10 000,00	1,000
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0046	16 000,00	73,600
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0049	16 000,00	78,400
16.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	25 000,00	0,000
17.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	25 000,00	0,000
18.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1518	16 000,00	2 428,800
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016	16 000,00	25,600
20.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1316	18 000,00	2 368,800

21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1118	18 000,00	2 012,400
22.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0056	35 000,00	196,000
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,5290	30,00	195,870
24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,080
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,8650	25,00	146,625
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,4440	4,00	101,776
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0744	6,00	0,446
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	25,4440	8,00	203,552
29.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0520	18 000,00	936,000
30.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0360	10,00	0,360
31.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0330	35,00	1,155
32.	1019852	Vopsea	kg	3,2710	45,00	147,195
33.	102	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/10 mA (АВДТ32/2P/10/10mA)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
34.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0019	6 000,00	11,400
35.	103	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/16/30 mA (АВДТ32/2P/16/30mA)	buc	1,0000	210,00	210,000
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,8000	20,00	16,000
37.	104	Separator de sarcina, monopolar, SSM-IP/20A	buc	1,0000	910,00	910,000
38.	105	Temporizator digital ТЭ15	buc	1,0000	710,00	710,000
39.	106	Tablou de dirijare a sondei 5-20 A(complectat cu senzor de nivel, presostat lipsa apa)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
40.	107	Cutie de conexiune У614	buc	3,0000	25,00	75,000
41.	108	Separator tripolar orizontal ПБР-1 160А	buc	1,0000	450,00	450,000
42.	109	Siguranta fuzibila ППНН-33.40А	buc	3,0000	210,00	630,000
43.	11	Stilp CB105-5	buc	7,0000	2 400,00	16 800,000
44.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	10,00	0,000
45.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	10,00	0,000
46.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	15,00	0,000
47.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	15,00	0,000
48.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	15,00	0,000
49.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	15,00	0,000
50.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	15,00	0,000
51.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,000
52.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,000
53.	110-9126	Placi metalice	buc	1,8000	10,00	18,000
54.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0018	35 000,00	63,000
55.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,1800	5,00	0,900
56.	14	Stilp CB95	buc	15,0000	2 200,00	33 000,000
57.	17	Placa de ancorare П-3и	buc	2,0000	55,00	110,000
58.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	18,00	0,000
59.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18 000,00	0,000
60.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	18 000,00	0,000
61.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0680	18 000,00	1 224,000
62.	22	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6 мм2	m	400,0000	95,00	38 000,000
63.	23	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	24,0000	110,00	2 640,000

64.	24	Catarama pentru banda metalica A200	buc	24,0000	15,00	360,000
65.	25	Clema de sustinere ES1500	buc	10,0000	45,00	450,000
66.	26	Consola de ancorare CA2000	buc	3,0000	20,00	60,000
67.	27	Clema de tens. pentru СИП cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc	6,0000	10,00	60,000
68.	28	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	12,0000	125,00	1 500,000
69.	29	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	31,0000	15,00	465,000
70.	30	Coliere pentru СИП CSB	buc	24,0000	10,00	240,000
71.	31	Clema de tensionare НЦ50	buc	8,0000	25,00	200,000
72.	32	Clema de conectare ЧКА 50	buc	4,0000	25,00	100,000
73.	33	Clema de conectare ЧФ50	buc	16,0000	30,00	480,000
74.	34	Clema de conectare prin presare СРТАУ	buc	8,0000	25,00	200,000
75.	36	Traversa TH27	buc	11,0000	110,00	1 210,000
76.	38	Consola Y4	buc	1,0000	65,00	65,000
77.	39	Clema de fixare Г11	buc	2,0000	15,00	30,000
78.	41	Jug X89	buc	3,0000	42,00	126,000
79.	42	Jug X12	buc	11,0000	65,00	715,000
80.	43	Jug pentru fixare consolei X16	buc	3,0000	20,00	60,000
81.	441	Conductor de legare la pamint 3П6	m	10,0000	35,00	350,000
82.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,000
83.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	1 000,00	0,000
84.	48	Cablu Cu**-ББ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m	170,0000	52,00	8 840,000
85.	49	Cablu de control kCu**-0.66-КВБ6ШВ 4x1мм2	m	140,0000	22,00	3 080,000
86.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	25,00	0,000
87.	5009030	Flanse	10 buc	0,7500	10,00	7,500
88.	5009031	Scoabe	10 buc	7,2250	15,00	108,375
89.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,3000	5,00	71,500
90.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,1000	10,00	101,000
91.	5009070	Racordari	10 buc	1,4300	20,00	28,600
92.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,4000	50,00	470,000
93.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0508	10,00	0,508
94.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,3600	25,00	134,000
95.	5009113	Prezoane	buc	4,0800	10,00	40,800
96.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	10,00	0,206
97.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0408	10,00	0,408
98.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0860	15,00	1,290
99.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1506	20,00	3,012
100.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	10,00	0,060
101.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0586	25,00	1,465
102.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0015	100,00	0,150
103.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,6200	10,00	16,200
104.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	24,0000	68,00	1 632,000
105.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,8000	15,00	27,000
106.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0210	10,00	0,210
107.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,1471	15,00	2,207

		inclusiv				
108.	55	Cablu Cu**-1 ВВГнг-LS 5x10мм2	m	5,0000	65,00	325,000
109.	56	Cablu Cu**-1 ВВГнг-LS 5x6мм2	m	110,0000	55,00	6 050,000
110.	57	Cablu Cu**-1 ВВГнг-LS 3x2.5мм2	m	40,0000	35,00	1 400,000
111.	58	Cablu Cu**-1 ВВГнг-LS 3x1.5мм2	m	45,0000	28,00	1 260,000
112.	59	Cablu de control kCu**-0.66 kВВГнг-LS 2x1,0мм2	m	100,0000	15,00	1 500,000
113.	61	Кронштейн КС-2	buc	3,0000	210,00	630,000
114.	61	Conductor de legare la pamint d=40x4mm	m	40,0000	65,00	2 600,000
115.	63	Corp de iluminat CI 218 IP65	buc	2,0000	950,00	1 900,000
116.	64	Lampa fluorescenta compacta 18W 2G11	buc	4,0000	85,00	340,000
117.	68	Bara de conexiune N si PE p/t 8 conexiuni ШНИ-6-9-8-У2-Ж	buc	2,0000	25,00	50,000
118.	71	Bara de conexiune N si PE p/t 12 conexiuni ШНИ-6-9-12-У2-Ж	buc	2,0000	25,00	50,000
119.	75	Cutie de distributie (pentru cabluri)КМ41005	buc	5,0000	25,00	125,000
120.	78	Lanternă electrică portabilă cu baterie	buc	1,0000	65,00	65,000
121.	79	Conductor de legare la pamint d=10mm	m	80,0000	15,00	1 200,000
122.	80	Conductor de legare la pamint d=20mm	m	85,0000	28,00	2 380,000
123.	84	Furtun metalic d=50mm	m	8,0000	55,00	440,000
124.	86	Teava PVC d=20mm	m	45,0000	6,00	270,000
125.	87	Teava PVC d=25mm	m	15,0000	7,00	105,000
126.	89	Teava PVC d=32mm	m	15,0000	9,00	135,000
127.	92	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	8,0000	240,00	1 920,000
128.	93	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri,30W, 1000 mA, flux lum.2500 lm, 4000R, Voltana 1	buc	3,0000	350,00	1 050,000
129.	94	Panouri din metal BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
130.	95	Separator de sarcina industrial tripolar SSI/3P/100A(BP 32-31)	buc	1,0000	450,00	450,000
131.	96	Intreupator automat modular tripolar, IAM/3P/C25, 20A	buc	2,0000	210,00	420,000
132.	97	Contor electric 3f, 230/380B, 5-120A ZMR 110 ACe	buc	1,0000	5 100,00	5 100,000
133.	98	Panou din metal ЦМП-4-0 74 IP54 800x650x250mm	buc	1,0000	620,00	620,000
134.	99	Separator de sarcina modular,tripolar, SSM- 3P/25A	buc	1,0000	315,00	315,000
		Total materiale de construcții				171 955

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	8,3600	100,00	836,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8,3600	120,00	1 003,200
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	26,0406	200,00	5 208,120
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,2800	200,00	1 056,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	18,9292	180,00	3 407,256
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,9040	120,00	468,480
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	18,9292	90,00	1 703,628
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,7800	90,00	430,200
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,0050	70,00	910,350
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,7640	70,00	683,480
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,5200	110,00	1 487,200
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	35,3645	45,00	1 591,403
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	18,3600	300,00	5 508,000
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,5400	200,00	108,000
15.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0536	200,00	10,720
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3530	350,00	473,550
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6670	350,00	233,450
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,1560	40,00	166,240
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8480	45,00	38,160
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6080	15,00	9,120
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,3192	15,00	64,788
22.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,3280	200,00	65,600
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4600	200,00	92,000
24.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,3600	180,00	784,800
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	26,0942	180,00	4 696,956
Total utilaje de construcții						31 040

Total	Lei	283 258
TVA	20 %	56 652

Total deviz:**339 910**

Intocmit

VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-AE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированния в отвал)	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	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 (Обратная засыпка бул.)	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
4	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 (Уплотнение мех.)	100 m3			924,160 508,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную траншеи)	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт II категории)	100 m3			462,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	462,00
7	Pret de piata	Nisip	m3			200,000 0,000
	07	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
8	Pret de piata	Caramida	buc			3,200 0,000
	08	Caramida	buc	1,0000	3,20	3,20
9	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных СВ105)	buc			509,328 219,108

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	16 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	25,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	5 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18 000,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	18 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
10	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o prortea (Установка железобетонной опоры двустоечной CB105)	buc			1 107,701 455,514
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	16 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	25,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	5 000,00	0,17
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18 000,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	18 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	180,00	72,00
11	Pret de piata	Stilp CB105-5	buc			2 400,000 0,000
	11	Stilp CB105-5	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
12	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных CB95)	buc			509,482 219,108
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	16 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	25,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	5 000,00	0,15
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18 000,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	18 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
13	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6- 10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o prortea (Установка железобетонной опоры двустоечной CB95)	buc			1 107,534 455,514
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	16 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	25,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	5 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	3,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18 000,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	18 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	180,00	72,00
14	Pret de piata	Stilp CB95	buc			2 200,00 0,000
14		Stilp CB95	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
15	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			126,170 25,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
16	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			45,215 14,415
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
17	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Placa de ancorare П-3и)	buc			175,083 57,084
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	17	Placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	55,00	55,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	1 000,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	200,00	54,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
18	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			68,615 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную для заземления)	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Conducta din polietilena d=110mm)	1 km			76 143,792 7 668,792
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 668,79
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	1 800,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 000,00	475,00

1	2	3	4	5	6	7
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	68,00	68 000,00
		1.2. Cablu "Torsada" si accesoriile liniei electrice aeriene				
21	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (Подвеска самонесущих изолированных проводов СИП-4-1 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ со снятием напряжения с использованием автогидроподъемника)	1000 m			7 881,137 3 761,737
	1	Muncitor	h-om	65,2400	57,66	3 761,74
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	15,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	15,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	15,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-0332	Saracel etansat (CIA)	buc	0,0000	10,00	0,00
	3410520006739	Masara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	200,00	164,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	120,00	1 171,20
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	90,00	1 075,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	70,00	1 708,70
22	Pret din piata	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6 мм2	m			95,000 0,000
	22	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6 мм2	m	1,0000	95,00	95,00
23	Pret din piata	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m			110,000 0,000
	23	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	1,0000	110,00	110,00
24	Pret de piata	Catarama pentru banda metalica A200	buc			15,000 0,000
	24	Catarama pentru banda metalica A200	buc	1,0000	15,00	15,00
25	Pret de piata	Clema de sustinere ES1500	buc			45,000 0,000
	25	Clema de sustinere ES1500	buc	1,0000	45,00	45,00
26	Pret de piata	Consola de ancorare CA2000	buc			20,000 0,000
	26	Consola de ancorare CA2000	buc	1,0000	20,00	20,00
27	Pret de piata	Clema de tens. pentru СИП cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc			10,000 0,000
	27	Clema de tens. pentru СИП cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	buc	1,0000	10,00	10,00
28	Pret de piata	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc			125,000 0,000
	28	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	125,00	125,00
29	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	buc			15,000 0,000
	29	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
30	Pret de piata	Coliere pentru СИП CSB	buc			10,000 0,000
	30	Coliere pentru СИП CSB	buc	1,0000	10,00	10,00
31	Pret de piata	Clema de tensionare НЦ50	buc			25,000 0,000
	31	Clema de tensionare НЦ50	buc	1,0000	25,00	25,00
32	Pret de piata	Clema de conectare ЧНСА 50	buc			25,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	32	Clema de conectare CHCA 50	buc	1,0000	25,00	25,00
33	Pret de piata	Clema de conectare CФ50	buc			30,000 ----- 0,000
	33	Clema de conectare CФ50	buc	1,0000	30,00	30,00
34	Pret de piata	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc			25,000 ----- 0,000
	34	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc	1,0000	25,00	25,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Elemente de constructie din otel				
35	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			44,921 ----- 23,641
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	110,00	20,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	180,00	0,18
36	Pret de piata	Traversa TH27	buc			110,000 ----- 0,000
	36	Traversa TH27	buc	1,0000	110,00	110,00
37	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			134,525 ----- 70,345
	1	Muncitor	h-om	1,2200	57,66	70,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	110,00	63,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	180,00	0,18
38	Pret de piata	Consola Y4	buc			65,000 ----- 0,000
	38	Consola Y4	buc	1,0000	65,00	65,00
39	Pret de piata	Clema de fixare Г11	buc			15,000 ----- 0,000
	39	Clema de fixare Г11	buc	1,0000	15,00	15,00
40	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc			51,618 ----- 13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	110,00	37,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	180,00	0,18
41	Pret de piata	Jug X89	buc			42,000 ----- 0,000
	41	Jug X89	buc	1,0000	42,00	42,00
42	Pret de piata	Jug X12	buc			65,000 ----- 0,000
	42	Jug X12	buc	1,0000	65,00	65,00
43	Pret de piata	Jug pentru fixare consolei X16	buc			20,000 ----- 0,000
	43	Jug pentru fixare consolei X16	buc	1,0000	20,00	20,00
44	Pret din piata	Conductor de legare la pamint ЗП6	m			35,000 ----- 0,000
	441	Conductor de legare la pamint ЗП6	m	1,0000	35,00	35,00
		2.2. Izolatoare. Accesorii liniei electrice aeriene				

1	2	3	4	5	6	7
45	08-01-066-1	Limitator de supratensiune pin ala 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			274,280 172,980
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
		2.3. Ansamblu de cabluri				
46	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Cablu in transeu)	100 m			2 034,062 789,942
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,56
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 000,00	12,87
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	180,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	18,25
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,45
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	180,00	579,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	90,00	289,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu in conducta de polietilena)	100 m			1 691,921 714,983
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 000,00	13,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	180,00	540,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	90,00	270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
48	Pret din piata	Cablu Cu**-ВБ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m			52,000 0,000
	48	Cablu Cu**-ВБ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m	1,0000	52,00	52,00
49	Pret din piata	Cablu de control kCu**-0.66-КВБ6ШВ 4x1мм2	m			22,000 0,000
	49	Cablu de control kCu**-0.66-КВБ6ШВ 4x1мм2	m	1,0000	22,00	22,00
50	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			2 278,486 382,286
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	180,00	898,20
51	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			686,973 143,573
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,57

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	200,00	286,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	180,00	257,40
52	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 986,567
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	848,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	180,00	763,20
53	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			1 161,244
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	196,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	200,00	508,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	180,00	457,20
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве. трубе)	100 m			1 694,256
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 000,00	0,53
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 000,00	12,80
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	2,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	180,00	540,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	90,00	270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
55	Pret din piata	Cablu Cu**-1 БВГНГ-LS 5x10мм2	m			65,000
	55	Cablu Cu**-1 БВГНГ-LS 5x10мм2	m	1,0000	65,00	65,00
56	Pret din piata	Cablu Cu**-1 БВГНГ-LS 5x6мм2	m			55,000
	56	Cablu Cu**-1 БВГНГ-LS 5x6мм2	m	1,0000	55,00	55,00
57	Pret din piata	Cablu Cu**-1 БВГНГ-LS 3x2.5мм2	m			35,000
	57	Cablu Cu**-1 БВГНГ-LS 3x2.5мм2	m	1,0000	35,00	35,00
58	Pret din piata	Cablu Cu**-1 БВГНГ-LS 3x1.5мм2	m			28,000
	58	Cablu Cu**-1 БВГНГ-LS 3x1.5мм2	m	1,0000	28,00	28,00
59	Pret din piata	Cablu de control kCu**-0.66 kBBГНГ-LS 2x1,0мм2	m			15,000
	59	Cablu de control kCu**-0.66 kBBГНГ-LS 2x1,0мм2	m	1,0000	15,00	15,00
		2.4. Echipament de iluminat				
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник с 8 LED, 30W)	buc			153,188
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	10,00	0,12
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	15,00	0,15
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	100,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	110,00	39,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
61	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru cogpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)	buc			595,121
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	61	Кронштейн КС-2	buc	1,0000	210,00	210,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	9,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	110,00	146,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
62	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 767,350
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,55
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	50,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,00	42,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	200,00	536,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	45,00	1 908,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	180,00	482,40
63	Pret de piata	Corp de iluminat CI 218 IP65	buc			950,000
						0,000
	63	Corp de iluminat CI 218 IP65	buc	1,0000	950,00	950,00
64	Pret de piata	Lampa fluorescanta compacta 18W 2G11	buc			85,000
						0,000
	64	Lampa fluorescanta compacta 18W 2G11	buc	1,0000	85,00	85,00
		2.5. Dulapuri si distributie				
65	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-01-100-01- СЕV-900x650x275)	buc			826,283
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	180,00	52,20
66	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в шкаф)	buc			65,839
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
67	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт.энергии)	buc			53,964
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
68	Pret de piata	Bara de conexiune N si PE p/t 8 conexiuni ШНИ-6-9-8-У2-Ж	buc			25,000 0,000
	68	Bara de conexiune N si PE p/t 8 conexiuni ШНИ-6-9-8-У2-Ж	buc	1,0000	25,00	25,00
69	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (PAnou de metal ЦМП-4-0 74 IP54-TD)	buc			826,283 201,233
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	180,00	52,20
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ТД)	buc			65,839 64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
71	Pret de piata	Bara de conexiune N si PE p/t 12 conexiuni ШНИ-6-9-12-У2-Ж	buc			25,000 0,000
	71	Bara de conexiune N si PE p/t 12 conexiuni ШНИ-6-9-12-У2-Ж	buc	1,0000	25,00	25,00
72	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Tablou de dirijare a sondei 5-20 А)	buc			486,521 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	34,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	180,00	18,00
		2.6. Accesorii electrice				
73	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (BC20-2-0-ГПБ)	100 buc			2 658,900 2 531,300
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 531,30
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	6,00	6,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
74	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC620-3-ГПБ6)	100 buc			2 620,200 2 490,900
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,90
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	6,00	6,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	15,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
75	Pret de piata	Cutie de distributie (pentru cabluri)KM41005	buc			25,000 0,000
	75	Cutie de distributie (pentru cabluri)KM41005	buc	1,0000	25,00	25,00
76	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Cutie de conexiune Y614)	buc			133,006 65,156
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	18 000,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,00	7,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	15,00	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	200,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	180,00	23,40
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			94,194 82,454
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	6,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
78	Pret de piata	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc			65,000 0,000
	78	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,0000	65,00	65,00
		2.7. Accesorii din metal				
79	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m			4 676,023 1 026,347
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	79	Conductor de legare la pamint d=10mm	m	100,0000	15,00	1 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	16 000,00	8,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	16 000,00	1 472,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	35 000,00	83,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	200,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	45,00	323,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	180,00	99,00
80	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			5 974,781 1 026,348
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	80	Conductor de legare la pamint d=20mm	m	100,0000	28,00	2 800,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	16 000,00	7,53
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	16 000,00	1 472,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	35 000,00	82,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	200,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	7,1900	45,00	323,55

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	180,00	99,00
81	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (40x4mm)	100 m			10 976,757 ----- 1 228,158
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	61	Conductor de legare la pamint d=40x4mm	m	100,0000	65,00	6 500,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 000,00	64,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	30,00	39,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	45,00	103,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	45,00	151,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	180,00	45,00
82	08-02-406-1	Constructii metalice (Accesorii din metal)	t			62 092,320 ----- 15 395,220
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,22
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 540,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 540,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	35 000,00	455,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	30,00	454,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	4,00	366,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	8,00	732,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	200,00	334,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	45,00	6 975,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	180,00	300,60
83	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			5 202,825 ----- 2 064,225
	1	Muncitor	h-om	35,8000	57,66	2 064,22
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	62,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 000,00	40,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	922,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,00	87,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	15,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	50,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	805,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	15,00	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	59,40
84	Pret din piata	Furtun metalic d=50mm	m			55,000 ----- 0,000
	84	Furtun metalic d=50mm	m	1,0000	55,00	55,00
		2.8. Teava				
85	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 175,975 ----- 1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	16 000,00	34,67

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	5,00	1,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	70,00	1 106,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
86	Pret din piata	Teava PVC d=20mm	m			6,000 ----- 0,000
	86	Teava PVC d=20mm	m	1,0000	6,00	6,00
87	Pret din piata	Teava PVC d=25mm	m			7,000 ----- 0,000
	87	Teava PVC d=25mm	m	1,0000	7,00	7,00
88	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 439,907 ----- 1 983,507
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	32,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	5,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	70,00	1 645,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	59,40
89	Pret din piata	Teava PVC d=32mm	m			9,000 ----- 0,000
	89	Teava PVC d=32mm	m	1,0000	9,00	9,00
		2.9. Reconstrucia postului de transformare existent PT-123TG5				
90	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A (Separator tripolar ПБП-1 160A)	buc			415,193 ----- 185,089
	1	Muncitor	h-om	3,2100	57,66	185,09
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	10,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4180	25,00	10,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	35,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	45,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	10,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	15,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	180,00	1,62
91	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППНИ-33.40А)	buc			110,292
						67,462
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	3,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	35,00	0,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,00	20,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	10,00	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	15,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	180,00	0,72
		3. Valoarea utilajului				
92	Pret de piata	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc			240,000
						0,000
	92	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,0000	240,00	240,00
93	Pret de piata	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri,30W, 1000 mA, flux lum.2500 lm, 4000R,Voltana 1	buc			350,000
						0,000
	93	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri,30W, 1000 mA, flux lum.2500 lm, 4000R,Voltana 1	buc	1,0000	350,00	350,00
94	Pret de piata	Panouri din metal BZUM-TF-01-100-01	buc			1 600,000
						0,000
	94	Panouri din metal BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
95	Pret de piata	Separator de sarcina industrial tripolar SSI/3P/100A(BP 32-31)	buc			450,000
						0,000
	95	Separator de sarcina industrial tripolar SSI/3P/100A(BP 32-31)	buc	1,0000	450,00	450,00
96	Pret de piata	Intrerupator automat modular tripolar, IAM/3P/C25, 20A	buc			210,000
						0,000
	96	Intrerupator automat modular tripolar, IAM/3P/C25, 20A	buc	1,0000	210,00	210,00
97	Pret de piata	Contor electric 3f, 230/380B, 5-120A ZMR 110 ACE	buc			5 100,000
						0,000
	97	Contor electric 3f, 230/380B, 5-120A ZMR 110 ACE	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
98	Pret de piata	Panou din metal ИЦМП-4-0 74 IP54 800x650x250mm	buc			620,000
						0,000
	98	Panou din metal ИЦМП-4-0 74 IP54 800x650x250mm	buc	1,0000	620,00	620,00
99	Pret de piata	Separator de sarcina modular,tripolar, SSM-3P/25A	buc			315,000
						0,000
	99	Separator de sarcina modular,tripolar, SSM-3P/25A	buc	1,0000	315,00	315,00
100	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, IAM 1P/10	buc			45,000

1	2	3	4	5	6	7
		(B)				0,000
	100	Intrerupator automat monopolar, IAM 1P/10 (B)	buc	1,0000	45,00	45,00
101	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, IAM 1P/10 (C)	buc			45,000
						0,000
	101	Intrerupator automat monopolar, IAM 1P/10 (C)	buc	1,0000	45,00	45,00
102	Pret de piata	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/10 mA (ABДТ32/2P/10/10mA)	buc			2 100,000
						0,000
	102	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/10 mA (ABДТ32/2P/10/10mA)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
103	Pret de piata	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/16/30 mA (ABДТ32/2P/16/30mA)	buc			210,000
						0,000
	103	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/16/30 mA (ABДТ32/2P/16/30mA)	buc	1,0000	210,00	210,00
104	Pret de piata	Separator de sarcina, monopolar, SSM-IP/20A	buc			910,000
						0,000
	104	Separator de sarcina, monopolar, SSM-IP/20A	buc	1,0000	910,00	910,00
105	Pret de piata	Temporizator digital ТЭ15	buc			710,000
						0,000
	105	Temporizator digital ТЭ15	buc	1,0000	710,00	710,00
106	Pret de piata	Tablou de dirijare a sondei 5-20 A(complectat cu senzor de nivel, presostat lipsa apa)	buc			4 200,000
						0,000
	106	Tablou de dirijare a sondei 5-20 A(complectat cu senzor de nivel, presostat lipsa apa)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
107	Pret de piata	Cutie de conexiune Y614	buc			25,000
						0,000
	107	Cutie de conexiune Y614	buc	1,0000	25,00	25,00
108	Pret de piata	Separator tripolar orizontal ПБP-1 160A	buc			450,000
						0,000
	108	Separator tripolar orizontal ПБP-1 160A	buc	1,0000	450,00	450,00
109	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППНН-33.40A	buc			210,000
						0,000
	109	Siguranta fuzibila ППНН-33.40A	buc	1,0000	210,00	210,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

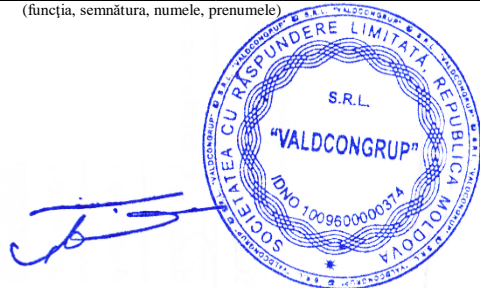
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

**Construcția rețelei de apeduct în
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului.Platforma A**

Valoarea de deviz 275 099 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de terasamente				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,0000	539,000 0,000	539,000 0,000
2	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	100 m3	0,3000	787,500 0,000	236,250 0,000
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	51,0000	9,000 0,000	459,000 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	161,757 20,757	48,527 6,227
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Decopertarea stratului vegetal h=0.2m)	100 m3	1,4000	423,500 0,000	592,900 0,000
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	1,4000	682,500 0,000	955,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	168,0000	11,520 0,000	1 935,360 0,000
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Indiguirea suprafetei)	100 m3	1,3000	842,580 0,000	1 095,354 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 861,891
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 861,891 6,227
		2. Imbracaminte din piatra sparta 230m2				
9	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	0,6900	924,161 508,561	637,671 350,907
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	34,5000	321,924 21,334	11 106,385 736,030
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	41,4000	376,358 17,298	15 581,221 716,137
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala 100x30x15	m	90,0000	224,634 38,632	20 217,078 3 476,898
		<i>Total</i>	Lei			47 542,355
		Total Imbracaminte din piatra sparta 230m2 Inclusiv salariu				47 542,355 5 279,972
		3. Trotuar din piatra sparta 30m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,0900	924,167	83,175

1	2	3	4	5	6	7
		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			508,567	45,771
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	4,5000	321,924 21,334	1 448,659 96,004
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	4,8000	376,358 17,298	1 806,518 83,030
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8	m	18,0000	176,394 38,632	3 175,096 695,380
		<i>Total</i>	Lei			6 513,448
		Total Trotuar din piatra sparta 30m2 Inclusiv salariu				6 513,448 920,185
		4. Gardul metalic				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H= 1,85 m d- 5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 75 buc; stilpiECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 75 buc; capac patrat 60*60 - 75buc; element de fixare ECO 40 zincat - 300 buc; beton M150 -5.4 m3)	m	187,0000	408,534 77,841	76 395,949 14 556,267
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi rmetalici din teava patrata 100* 100*3 L=2.4 m - 2 buc; capac patrat 100* 100 - 2 buc, beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,4000	268,107 98,599	1 983,995 729,630
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*'50*5 L=2.3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,5000	477,368 98,598	716,052 147,897

1	2	3	4	5	6	7
20	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpată	kg	67,5000	47,454 12,109	3 203,118 817,331
21	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, Cornier din oțel	kg	153,2500	30,454 12,109	4 667,013 1 855,643
22	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,1540	890,318 371,344	137,109 57,187
		<i>Total</i>	Lei			87 103,236
		Total Gardul metalic Inclusiv salariu				87 103,236 18 163,955
		5. Spații verzi				
23	47-02-039-8	Săparea mecanizată a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,6000	348,000 0,000	208,800 0,000
24	TsH109A	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanțată de pînă 100m: arbori foioși	buc	60,0000	0,836 0,836	50,164 50,164
25	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși-artar	buc	60,0000	121,721 16,721	7 303,284 1 003,284
26	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m ²	27,1000	436,321 277,921	11 824,305 7 531,665
		<i>Total</i>	Lei			19 386,553
		Total Spații verzi Inclusiv salariu				19 386,553 8 585,113
		6. Demolarea fundației construcției existente				
27	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m ³	30,0000	335,380 317,130	10 061,400 9 513,900

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC03G1	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. III	100 m3	0,3000	910,000 0,000	273,000 0,000
29	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	51,0000	11,520 0,000	587,520 0,000
30	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,3000	170,160 21,910	51,048 6,573
		<i>Total</i>	Lei			10 972,968
		Total Demolarea fundatiei constructiei existente Inklusiv salariu				10 972,968 9 520,473

	Total	Lei	177 380
	Asigurarea sociala	24 %	10 194
	Transportarea	4 %	4 943
	Total		192 517
	Cheltuieli de regie	14,5 %	27 915
	Total		220 432
	Beneficiu de deviz	4 %	8 817
	Total		229 249
	TVA	20 %	45 850
	Total deviz: Inklusiv salariu		275 099 42 476



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului.Platforma A**

Valoarea de deviz 275 099 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	166,7500	57,66	9 614,805
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	172,0400	57,66	9 919,826
3.	7129020012800	Pavator	h-om	84,4500	57,66	4 869,387
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	130,6220	57,66	7 531,665
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	57,66	92,371
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9918	57,66	57,187
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,8985	57,66	224,788
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	57,66	492,647
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	41,9425	57,66	2 418,404
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,5716	57,66	2 397,018
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	84,2495	57,66	4 857,827
		Total manopera				42 476

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	107,3160	40,00	4 292,640
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,3113	1,00	3,311
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	58,6740	250,00	14 668,500
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0027	250,00	0,675
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,6820	250,00	1 920,500
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	200,00	7,120
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9720	200,00	194,400
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,1290	200,00	10 225,800
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	8,2581	200,00	1 651,620
10.	171	Panou din sirma de otel d=4,5 mm - 75 buc	buc	75,0912	400,00	30 036,480
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1502	1,00	0,150
12.	172	StilpiECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 75 buc	buc	75,0912	72,00	5 406,566
13.	173	Capac patrat 60*60 -75buc	buc	75,0912	15,00	1 126,368
14.	174	Element de fixare ECO 40 zincat - 300 buc;	buc	300,0766	42,00	12 603,217
15.	181	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2	m2	9,0000	90,00	810,000

16.	182	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3 m - 2 buc	buc	4,0003	74,00	296,022
17.	183	Capac patrat 50*50 - 2 buc	buc	4,0003	38,00	152,012
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,3003	20,00	6,006
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,2012	45,00	54,054
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	30,00	26,700
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,6006	30,00	18,018
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0847	20,00	1,694
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	342,3600	1,60	547,776
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 908,5691	1,60	3 053,711
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,8600	1 300,00	6 318,000
26.	2663102100001150	Beton M150	m3	5,6942	1 100,00	6 263,620
27.	266612280028612	Bordura stradala 100x30x15	m	90,4500	120,00	10 854,000
28.	266612280028616	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	18,0900	72,00	1 302,480
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,2075	16,00	35,320
30.	277527630988620	Umplutura din sirma ghimpata	kg	67,5000	35,00	2 362,500
31.	277527630988621	Cornier din otel	kg	153,2500	18,00	2 758,500
32.	283012730300125	Arbori -artar	buc	63,0000	100,00	6 300,000
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,1272	30,00	63,816
34.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	2,00	71,200
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	1,00	35,600
36.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	0,50	17,800
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,8130	2,50	9,532
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,3580	5,00	56,790
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1569	5,00	10,784
Total materiale de constructii						123 563

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,3920	120,00	167,040
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,3920	30,00	41,760
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	200,00	35,600
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,5000	20,00	210,000
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,0000	20,00	120,000
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,8124	350,00	1 334,340
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,0386	120,00	1 924,632
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,5496	120,00	185,952
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,1850	350,00	1 464,750
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,0670	350,00	723,450
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,4800	350,00	1 218,000
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	10,5000	20,00	210,000
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,6100	20,00	112,200
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,1042	40,00	324,168
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79	h-ut	1,5496	120,00	185,952

		kW (108 cp)				
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,2640	180,00	587,520
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,3020	180,00	2 394,360
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,1280	90,00	101,520
Total utilaje de construcții						11 341

Total	Lei	177 380
Asigurarea sociala	24 %	10 194
Transportarea	4 %	4 943
Total		192 517
Cheltuieli de regie	14,5 %	27 915
Total		220 432
Beneficiu de deviz	4 %	8 817
Total		229 249
TVA	20 %	45 850

Total deviz:

275 099

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20- AE**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
2	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	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,757 20,757
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Decopertarea stratului vegetal h=0.2m)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			682,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,520 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguirea suprafetei)	100 m3			842,580 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	120,00	143,04
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,00	143,04
		2. Imbracaminte din piatra sparta 230m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			924,161 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900	40,00	415,60

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			321,924 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			376,358 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	250,00	317,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,45
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala 100x30x15	m			224,634 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	266612280028612	Bordura stradala 100x30x15	m	1,0050	120,00	120,60
		3. Trotuar din piatra sparta 30m2				
13	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			924,167 508,567
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			321,924 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			376,358 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	250,00	317,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,45
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8	m			176,394 38,632

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	266612280028616	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	1,0050	72,00	72,36
		4. Gardul metalic				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H= 1,85 m d- 5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 75 buc; stilpiECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 75 buc; capac patrat 60*60 -75buc; element de fixare ECO 40 zincat - 300 buc; beton M150 -5.4 m3)	m			408,534 77,841
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,02815	1 100,00	31,80
	174	Element de fixare ECO 40 zincat - 300 buc;	buc	1,5625	42,00	67,40
	173	Capac patrat 60*60 -75buc	buc	0,3910	15,00	6,02
	172	StilpiECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 75 buc	buc	0,3910	72,00	28,91
	171	Panou din sirma de otel d=4,5 mm - 75 buc	buc	0,3910	400,00	160,62
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	250,00	10,27
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	200,00	8,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,60	16,23
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	20,00	0,60
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100* 100*3 L=2.4 m - 2 buc; capac patrat 100* 100 - 2 buc, beton M150 - 0,144 m3)	m2			268,107 98,599
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,01946	1 100,00	21,41
	183	Capac patrat 50*50 - 2 buc	buc	0,2703	38,00	10,27
	182	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3 m - 2 buc	buc	0,2703	74,00	20,00
	181	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2	m2	1,0000	90,00	90,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
19	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			477,368 98,598
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,0960	1 100,00	105,60
	183	Capac patrat 50*50 - 2 buc	buc	1,3334	38,00	50,67
	182	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3 m - 2 buc	buc	1,3334	74,00	98,67
	181	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2	m2	1,0667	90,00	96,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg			47,454 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	277527630988620	Umplutura din sirma ghimpata	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			30,454 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	277527630988621	Cornier din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			890,318 371,344
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,97
		5. Spatii verzi				
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			348,000 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	120,00	278,40
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	30,00	69,60
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,836 0,836
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc			121,721 16,721
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	283012730300125	Arbori -artar	buc	1,0500	100,00	105,00
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			436,321 277,921
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	40,00	158,40
		6. Demolarea fundatiei constructiei existente				
27	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			335,380

1	2	3	4	5	6	7
						317,130
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
28	TsC03G1	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. III	100 m3			910,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
29	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			11,520 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
30	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			170,160 21,910
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	250,00	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00

APROBAT:

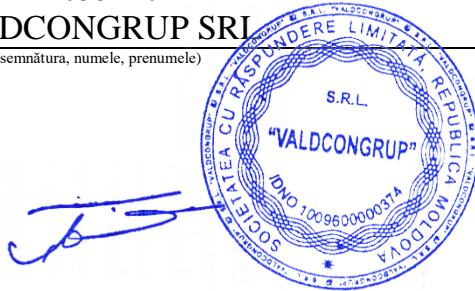
Intocmit
VALDCONGRUP SRI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

**Construcția rețelei de apeduct în
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea teritoriului.Platforma B**

Valoarea de deviz 150 149 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de terasamente				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,6000	539,000 0,000	323,400 0,000
2	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	100 m3	0,6200	787,500 0,000	488,250 0,000
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	105,4000	9,000 0,000	948,600 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6200	161,766 20,758	100,295 12,870
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Decopertarea stratului vegetal h=0.2m)	100 m3	2,2000	423,500 0,000	931,700 0,000
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	2,2000	682,500 0,000	1 501,500 0,000

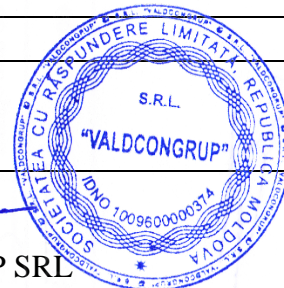
1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	264,0000	11,520 0,000	3 041,280 0,000
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Indiguirea suprafetei)	100 m3	1,2200	842,572 0,000	1 027,938 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 362,963
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				8 362,963 12,870
		2. Imbracaminte din piatra sparta-140m2				
9	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	0,4200	924,162 508,562	388,148 213,596
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	21,0000	321,924 21,334	6 760,408 448,018
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	25,2000	376,358 17,298	9 484,222 435,910
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala 100x30x15	m	80,0000	224,634 38,632	17 970,736 3 090,576
		<i>Total</i>	Lei			34 603,514
		Total Imbracaminte din piatra sparta- 140m2 Inclusiv salariu				34 603,514 4 188,100
		3. Trotuar din piatra sparta-40m2				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,1200	924,158	110,899

1	2	3	4	5	6	7
		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			508,558	61,027
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	4,5000	321,924 21,334	1 448,659 96,004
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	4,8000	376,358 17,298	1 806,518 83,030
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8	m	15,0000	176,394 38,632	2 645,913 579,483
		<i>Total</i>	Lei			6 011,989
		Total Trotuar din piatra sparta-40m2 Inclusiv salariu				6 011,989 819,544
		4. Gard metalic (38 sectii-95m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d- 5,0 (panou din sirma de otel d:4,5 mm - 38 buc; stilpi ECO 18 L=2,4 m 61 *35* 1 - 38 buc; capac patrat 60*60 -38buc: element de fixare ECO 40 zincat - 152 buc; beton M150 -2.74 m3)	m	95,0000	408,124 77,841	38 771,753 7 394,895
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100* 100*3 L=2,4 m- 2 buc; capac patrat 100* 100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,4000	268,107 98,599	1 983,995 729,630
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100* 100*3 L=2,4 m- 2 buc; capac patrat 100* 100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,5000	825,368 98,598	1 238,052 147,897
20	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	16,8500	48,454	816,445

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata			12,109	204,030
21	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	0,0170	890,412 371,412	15,137 6,314
		<i>Total</i>	Lei			42 825,382
		Total Gard metalic (38 sectii-95m) Inklusiv salariu				42 825,382 8 482,766
		5. Spatii verzi				
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1900	348,000 0,000	66,120 0,000
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	19,0000	0,836 0,836	15,885 15,885
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc	19,0000	121,721 16,721	2 312,707 317,707
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,4000	436,321 277,921	3 665,098 2 334,538
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,2000	339,832 299,832	407,798 359,798
		<i>Total</i>	Lei			6 467,608
		Total Spatii verzi Inklusiv salariu				6 467,608 3 027,928

		Total	Lei		98 275
		Asigurarea sociala	24 %		3 968
		Transportarea	4 %		2 833
		Total			105 076
		Cheltuieli de regie	14,5 %		15 236
		Total			120 312

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	4 %			4 812
		Total				125 124
		TVA	20 %			25 025
		Total deviz: Inclusiv salariu				150 149
						16 533



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20-
AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea teritoriului.Platforma B**

Valoarea de deviz 150 149 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	23,7500	57,66	1 369,425
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	87,4000	57,66	5 039,484
3.	7129020012800	Pavator	h-om	67,8350	57,66	3 911,366
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	46,7280	57,66	2 694,336
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	57,66	92,371
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1095	57,66	6,314
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8595	57,66	107,219
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	57,66	492,647
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,2015	57,66	184,598
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,0215	57,66	1 442,740
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,6505	57,66	1 190,708
		Total manopera				16 533

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	34,4640	40,00	1 378,560
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2528	1,00	0,253
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	38,1000	250,00	9 525,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0025	250,00	0,625
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,9026	250,00	975,650
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	200,00	7,120
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8550	200,00	171,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	33,4305	200,00	6 686,100
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	4,1953	200,00	839,060
10.	171	Panou din sirma de otel d:4,5 mm - 38 buc	buc	38,0503	400,00	15 220,120
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0166	1,00	0,017
12.	172	Stilpi ECO 18 L=2,4 m 61 *35* 1 - 38 buc	buc	38,1479	72,00	2 746,649
13.	173	Capac patrat 60*60 -38buc	buc	38,1479	15,00	572,218
14.	174	Element de fixare ECO 40 zincat - 152 buc	buc	152,4453	42,00	6 402,703
15.	181	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2	m2	14,8000	90,00	1 332,000
16.	182	Stilpi metalici din teava patrata 100*	buc	4,0003	74,00	296,022

		100*3 L=2,4 m- 2 buc				
17.	183	Capac patrat 100* 100 - 2 buc	buc	4,0003	38,00	152,012
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,0331	20,00	0,662
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1326	45,00	5,967
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	30,00	26,700
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0663	30,00	1,989
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0094	20,00	0,188
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	301,1500	1,60	481,840
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	975,0672	1,60	1 560,108
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,2750	1 300,00	5 557,500
26.	2663102100001150	Beton M150	m3	3,0345	1 100,00	3 337,950
27.	266612280028612	Bordura stradala 100x30x15	m	80,4000	120,00	9 648,000
28.	266612280028616	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	15,0750	72,00	1 085,400
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1685	16,00	2,696
30.	277527630988620	Umplutura din sirma ghimpata	kg	16,8500	36,00	606,600
31.	283012730300125	Arbori -artar	buc	19,9500	100,00	1 995,000
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1078	30,00	33,234
33.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	2,00	71,200
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	1,00	35,600
35.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	0,50	17,800
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1818	2,50	5,454
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,4160	5,00	37,080
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5789	5,00	2,894
		Total materiale de constructii				70 819

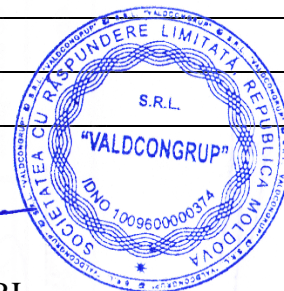
Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,4408	120,00	52,896
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,4408	30,00	13,224
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	200,00	35,600
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,4840	350,00	869,400
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,4415	120,00	1 252,980
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,4542	120,00	174,504
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,6850	350,00	1 989,750
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,9398	350,00	678,930
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,8340	350,00	1 341,900
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,8500	20,00	57,000
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,6106	40,00	224,424
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,4542	120,00	174,504
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	22,1660	180,00	3 989,880
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7365	90,00	66,285
		Total utilaje de constructii				10 923

Total	Lei	98 275
Asigurarea sociala	24 %	3 968
Transportarea	4 %	2 833
Total		105 076
Cheltuieli de regie	14,5 %	15 236
Total		120 312
Beneficiu de deviz	4 %	4 812
Total		125 124
TVA	20 %	25 025

Total deviz:

150 149



[Handwritten signature]

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelei de apeduct in
s.Miciurin r.Drochia No.01/20- AE**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
2	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	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	180,00	9,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,766 20,758
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Decopertarea stratului vegetal h=0.2m)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			682,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			11,520 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	180,00	11,52
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguirea suprafetei)	100 m3			842,572 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	120,00	143,04
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,00	143,04
		2. Imbracaminte din piatra sparta-140m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			924,162 508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900	40,00	415,60

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			321,924 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			376,358 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	250,00	317,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,45
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala 100x30x15	m			224,634 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	266612280028612	Bordura stradala 100x30x15	m	1,0050	120,00	120,60
		3. Trotuar din piatra sparta-40m2				
13	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			924,158 508,558
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			321,924 21,334
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	90,00	2,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			376,358 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	250,00	317,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	90,00	0,45
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8	m			176,394 38,632

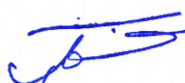
1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	266612280028616	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	1,0050	72,00	72,36
		4. Gard metalic (38 sectii-95m)				
17	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d- 5,0 (panou din sirma de otel d:4,5 mm - 38 buc; stilpi ECO 18 L=2,4 m 61 *35* 1 - 38 buc; capac patrat 60*60 -38buc; element de fixare ECO 40 zincat - 152 buc; beton M150 -2.74 m3)	m			408,124 77,841
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,02815	1 100,00	31,80
	174	Element de fixare ECO 40 zincat - 152 buc	buc	1,5625	42,00	67,40
	173	Capac patrat 60*60 -38buc	buc	0,3910	15,00	6,02
	172	Stilpi ECO 18 L=2,4 m 61 *35* 1 - 38 buc	buc	0,3910	72,00	28,91
	171	Panou din sirma de otel d:4,5 mm - 38 buc	buc	0,3900	400,00	160,21
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	250,00	10,27
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	200,00	8,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,60	16,23
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	20,00	0,60
18	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100* 100*3 L=2,4 m- 2 buc; capac patrat 100* 100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			268,107 98,599
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,01946	1 100,00	21,41
	183	Capac patrat 100* 100 - 2 buc	buc	0,2703	38,00	10,27
	182	Stilpi metalici din teava patrata 100* 100*3 L=2,4 m- 2 buc	buc	0,2703	74,00	20,00
	181	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2	m2	1,0000	90,00	90,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100* 100*3 L=2,4 m- 2 buc; capac patrat 100* 100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			825,368 98,598
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2663102100001150	Beton M150	m3	0,0960	1 100,00	105,60
	183	Capac patrat 100* 100 - 2 buc	buc	1,3334	38,00	50,67
	182	Stilpi metalici din teava patrata 100* 100*3 L=2,4 m- 2 buc	buc	1,3334	74,00	98,67
	181	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2	m2	4,93334	90,00	444,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg			48,454 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	277527630988620	Umplutura din sirma ghimpata	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			890,412 371,412
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,41
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,06
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	38,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	1,00
		5. Spatii verzi				
22	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			348,000 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	120,00	278,40
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	30,00	69,60
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,836 0,836
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	57,66	0,84
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar	buc			121,721 16,721
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
	283012730300125	Arbori -artar	buc	1,0500	100,00	105,00
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			436,321 277,921
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	40,00	158,40
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			339,832 299,832
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	40,00	40,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)




Investitor
Primaria s.Miciurin

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.