

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Borderou de resurse № 2-1 Наружные сети водопровода

Alaiba
Larisa

Semnat digital
de Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
17:52:25 +03'00'

Valoarea de deviz 3 714 370,80 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,63	30,00	708,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,5075	30,00	555,23
3.	7129020012800	Pavator	h-om	33,10	30,00	993,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	19,18	30,00	575,40
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	45,34	30,00	1 360,20
6.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	18,48	30,00	554,40
7.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1 731,505	30,00	51 945,15
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 702,376	30,00	51 071,28
9.	7212030022700	Sudor	h-om	246,91	30,00	7 407,30
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	35,02	30,00	1 050,60
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	240,73	30,00	7 221,90
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 915,9394	30,00	87 478,18
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	731,358	30,00	21 940,74
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	229,9082	30,00	6 897,24
15.	9312040019600	Sapator	h-om	685,64	30,00	20 569,20
Total manopera						260 328,72

Materiale:

1.	0000030	Hidrant de incendiu H=1000 d=80mm	buc	34,00	2 372,47	80 663,98
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,005	4,50	85,52
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,216	2 500,00	15 540,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	30,644	2 500,00	76 610,00
5.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	18,128	2,50	45,32
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,6924	211,25	780,02
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	45,974	211,25	9 712,01
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,351856	211,25	4 299,31
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,122	250,00	280,50
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,22894	211,25	470,86
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 173,2754 15	186,67	219 015,35
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	41,40	5,00	207,00
13.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	4,0788	116,00	473,14
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,314324	3 500,00	1 100,40
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	10,545045	140,00	1 476,31
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,138	3 500,00	483,00
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	20,70	15,29	316,50
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	248,40	13,60	3 378,24
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	800,40	10,00	8 004,00

20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,28	22,80	188,78
21.	24135473081641	Gaz propan	kg	8,28	10,45	86,53
22.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,5253	262,50	137,89
23.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,7004	167,78	117,51
24.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	20,70	25,00	517,50
25.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	138,00	45,00	6 210,00
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	17 297,28	1,10	19 027,00
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	111,10	12,00	1 333,20
28.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	2,91312	26,00	75,74
29.	25212167010280	Teava din PE100 PN=0.6 SDR17 d=280mm	m	140,76	557,56	78 482,15
30.	252121671003075	Teava polietilena PE100 PN= 0.6 SDR17 d=75mm	m	11 077,132	41,14	455 713,21
31.	252121671003090	Teava polietilena PE100 PN= 0.6 SDR17 d=90mm	m	4 506,42	59,51	268 177,05
32.	252121671003110	Teava polietilena PE100 PN= 0.6 SDR17 d=110mm	m	490,44	88,27	43 291,14
33.	25231567138117	Capat flansa PE100 SDR 17 d=75	buc	81,81	43,45	3 554,64
34.	25231567138119	Capat flansa PE100 SDR 17 d=90	buc	29,29	63,64	1 864,02
35.	25231567138275	Teu polietilena d=75/90	buc	11,11	1 085,00	12 054,35
36.	252315671383775	Mufa din polietilena d=75mm	buc	22,22	89,54	1 989,58
37.	252315671383790	Mufa din polietilena d=90mm	buc	3,03	95,46	289,24
38.	25231567138390	Sa bransare din polietilena 90x110	buc	2,02	141,98	286,80
39.	252315671386110	Cot din polietilena d=110mm	buc	3,03	228,32	691,81
40.	25231567138675	Cot din polietilena d=75	buc	9,09	127,72	1 160,97
41.	25231567138690	Cot din polietilena d=90	buc	7,07	148,48	1 049,75
42.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	572,71375	1,70	973,61
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	621,9149	1,70	1 057,26
44.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	57,00	75,00	4 275,00
45.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,00	145,00	580,00
46.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	17,00	355,00	6 035,00
47.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	17,00	400,00	6 800,00
48.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10-1(0,10 m3)	buc	17,00	280,00	4 760,00
49.	26611264331016	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	buc	17,00	310,00	5 270,00
50.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15 (0,38 m3)	buc	39,00	850,00	33 150,00
51.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	39,00	650,00	25 350,00
52.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15-1(0,27 m3)	buc	39,00	760,00	29 640,00
53.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0,265 m3)	buc	39,00	470,00	18 330,00
54.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-20 (0,59 m3)	buc	5,00	1 550,00	7 750,00
55.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIQ-20-1(0,51 m3)	buc	5,00	1 300,00	6 500,00
56.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	8,00	1 025,00	8 200,00
57.	26611264332026	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-6	buc	5,00	745,00	3 725,00
58.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	12,303921	1 158,33	14 251,97
59.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,519527	1 158,33	4 076,74
60.	2664102101126	Var	kg	9,102423	12,00	109,23
61.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,727653	1 158,33	2 001,13
62.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,168	4 000,00	672,00
63.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,1052	10,27	93,51
64.	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	4,354	10,27	44,71
65.	27212041112080	Teu din fonta 80*65 mm	buc	1,03	1 583,33	1 630,83
66.	27212041112180	Racord din fonta 80*65 mm	buc	4,12	1 083,33	4 463,32
67.	27212041112190	Racord din fonta 90*76 mm	buc	3,09	1 083,33	3 347,49

68.	27212041112265	Suport pentru hidrant d=65mm	buc	22,66	808,33	18 316,76
69.	27212041112280	Suport pentru hidrant d=80mm	buc	12,36	808,33	9 990,96
70.	27212041112680	Cruce din otel 80*80	buc	2,06	2 416,67	4 978,34
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,67	10,27	130,12
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 267,00	12,50	15 837,50
73.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1 042,50	16,00	16 680,00
74.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	22,08	42,77	944,36
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,335	42,77	270,95
76.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	990,00	4,50	4 455,00
77.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	138,72	4,50	624,24
78.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	140,08	4,50	630,36
79.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	138,72	0,60	83,23
80.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	140,08	0,60	84,05
81.	28741173000050	Vana d=50	buc	3,12	950,00	2 964,00
82.	28741173000065	Vana d=65	buc	35,36	1 100,00	38 896,00
83.	28741173000080	Vana d=80	buc	18,72	1 300,00	24 336,00
84.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,410395	18,00	115,39
85.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	34,68	1 302,70	45 177,64
86.	287527411010145	Flansa din otel libera d=145	buc	81,00	228,47	18 506,07
87.	287527411010160	Flansa din otel libera d=160	buc	29,00	217,57	6 309,53
88.	28752742000001	Capac cu rama tip U	buc	40,17	1 109,98	44 587,90
89.	28752742000002	Capac cu rama tip G	buc	22,44	1 382,75	31 028,91
90.	28752744032050	Flansa rotunda d=50mm	buc	6,30	112,50	708,75
91.	28752744032080	Flansa rotunda d=80mm	buc	37,80	166,67	6 300,13
92.	2875274403265	Flansa rotunda d=65mm	buc	71,40	137,50	9 817,50
93.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	34,68	1 583,33	54 909,88
94.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,8747	6,00	71,25
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,408762	6,00	8,46
96.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 850,20	8,00	14 801,60
		Total materiale de constructii				1 883 892,00

Utilaje de constructii:

1.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	46,92	328,00	15 389,76
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	135,00	30,00	4 050,00
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	621,12	35,00	21 739,20
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,5204	329,26	500,60
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,0758	250,00	518,95
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,9662	250,00	2 991,55
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,0758	450,00	934,11
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	351,922	328,00	115 430,42
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0549	328,00	18,01
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	125,677	328,00	41 222,06
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,1814	328,00	2 027,50
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,83	10,00	18,30
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,17385	35,00	6,09
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 197,967	45,70	54 747,09
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	8,28	35,00	289,80
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,68	65,00	499,20
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	44,00	75,00	3 300,00
18.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	46,92	75,00	3 519,00

19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	135,00	75,00	10 125,00
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	621,12	328,00	203 727,36
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	143,6608	205,00	29 450,46
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	49,5625	205,00	10 160,31
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	139,10	354,19	49 267,83
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	588,5878	45,00	26 486,45
		Total utilaje de construcții				596 419,05

Total:

Total	lei	3 095 309,00
TVA	20,00 %	619 061,80

Total deviz:

3 714 370,80

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Construcția rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse

№ 2-2 Трубопроводы и арматура Теренул "A" a sondei nr.607 (turn-camin C1)

Valoarea de deviz 23 238,79 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,23	57,66	70,92
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,53	57,66	1 299,08
3.	7212030022700	Sudor	h-om	9,20	57,66	530,47
Total manopera						1 900,47

Materiale:

1.	0000030	Hidrant de incendiu H=1000 d=80mm	buc	1,00	2 372,47	2 372,47
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,412	2,50	1,03
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0714	186,67	13,33
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0927	116,00	10,75
5.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,06	12,00	72,72
6.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,08568	26,00	2,23
7.	25231567138119	Capat flansa PE100 SDR 17 d=90	buc	6,06	63,64	385,66
8.	25231567138290	Teu polietilena d=90	buc	1,01	194,65	196,60
9.	25231567138390	Sa bransare din polietilena 90x110	buc	1,01	141,98	143,40
10.	25231567138490	Racord 90x89	buc	1,01	176,44	178,20
11.	27212041112079	Suport pentru hidrant d=65mm	buc	1,03	808,33	832,58
12.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	54,00	4,50	243,00
13.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,08	4,50	18,36
14.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,08	0,60	2,45
15.	28741173000050	Vana d=50	buc	1,04	950,00	988,00
16.	28741173000080	Vana d=80	buc	2,08	1 300,00	2 704,00
17.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,02	1 302,70	1 328,75
18.	287527411010100	Flansa din otel libera d=100	buc	6,00	137,16	822,96
19.	28752744032050	Flansa rotunda d=50mm	buc	4,20	112,50	472,50
20.	28752744032080	Flansa rotunda d=80mm	buc	4,20	166,67	700,01
21.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,02	1 583,33	1 615,00
22.	29131245032051	Clapeta cu flansa d=50	buc	1,04	1 150,00	1 196,00
Total materiale de construcții						14 300,00

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,48	30,00	224,40
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,20	75,00	240,00
3.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,48	75,00	561,00
Total utilaje de construcții						1 025,40

Total:

Total	lei	19 365,66
TVA	20,00 %	3 873,13

Total deviz:

23 238,79

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Alaiba
Larisa

Semnat digital
de Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
17:53:54 +03'00'

Construcția rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse

№ 2-2 Трубопроводы и арматура Теренul a sondei 1116. (turn-camin 29)

Valoarea de deviz 27 787,31 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,23	57,66	70,92
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	28,56	57,66	1 646,76
3.	7212030022700	Sudor	h-om	10,00	57,66	576,60
Total manopera						2 294,28

Materiale:

1.	0000030	Hidrant de incendiu H=1000 d=80mm	buc	1,00	2 372,47	2 372,47
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,412	2,50	1,03
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0714	186,67	13,33
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0927	116,00	10,75
5.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,08	12,00	96,96
6.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,08568	26,00	2,23
7.	25231567138119	Capat flansa PE100 SDR 17 d=90	buc	8,08	63,64	514,21
8.	25231567138490	Racord 90x89	buc	1,01	176,44	178,20
9.	25231567138590	Cruce din polietilen d=90	buc	1,01	916,67	925,84
10.	27212041112079	Suport pentru hidrant d=65mm	buc	1,03	808,33	832,58
11.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,00	4,50	324,00
12.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,08	4,50	18,36
13.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,08	0,60	2,45
14.	28741173000050	Vana d=50	buc	1,04	950,00	988,00
15.	28741173000080	Vana d=80	buc	3,12	1 300,00	4 056,00
16.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,02	1 302,70	1 328,75
17.	287527411010100	Flansa din otel libera d=100	buc	8,00	137,16	1 097,28
18.	28752744032050	Flansa rotunda d=50mm	buc	4,20	112,50	472,50
19.	28752744032080	Flansa rotunda d=80mm	buc	6,30	166,67	1 050,02
20.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,02	1 583,33	1 615,00
21.	29131245032051	Clapeta cu flansa d=50	buc	1,04	1 150,00	1 196,00
Total materiale de construcții						17 095,96

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,00	30,00	240,00
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,00	75,00	300,00
3.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,00	75,00	600,00
Total utilaje de construcții						1 140,00

Total:

Total	lei	23 156,09
TVA	20,00 %	4 631,22

Total deviz:

27 787,31

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Alaiba
Larisa

Semnat digital
de Alaiba Larisa
Data:
2019.06.27
17:54:35
+03'00'

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse

№ 2-2 Трубопроводы и арматура. Terenul."C" a sondei nr. 1073 (turn-camin 30)

Valoarea de deviz 23 238,79 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,23	57,66	70,92
2.	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	22,53	57,66	1 299,08
3.	7212030022700	Sudor	h-om	9,20	57,66	530,47
Total manopera						1 900,47

Materiale:

1.	0000030	Hidrant de incendiu H=1000 d=80mm	buc	1,00	2 372,47	2 372,47
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,412	2,50	1,03
3.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0714	186,67	13,33
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0927	116,00	10,75
5.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,06	12,00	72,72
6.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,08568	26,00	2,23
7.	25231567138119	Capat flansa PE100 SDR 17 d=90	buc	6,06	63,64	385,66
8.	25231567138290	Teu polietilena d=90	buc	1,01	194,65	196,60
9.	25231567138390	Sa bransare din polietilena 90x110	buc	1,01	141,98	143,40
10.	25231567138490	Racord 90x89	buc	1,01	176,44	178,20
11.	27212041112280	Suport pentru hidrant d=80mm	buc	1,03	808,33	832,58
12.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	54,00	4,50	243,00
13.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,08	4,50	18,36
14.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,08	0,60	2,45
15.	28741173000050	Vana d=50	buc	1,04	950,00	988,00
16.	28741173000080	Vana d=80	buc	2,08	1 300,00	2 704,00
17.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,02	1 302,70	1 328,75
18.	287527411010100	Flansa din oțel liberă d=100	buc	6,00	137,16	822,96
19.	28752744032050	Flansa rotundă d=50mm	buc	4,20	112,50	472,50
20.	28752744032080	Flansa rotundă d=80mm	buc	4,20	166,67	700,01
21.	2875277313000	Cutie de protecție din fontă pentru hidrant subteran	buc	1,02	1 583,33	1 615,00
22.	29131245032051	Clapeta cu flansa d=50	buc	1,04	1 150,00	1 196,00
Total materiale de construcții						14 300,00

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	7,48	30,00	224,40
2.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	3,20	75,00	240,00
3.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,48	75,00	561,00
Total utilaje de construcții						1 025,40

Total:

Total	lei	19 365,66
TVA	20,00 %	3 873,13

Total deviz:

23 238,79

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Alaiba
Larisa

Semnătura digitală
de Alaiba Larisa
Data:
2019.06.27
17:55:17
+03'00'

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Alaiba

Semnat digital de
Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
17:55:51 +03'00'

Borderou de resurse Larisa

№ 2-3 Оборудование и арматура пл А(Sonda 607 -camin C1)

Valoarea de deviz 97 950,46 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	81,80	57,66	4 716,59
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	57,66	27,10
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,21	57,66	12,11
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,12	57,66	6,92
5.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	19,03	57,66	1 097,26
6.	7136040011700	Instalator încălzire centrală	h-om	0,30	57,66	17,30
7.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	23,29	57,66	1 342,91
8.	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	17,00	57,66	980,22
9.	7136060011900	Instalator ventilație și condiționare aer	h-om	6,17	57,66	355,76
10.	7212030022700	Sudor	h-om	18,74	57,66	1 080,55
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	50,6263	57,66	2 919,11
12.	8283010021000	Electronist	h-om	2,73	57,66	157,41
13.	8332030021900	Masinist utilaje de construcții	h-om	0,03	57,66	1,73
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,68	57,66	154,53
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	57,66	1,73
Total manopera						12 871,23

Materiale:

1.	0000020	Pompa HP6-10-140	buc	1,00	10 282,50	10 282,50
2.	0000021	Pompa P/v evacuarea fpei Q=2m3/h H=6m	buc	1,00	2 750,00	2 750,00
3.	0000040	Capacul gurei sondei OFB	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
4.	0000050	Vantuz dispozitiv de aerisire d=50-10	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
5.	0000060	Contor de apă d=50	buc	1,00	4 133,33	4 133,33
6.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	15 290,00	76,45
7.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	25 000,00	25,00
8.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	32 000,00	16,00
9.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, în rulou	kg	3,00	26,00	78,00
10.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	5,00	26,00	130,00
11.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	9,9775	2,50	24,94
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00603	186,67	1,12
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	186,67	0,67
14.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	4,50	0,04
15.	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,013	36,00	0,47
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,232	5,00	1,16
17.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,09	5,00	0,45
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,073	116,00	8,47
19.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	2,175875	116,00	252,39
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,00455	3 500,00	16,10
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0402	45,00	1,81
22.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,455	13,60	6,19

23.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	5,784	13,60	78,66
24.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,138	25,00	3,45
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,312	10,00	3,12
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,101125	22,80	70,71
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,107535	167,68	18,03
28.	24135473081641	Gaz propan	kg	6,84945	10,45	71,58
29.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	262,50	8,93
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,06	167,78	10,07
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12	30,00	3,60
32.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,04	26,00	1,04
33.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,042	26,00	1,09
34.	25212167010076	Teava din otel d= 76*5.5 mm	m	99,00	89,97	8 907,03
35.	2521216701076	Teava din otel d=76 x 2.8 mm	m	14,21	89,97	1 278,47
36.	2521216701219	Teava din otel D=219mm	m	3,045	413,88	1 260,26
37.	25231567138575	Cruce din polietilena d=75	buc	1,01	848,33	856,81
38.	25231567138675	Cot din polietilena d=75	buc	4,04	127,72	515,99
39.	25231567138690	Cot din polietilena d=90	buc	4,04	148,48	599,86
40.	253541250	Cap de conectare ГМ-50	buc	1,00	54,17	54,17
41.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3,075	10,50	32,29
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,652	1,70	4,51
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,70	0,85
44.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,60	12,00	7,20
45.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,54735	10,27	159,67
46.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0201	10,27	0,21
47.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,819	10,27	8,41
48.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,57285	10,27	5,88
49.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,07437	10,27	0,76
50.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	10,27	2,48
51.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,31155	10,27	3,20
52.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	10,27	1,65
53.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,2679	10,27	43,83
54.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,42205	10,27	24,87
55.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1407	10,27	1,44
56.	272120411120150	Отвод д=150mm	buc	1,02	245,00	249,90
57.	27212041112041	Reductie d=40 mm	buc	1,03	20,00	20,60
58.	27212041112060	Mufa fonta d=60 mm	buc	14,42	90,00	1 297,80
59.	27212041112076	Cot d=76mm	buc	1,03	43,33	44,63
60.	27212041112077	Reductie d=75 *50mm	buc	1,03	41,67	42,92
61.	27212041112078	Reductie K 75 *57mm	buc	3,09	41,67	128,76
62.	27212041115001	Cruce din fonta 80*65	buc	1,025	4 583,33	4 697,91
63.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,39	26,80	10,45
64.	27221033100125	Teava instalatie d=125*6 L=0.5m	m	0,50	191,33	95,67
65.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,10	10,27	1,03
66.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,628	10,27	16,72
67.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,0647	42,77	45,54
68.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,066	42,77	2,82
69.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3015	10,27	3,10
70.	28112363062001	Clapa de ventilare	buc	1,00	120,00	120,00
71.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,04	4,50	36,18
72.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,005	4,50	4,52
73.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,0606	4,50	27,27
74.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,06	4,50	54,27
75.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,0606	0,60	3,64
76.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,04	0,60	4,82
77.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,04	0,20	1,61
78.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	20,00	3,00
79.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,00	70,83	141,66
80.	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15	buc	1,02	66,67	68,00

81.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,00	66,67	66,67
82.	28752744032050	Flansa rotunda d=50mm	buc	4,08	112,50	459,00
83.	2875274403265	Flansa rotunda d=65mm	buc	14,42	137,50	1 982,75
84.	2913124503265	Vana cu flanse d=65 mm	buc	3,12	1 375,00	4 290,00
85.	2913124503266	Supapa de retinere fl d=65 mm	buc	1,04	1 608,33	1 672,66
86.	3320527328000	Manometru	buc	1,00	175,00	175,00
87.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0369	8,00	0,30
		Total materiale de constructii				52 714,41

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,17	205,00	2 904,85
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,009	149,00	1,34
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	25,00	1,25
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,20	30,00	216,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,246	328,00	80,69
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1199	328,00	39,33
7.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,072	35,00	2,52
8.	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,066	35,00	2,31
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,414	75,00	31,05
10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,20	75,00	540,00
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,32	75,00	324,00
		Total utilaje de constructii				4 143,34

Total:

Total	lei	81 625,38
TVA	20,00 %	16 325,08

Total deviz:

97 950,46

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Alaiba
Larisa

Semnat digital Sofia. r-nul Drochia

de Alaiba Larisa (denumirea obiectivului)

Data: 2019.06.27

17:56:25 +03'00'

Borderou de resurse

№ 2-3 Оборудование и арматура пл С(Sonda1073 -camin C 30)

Valoarea de deviz 122 487,78 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	87,20	57,66	5 027,95
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	57,66	27,10
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,40	57,66	80,72
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,80	57,66	46,13
5.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	18,50	57,66	1 066,70
6.	7136040011700	Instalator încălzire centrală	h-om	0,30	57,66	17,30
7.	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	21,37	57,66	1 232,20
8.	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	17,00	57,66	980,22
9.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	38,00	57,66	2 191,08
10.	7136060011900	Instalator ventilație și condiționare aer	h-om	6,17	57,66	355,76
11.	7212030022700	Sudor	h-om	9,74	57,66	561,61
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	50,6263	57,66	2 919,11
13.	8283010021000	Electronist	h-om	2,73	57,66	157,41
14.	8332030021900	Masinist utilaje de construcții	h-om	0,20	57,66	11,53
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,46	57,66	487,80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	57,66	1,73
Total manopera						15 164,35

Materiale:

1.	0000019	Pompa HP6-6.3-125	buc	1,00	13 760,00	13 760,00
2.	0000021	Pompa P/v evacuarea fpei Q=2m3/h H=6m	buc	1,00	2 750,00	2 750,00
3.	0000022	Motopompa	buc	1,00	8 888,00	8 888,00
4.	0000040	Capacul gurei sondei OFB	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
5.	0000050	Vantuz dispozitiv de aerisire d=50-10	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
6.	0000060	Contor de apă d=50	buc	1,00	4 133,33	4 133,33
7.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	15 290,00	76,45
8.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pământ "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	25 000,00	25,00
9.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	32 000,00	16,00
10.	1010849	Placă de cauciuc, vulcanizată, în rulou	kg	3,00	26,00	78,00
11.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	5,00	26,00	130,00
12.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	9,26	2,50	23,15
13.	1421102200575	Nisip sortat spălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00603	186,67	1,12
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	186,67	0,67
15.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	4,50	0,04
16.	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,013	36,00	0,47
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,232	5,00	1,16
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,60	5,00	3,00
19.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,073	116,00	8,47
20.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	2,058	116,00	238,71
21.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,00455	3 500,00	16,10

22.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,596	26,00	41,50
23.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0402	45,00	1,81
24.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,455	13,60	6,19
25.	2320156200951	Motorina motor Diesel-Id	kg	49,732	13,60	676,36
26.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,92	25,00	23,00
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,666	10,00	76,67
28.	2320322600374	Citom	kg	1,596	25,00	39,90
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,147125	22,80	231,35
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,107535	167,68	18,03
31.	24135473081641	Gaz propan	kg	22,46945	10,45	234,81
32.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	262,50	8,93
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,06	167,78	10,07
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12	30,00	3,60
35.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,04	26,00	1,04
36.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,042	26,00	1,09
37.	25212167010076	Teava din otel d= 76*5.5 mm	m	99,00	89,97	8 907,03
38.	25212167010089	Teava din otel d= 89*4.5mm	m	80,598	109,07	8 790,82
39.	2521216701076	Teava din otel d=76 x 2.8 mm	m	12,18	89,97	1 095,83
40.	2521216701219	Teava din otel D=219mm	m	3,045	413,88	1 260,26
41.	253541250	Cap de conectare ГМ-50	buc	1,00	54,17	54,17
42.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	20,50	10,50	215,25
43.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,652	1,70	4,51
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,70	0,85
45.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	4,00	12,00	48,00
46.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,54735	10,27	159,67
47.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0201	10,27	0,21
48.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,819	10,27	8,41
49.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,57285	10,27	5,88
50.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,07437	10,27	0,76
51.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	10,27	2,48
52.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,31155	10,27	3,20
53.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	10,27	1,65
54.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,2679	10,27	43,83
55.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,42205	10,27	24,87
56.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1407	10,27	1,44
57.	272120411120150	Отвод d=150mm	buc	1,02	245,00	249,90
58.	27212041112041	Reductie d=40 mm	buc	1,03	20,00	20,60
59.	27212041112060	Mufa fonta d=60 mm	buc	14,42	90,00	1 297,80
60.	27212041112076	Cot d=76mm	buc	1,03	43,33	44,63
61.	27212041112077	Reductie d=75 *50mm	buc	1,03	41,67	42,92
62.	27212041112078	Reductie K 75 *57mm	buc	3,09	41,67	128,76
63.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	0,39	26,80	10,45
64.	27221033100125	Teava instalatie d=125*6 L=0.5m	m	0,50	191,33	95,67
65.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,09	10,27	0,93
66.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,548	10,27	15,90
67.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,0647	42,77	45,54
68.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,066	42,77	2,82
69.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3015	10,27	3,10
70.	28112363062001	Clapa de ventilare	buc	1,00	120,00	120,00
71.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	10,374	42,77	443,69
72.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,04	4,50	36,18
73.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,005	4,50	4,52
74.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,0606	4,50	27,27
75.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,06	4,50	54,27
76.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,0606	0,60	3,64
77.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,04	0,60	4,82
78.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,04	0,20	1,61

79.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	20,00	3,00
80.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	2,00	70,83	141,66
81.	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15	buc	1,02	66,67	68,00
82.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	1,00	66,67	66,67
83.	28752744032050	Flansa rotunda d=50mm	buc	4,08	112,50	459,00
84.	2875274403265	Flansa rotunda d=65mm	buc	14,42	137,50	1 982,75
85.	2913124503265	Vana cu flanse d=65 mm	buc	3,12	1 375,00	4 290,00
86.	2913124503266	Supapa de retinere fl d=65 mm	buc	1,04	1 608,33	1 672,66
87.	3320527328000	Manometru	buc	1,00	175,00	175,00
88.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0369	8,00	0,30
Total materiale de construcții						68 767,20

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	16,35	205,00	3 351,75
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,009	149,00	1,34
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	25,00	1,25
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,476	328,00	484,13
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,654	328,00	214,51
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,076	59,77	4,54
7.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,48	35,00	16,80
8.	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,44	35,00	15,40
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,414	75,00	31,05
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,32	75,00	324,00
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,56	75,00	342,00
Total utilaje de construcții						4 786,77

Total:

Total	lei	102 073,15
TVA	20,00 %	20 414,63

Total deviz:

122 487,78

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Constructia retelor de alimentare cu apa a zonei II in Sofia. r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Alaiba
Larisa

WinCmeta2000
Formular Nr.3
Semnat digital
de Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
17:57:00 +03'00'

Borderou de resurse

№ 2-3-1 Водонапорная башня емк. 50 м3, Н=18м (901-5-32с) Terenul a sondei nr.1116

Valoarea de deviz 349 015,39 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	148,3727	57,66	8 555,16
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,0176	57,66	404,63
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	18,00	57,66	1 037,88
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,858	57,66	3 509,07
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,93	57,66	1 610,44
6.	7129020012800	Pavator	h-om	3,542	57,66	204,23
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8932	57,66	51,50
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,375	57,66	367,58
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,2306	57,66	243,94
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,696	57,66	386,09
11.	7212030022700	Sudor	h-om	10,1824	57,66	587,12
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	355,8512	57,66	20 518,38
13.	8283010021000	Electronist	h-om	35,52	57,66	2 048,08
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,1127	57,66	5 426,53
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,0036	57,66	1 326,37
Total manopera						46 277,00

Materiale:

1.	0000018	Водонапорная башня 50м3 Н=18м	buc	1,00	150 000,00	150 000,00
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,22176	2 500,00	554,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,479	211,25	312,44
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	18,42856	211,25	3 893,04
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,79216	186,67	147,87
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,248565	186,67	3 779,80
7.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,044729	186,67	8,34
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,03788	211,25	853,01
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,184	5,00	5,92
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,08508	3 500,00	297,85
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1443	3 500,00	505,05
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0828	3 500,00	289,80
13.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0045	3 500,00	15,75
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0296	3 500,00	103,60
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	7,20	52,50	378,00
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	79,6763	0,80	63,74
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,042306	800,00	33,84
18.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,96	13,60	40,26
19.	2320187315789	Decofrol	kg	8,496	25,00	212,40
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	119,867	10,00	1 198,67
21.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,335293	22,80	30,45

22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,447293	167,68	75,00
23.	24135473081641	Gaz propan	kg	1,664186	10,45	17,39
24.	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	293,4264	1,70	498,82
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,341878	1,70	2,28
26.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	388,69425	1,70	660,78
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,70	1,70	35,19
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	221,085	1,70	375,84
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	6 594,861	1,70	11 211,26
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,70	2,50	6,75
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	23,9734	1,20	28,77
32.	26611264331	Лоток Л11-8	buc	1,00	1 410,00	1 410,00
33.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,01	850,00	858,50
34.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,01	760,00	767,60
35.	26611264332	Плита перекрытия лотка ПЗ	buc	6,00	815,00	4 890,00
36.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,51	1 158,33	590,75
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,032	10,27	51,68
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,04	10,27	606,34
39.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	141,04	10,27	1 448,48
40.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	23,259226	10,27	238,87
41.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	22,496	10,27	231,03
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,47	10,27	15,10
43.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,6832	42,77	243,07
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,447293	10,27	4,59
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,594	18,00	64,70
46.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	33,448	4,50	150,52
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,42	4,50	55,89
48.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	33,448	0,60	20,07
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,42	0,60	7,45
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,207	0,20	0,04
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,242	20,00	24,84
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,71456	6,00	4,29
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,853335	6,00	47,11
54.	4100126202818	Apa	m3	1,2995	6,00	7,80
		Total materiale de constructii				187 375,13

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	4,95	205,00	1 014,75
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2232	25,00	5,58
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,37651	25,00	9,41
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,47124	250,00	117,80
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,4915	328,00	3 113,21
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,61326	328,00	1 185,16
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,42	328,00	2 105,76
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,1037	328,00	2 002,02
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,522	10,00	155,22
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,47459	35,00	51,61
11.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,16618	35,00	5,82
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	60,3631	45,70	2 758,59
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,91663	35,00	32,08
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,7856	75,00	133,92
15.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	5,8608	205,00	1 201,46
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,2955	205,00	1 495,58

17.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	5,9048	25,00	147,62
18.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	6,0512	25,00	151,28
19.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	5,9536	328,00	1 952,78
20.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,27328	328,00	89,64
21.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	4,9776	328,00	1 632,65
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,07084	45,00	3,19
		Total utilaje de construcții				19 365,13

Total:

Total	lei	290 846,16
TVA	20,00 %	58 169,23

Total deviz:

349 015,39

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Constructia retelor de alimentare cu apa a zonei II in Sofia. r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Alaiba

Borderou de resurse Larisa

№ 2-4-1 Водонапорная башня емк. 50 м3, Н=18м (901-5-32с) Terenul "A" a sondei nr.607

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Semnat digital
de Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
17:57:33 +03'00'

Valoarea de deviz 349 015,39 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	148,3727	57,66	8 555,16
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,0176	57,66	404,63
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	18,00	57,66	1 037,88
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,858	57,66	3 509,07
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,93	57,66	1 610,44
6.	7129020012800	Pavator	h-om	3,542	57,66	204,23
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8932	57,66	51,50
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,375	57,66	367,58
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,2306	57,66	243,94
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,696	57,66	386,09
11.	7212030022700	Sudor	h-om	10,1824	57,66	587,12
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	355,8512	57,66	20 518,38
13.	8283010021000	Electronist	h-om	35,52	57,66	2 048,08
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,1127	57,66	5 426,53
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,0036	57,66	1 326,37
Total manopera						46 277,00

Materiale:

1.	0000018	Водонапорная башня 50м3 Н=18м	buc	1,00	150 000,00	150 000,00
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,22176	2 500,00	554,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,479	211,25	312,44
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	18,42856	211,25	3 893,04
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,79216	186,67	147,87
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,248565	186,67	3 779,80
7.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,044729	186,67	8,34
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,03788	211,25	853,01
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,184	5,00	5,92
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,08508	3 500,00	297,85
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1443	3 500,00	505,05
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0828	3 500,00	289,80
13.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0045	3 500,00	15,75
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0296	3 500,00	103,60
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	7,20	52,50	378,00
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	79,6763	0,80	63,74
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,042306	800,00	33,84
18.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,96	13,60	40,26
19.	2320187315789	Decofrol	kg	8,496	25,00	212,40
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	119,867	10,00	1 198,67
21.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,335293	22,80	30,45

22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,447293	167,68	75,00
23.	24135473081641	Gaz propan	kg	1,664186	10,45	17,39
24.	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	293,4264	1,70	498,82
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,341878	1,70	2,28
26.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	388,69425	1,70	660,78
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,70	1,70	35,19
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	221,085	1,70	375,84
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	6 594,861	1,70	11 211,26
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,70	2,50	6,75
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	23,9734	1,20	28,77
32.	26611264331	Лоток Л11-8	buc	1,00	1 410,00	1 410,00
33.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,01	850,00	858,50
34.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,01	760,00	767,60
35.	26611264332	Плита перекрытия лотка ПЗ	buc	6,00	815,00	4 890,00
36.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,51	1 158,33	590,75
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,032	10,27	51,68
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,04	10,27	606,34
39.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	141,04	10,27	1 448,48
40.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	23,259226	10,27	238,87
41.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	22,496	10,27	231,03
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,47	10,27	15,10
43.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,6832	42,77	243,07
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,447293	10,27	4,59
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,594	18,00	64,70
46.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	33,448	4,50	150,52
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,42	4,50	55,89
48.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	33,448	0,60	20,07
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,42	0,60	7,45
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,207	0,20	0,04
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,242	20,00	24,84
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,71456	6,00	4,29
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,853335	6,00	47,11
54.	4100126202818	Apa	m3	1,2995	6,00	7,80
		Total materiale de constructii				187 375,13

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	4,95	205,00	1 014,75
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2232	25,00	5,58
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,37651	25,00	9,41
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,47124	250,00	117,80
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,4915	328,00	3 113,21
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,61326	328,00	1 185,16
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,42	328,00	2 105,76
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,1037	328,00	2 002,02
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,522	10,00	155,22
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,47459	35,00	51,61
11.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,16618	35,00	5,82
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	60,3631	45,70	2 758,59
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,91663	35,00	32,08
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,7856	75,00	133,92
15.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	5,8608	205,00	1 201,46
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,2955	205,00	1 495,58

17.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	5,9048	25,00	147,62
18.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	6,0512	25,00	151,28
19.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	5,9536	328,00	1 952,78
20.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,27328	328,00	89,64
21.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	4,9776	328,00	1 632,65
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,07084	45,00	3,19
		Total utilaje de construcții				19 365,13

Total:

Total	lei	290 846,16
TVA	20,00 %	58 169,23

Total deviz:

349 015,39

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Constructia retelor de alimentare cu apa a zonei II in Sofia. r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Alaiba
Larisa

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Semnat digital
de Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
17:58:09 +03'00'

Borderou de resurse

№ 2-4-1 Водонапорная башня емк. 50 м3, Н=18м (901-5-32с) Terenul "C" a sondei nr.1073

Valoarea de deviz 349 015,39 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	148,3727	57,66	8 555,16
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,0176	57,66	404,63
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	18,00	57,66	1 037,88
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,858	57,66	3 509,07
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,93	57,66	1 610,44
6.	7129020012800	Pavator	h-om	3,542	57,66	204,23
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8932	57,66	51,50
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,375	57,66	367,58
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,2306	57,66	243,94
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,696	57,66	386,09
11.	7212030022700	Sudor	h-om	10,1824	57,66	587,12
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	355,8512	57,66	20 518,38
13.	8283010021000	Electronist	h-om	35,52	57,66	2 048,08
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,1127	57,66	5 426,53
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,0036	57,66	1 326,37
Total manopera						46 277,00

Materiale:

1.	0000018	Водонапорная башня 50м3 Н=18м	buc	1,00	150 000,00	150 000,00
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,22176	2 500,00	554,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,479	211,25	312,44
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	18,42856	211,25	3 893,04
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,79216	186,67	147,87
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,248565	186,67	3 779,80
7.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,044729	186,67	8,34
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,03788	211,25	853,01
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,184	5,00	5,92
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,08508	3 500,00	297,85
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1443	3 500,00	505,05
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0828	3 500,00	289,80
13.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0045	3 500,00	15,75
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0296	3 500,00	103,60
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	7,20	52,50	378,00
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	79,6763	0,80	63,74
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,042306	800,00	33,84
18.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,96	13,60	40,26
19.	2320187315789	Decofrol	kg	8,496	25,00	212,40
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	119,867	10,00	1 198,67
21.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,335293	22,80	30,45

22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,447293	167,68	75,00
23.	24135473081641	Gaz propan	kg	1,664186	10,45	17,39
24.	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	293,4264	1,70	498,82
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,341878	1,70	2,28
26.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	388,69425	1,70	660,78
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,70	1,70	35,19
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	221,085	1,70	375,84
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	6 594,861	1,70	11 211,26
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,70	2,50	6,75
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	23,9734	1,20	28,77
32.	26611264331	Лоток Л11-8	buc	1,00	1 410,00	1 410,00
33.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,01	850,00	858,50
34.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,01	760,00	767,60
35.	26611264332	Плита перекрытия лотка ПЗ	buc	6,00	815,00	4 890,00
36.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,51	1 158,33	590,75
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,032	10,27	51,68
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,04	10,27	606,34
39.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	141,04	10,27	1 448,48
40.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	23,259226	10,27	238,87
41.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	22,496	10,27	231,03
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,47	10,27	15,10
43.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,6832	42,77	243,07
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,447293	10,27	4,59
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,594	18,00	64,70
46.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	33,448	4,50	150,52
47.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,42	4,50	55,89
48.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	33,448	0,60	20,07
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,42	0,60	7,45
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,207	0,20	0,04
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,242	20,00	24,84
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,71456	6,00	4,29
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,853335	6,00	47,11
54.	4100126202818	Apa	m3	1,2995	6,00	7,80
		Total materiale de constructii				187 375,13

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	4,95	205,00	1 014,75
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2232	25,00	5,58
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,37651	25,00	9,41
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,47124	250,00	117,80
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,4915	328,00	3 113,21
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,61326	328,00	1 185,16
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,42	328,00	2 105,76
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,1037	328,00	2 002,02
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,522	10,00	155,22
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,47459	35,00	51,61
11.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,16618	35,00	5,82
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	60,3631	45,70	2 758,59
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,91663	35,00	32,08
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,7856	75,00	133,92
15.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	5,8608	205,00	1 201,46
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,2955	205,00	1 495,58

17.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	5,9048	25,00	147,62
18.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	6,0512	25,00	151,28
19.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	5,9536	328,00	1 952,78
20.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,27328	328,00	89,64
21.	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	4,9776	328,00	1 632,65
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,07084	45,00	3,19
		Total utilaje de construcții				19 365,13

Total:

Total	lei	290 846,16
TVA	20,00 %	58 169,23

Total deviz:

349 015,39

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Alaiba

Semnat digital de
Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
17:59:39 +03'00'

Borderou de resurse Larisa

№ 4-1 Terenul "B" a sondei nr.1116. Rețele electrice KJI-0,4kV

Valoarea de deviz 148 824,43 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	410,843	57,66	23 689,20
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,35	57,66	135,51
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,25	57,66	245,06
4.	7137010011500	Electrician	h-om	7,076	57,66	408,01
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,154	57,66	5 198,27
Total manopera						29 676,05

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	15 290,00	12,23
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00533	10 270,00	54,43
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0069	10 270,00	70,87
4.	1011111	Lamine striate cu zintuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	10 270,00	143,78
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001128	26 000,00	28,60
6.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,08042	10 270,00	825,71
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0047	10 270,00	48,27
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00622	10 270,00	64,69
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,009207	8 600,00	78,26
10.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,9415	42,77	125,79
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,034	26,00	0,88
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,227	26,00	57,90
13.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,105	26,00	2,73
14.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	54,00	12,84
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	31,55	2,50	78,87
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2412	5,00	1,21
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	31,55	5,00	157,75
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,154	36,00	5,54
19.	1019852	Vopsea	kg	0,9917	43,00	42,64
20.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,126	26,00	3,27
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00	15,00	15,00
22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	60,00	0,39
23.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	50,00	500,00
24.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,64	45,00	28,80
25.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,012	4,50	0,05
26.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	36,00	0,65
27.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,045	116,00	5,22
28.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	10,27	61,62

29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	10 270,00	102,70
30.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1785	26,00	4,64
31.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,2495	13,60	16,99
32.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,62475	10,00	6,25
33.	2320322600374	Citom	kg	0,1785	25,00	4,46
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85725	22,80	19,55
35.	24135473081641	Gaz propan	kg	1,92	10,45	20,06
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,09	30,00	2,70
37.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	26,00	1,17
38.	2513306632	Furtun metalic, d 32 mm	m	10,00	36,93	369,30
39.	25212167010219	Teava din otel d 219mm	m	9,01425	287,58	2 592,33
40.	2521254140	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,60	17,25	27,60
41.	2521254215	Труба стальная Д=15х2,8мм	m	1,00	19,25	19,25
42.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03	10,27	0,31
43.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,16025	42,77	49,63
44.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	4,50	54,00
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	0,60	7,20
46.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00	0,20	2,40
47.	28752742016015	Robinet cu cep d=15mm	buc	1,00	66,67	66,67
48.	332380106210	Contor ZMG310 380B 5-100A	buc	1,00	1 354,17	1 354,17
49.	332380106213	Statia управления погружным насосом "Поток-3-К3"	buc	1,00	5 399,17	5 399,17
50.	332380106250	Dulap ЩРН-15-IP31	buc	1,00	650,00	650,00
51.	3323801063	Manometru ДМ2010Cr-1.5-4.0	buc	1,00	205,83	205,83
52.	35507101	Dulap BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	3 595,83	3 595,83
53.	35507300	ЯТП-0,25/12В	buc	1,00	690,83	690,83
54.	35507800	Intreruptor ВН32-3Р-100А	buc	2,00	71,67	143,34
55.	355078010	Automat АД14-4Р/20/10mA	buc	1,00	276,08	276,08
56.	355078011	Automat АД12-2Р/10/30mA	buc	1,00	243,92	243,92
57.	355078012	Automat BA47-29 1P B6A	buc	2,00	19,58	39,16
58.	35507809	Automat BA88-32 3P C32A	buc	1,00	846,67	846,67
59.	356000853	Fotoreleu IP44	buc	1,00	96,00	96,00
60.	356000860	Electrocalorifer 250В 1000Вт	buc	1,00	735,00	735,00
61.	356000880	Corp de iluminat PKY-01	buc	1,00	650,00	650,00
62.	356000881	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	45,00	45,00
63.	356000882	Corp de iluminat НПБ1204	buc	2,00	250,00	500,00
64.	356000883	Lampa Б215-235-100	buc	2,00	9,00	18,00
65.	375124540	Caramida	buc	280,00	3,80	1 064,00
66.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	3,00	186,67	560,01
67.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,10	6,00	12,60
68.	42021	Conductor ВПП-1x1.5	m	330,00	5,25	1 732,50
69.	42022	Conductor ПВ1-1,5	m	12,00	2,08	24,96
70.	42023	Conductor ВПП-1x16	m	660,00	34,75	22 935,00
71.	42027	Cablu АВВГ-4x16 mm2	m	10,00	19,08	190,80
72.	42029	Cablu ВВГ-3x1,5 mm2	m	30,00	9,42	282,60
73.	42033	Cablu КВВБ-4x2,5 mm2	m	15,00	16,63	249,45
74.	42100	Cablu АПвБбШв-4x25 mm2	m	35,00	40,83	1 429,05
75.	42101	Cablu АПвБбШнг-4x16 mm2	m	12,00	38,33	459,96
76.	5009030	Flanse	10 buc	1,6102	5,00	8,05
77.	5009031	Scoabe	10 buc	31,621	0,63	19,92
78.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,078	25,00	1,95
79.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,096	35,00	3,36
80.	5009061	Fisa de izolatie	buc	31,264	0,80	25,01
81.	5009062	Papuci de cablu	buc	39,751	0,50	19,88
82.	5009070	Racordari	10 buc	2,98	50,00	149,00
83.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГГ-50"	buc	7,58	10,00	75,80
84.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,22223	60,00	13,32
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0068	30,00	0,20
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,243695	15,00	18,66

87.	5009619	Ate de cusut	kg	0,02	25,00	0,51
88.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,261612	20,00	5,24
89.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0003	26,00	0,01
90.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	65,00	1,30
91.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,01	18,00	0,18
92.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,162	25,00	4,04
93.	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	0,3725	26,00	9,68
		Total materiale de constructii				50 581,24

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	18,2471	205,00	3 740,66
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	61,8314	10,00	618,31
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	61,8314	10,00	618,31
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	38,648	10,00	386,48
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	10,00	8,00
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,75	10,00	87,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,3425	75,00	850,69
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	149,00	65,56
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	59,85	26,34
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0085	59,77	0,51
11.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,50	125,00	62,50
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,51	75,00	38,25
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,23	59,85	73,60
14.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	59,85	64,04
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,6418	59,85	696,76
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,58	10,00	5,80
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,16	354,19	56,67
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	18,1671	354,19	6 434,59
		Total utilaje de constructii				13 834,57

Total:

Total	lei	124 020,36
TVA	20,00 %	24 804,07

Total deviz:

148 824,43

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(functia, semnatura)

Verificat

(functia, semnatura)

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Alaiba

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Semnat digital
de Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
18:00:21 +03'00'

Borderou de resurse

№ 4-1 Terenul "C" a sondei nr.1073. Rețele electrice KJI-0,4kV

Valoarea de deviz 120 801,68 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	350,833	57,66	20 229,02
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,35	57,66	135,51
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,25	57,66	245,06
4.	7137010011500	Electrician	h-om	7,54	57,66	434,76
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,70	57,66	5 518,06
Total manopera						26 562,41

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	15 290,00	12,23
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0047	10 270,00	47,24
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005598	10 270,00	57,52
4.	1011111	Lamine striate cu zintuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	10 270,00	143,78
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000897	26 000,00	23,40
6.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,08042	10 270,00	825,71
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0047	10 270,00	48,27
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00622	10 270,00	64,69
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,007695	8 600,00	65,36
10.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,7495	42,77	117,58
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,034	26,00	0,88
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,227	26,00	57,90
13.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,105	26,00	2,73
14.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	54,00	12,84
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,87	2,50	72,17
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2412	5,00	1,21
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,87	5,00	144,35
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,154	36,00	5,54
19.	1019852	Vopsea	kg	0,9917	43,00	42,64
20.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,126	26,00	3,27
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00	15,00	15,00
22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	60,00	0,39
23.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	50,00	500,00
24.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,56	45,00	25,20
25.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,012	4,50	0,05
26.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	36,00	0,65
27.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,045	116,00	5,22
28.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	10,27	61,62

29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	10 270,00	102,70
30.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1785	26,00	4,64
31.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,2495	13,60	16,99
32.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,62475	10,00	6,25
33.	2320322600374	Citom	kg	0,1785	25,00	4,46
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85725	22,80	19,55
35.	24135473081641	Gaz propan	kg	1,92	10,45	20,06
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,09	30,00	2,70
37.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	26,00	1,17
38.	2513306632	Furtun metalic, d 32 mm	m	10,00	36,93	369,30
39.	25212167010219	Teava din otel d 219mm	m	9,01425	287,58	2 592,33
40.	2521254140	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,40	17,25	24,15
41.	2521254215	Труба стальная Д=15х2,8мм	m	1,00	19,25	19,25
42.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03	10,27	0,31
43.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,16025	42,77	49,63
44.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	4,50	54,00
45.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	0,60	7,20
46.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00	0,20	2,40
47.	28752742016015	Robinet cu cep d=15mm	buc	1,00	66,67	66,67
48.	332380106210	Contor ZMG310 380B 5-100A	buc	1,00	1 354,17	1 354,17
49.	332380106212	Statia управления погружным насосом "Поток-2-К3"	buc	1,00	5 399,17	5 399,17
50.	332380106250	Dulap ЩРН-15-IP31	buc	1,00	650,00	650,00
51.	3323801063	Manometru ДМ2010Cr-1.5-4.0	buc	1,00	205,83	205,83
52.	35507101	Dulap BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	3 595,83	3 595,83
53.	35507300	ЯТП-0,25/12В	buc	1,00	690,83	690,83
54.	35507800	Intreruptor ВН32-3Р-100А	buc	2,00	71,67	143,34
55.	355078010	Automat АД14-4Р/20/10mA	buc	1,00	276,08	276,08
56.	355078011	Automat АД12-2Р/10/30mA	buc	1,00	243,92	243,92
57.	355078012	Automat BA47-29 1P B6A	buc	2,00	19,58	39,16
58.	35507809	Automat BA88-32 3P C32A	buc	1,00	846,67	846,67
59.	356000853	Fotoreleu IP44	buc	1,00	96,00	96,00
60.	356000860	Electrocalorifer 250В 1000Вт	buc	1,00	735,00	735,00
61.	356000880	Corp de iluminat PKY-01	buc	1,00	650,00	650,00
62.	356000881	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	45,00	45,00
63.	356000882	Corp de iluminat НППБ1204	buc	2,00	250,00	500,00
64.	356000883	Lampa Б215-235-100	buc	2,00	9,00	18,00
65.	375124540	Caramida	buc	220,00	3,80	836,00
66.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	3,50	186,67	653,35
67.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,20	6,00	13,20
68.	42020	Conductor ВПП-1x10	m	520,00	19,17	9 968,40
69.	42021	Conductor ВПП-1x1.5	m	260,00	5,25	1 365,00
70.	42022	Conductor ПВ1-1,5	m	12,00	2,08	24,96
71.	42026	Cablu АВВГ-5x16 mm2	m	10,00	23,33	233,30
72.	42029	Cablu ВВГ-3x1,5 mm2	m	0,30	9,42	2,83
73.	42033	Cablu КВВБ-4x2,5 mm2	m	15,00	16,63	249,45
74.	42100	Cablu АПвБбШв-4x25 mm2	m	35,00	40,83	1 429,05
75.	42101	Cablu АПвБбШнг-4x16 mm2	m	12,00	38,33	459,96
76.	5009030	Flanse	10 buc	1,4102	5,00	7,05
77.	5009031	Scoabe	10 buc	26,501	0,63	16,70
78.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,078	25,00	1,95
79.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,096	35,00	3,36
80.	5009061	Fisa de izolatie	buc	27,664	0,80	22,13
81.	5009062	Papuci de cablu	buc	39,751	0,50	19,88
82.	5009070	Racordari	10 buc	2,62	50,00	131,00
83.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,58	10,00	75,80
84.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,17855	60,00	10,70
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0068	30,00	0,20
86.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,033695	15,00	15,51

87.	5009619	Ate de cusut	kg	0,02	25,00	0,51
88.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,210162	20,00	4,21
89.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0003	26,00	0,01
90.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	65,00	1,30
91.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,01	18,00	0,18
92.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,162	25,00	4,04
93.	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	0,3725	26,00	9,68
Total materiale de constructii						36 769,91

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,6191	205,00	3 201,92
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	49,5674	10,00	495,67
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	49,5674	10,00	495,67
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,948	10,00	339,48
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	10,00	8,00
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,75	10,00	87,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,8025	75,00	810,19
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	149,00	65,56
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	59,85	26,34
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0085	59,77	0,51
11.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,50	125,00	62,50
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,51	75,00	38,25
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,23	59,85	73,60
14.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	59,85	64,04
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,2498	59,85	613,45
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,58	10,00	5,80
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,16	354,19	56,67
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,5391	354,19	5 503,78
Total utilaje de constructii						11 948,93

Total:

Total	lei	100 668,07
TVA	20,00 %	20 133,61

Total deviz:

120 801,68

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(functia, semnatura)

Verificat

(functia, semnatura)

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Alaiba

Semnăt digital
de Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
17:58:40 +03'00'

Borderou de resurse

№ 4-1 Terenul "A" a sondei nr.607. Rețele electrice KJ1-0,4кВ

Valoarea de deviz 100 811,38 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	327,3682	57,66	18 876,07
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,35	57,66	135,51
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,25	57,66	245,06
4.	7137010011500	Electrician	h-om	6,264	57,66	361,19
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,206	57,66	4 624,67
Total manopera						24 242,50

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	15 290,00	12,23
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004754	10 270,00	47,24
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00585	10 270,00	59,56
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000963	26 000,00	23,40
5.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,08042	10 270,00	825,71
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,003	10 270,00	30,81
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00605	10 270,00	62,64
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008118	8 600,00	68,80
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1295	42,77	91,07
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	26,00	0,36
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,426	26,00	11,08
12.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	26,00	0,91
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,55	2,50	53,87
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1172	5,00	0,59
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,55	5,00	107,75
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,072	36,00	2,59
17.	1019852	Vopsea	kg	0,6022	43,00	25,89
18.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	26,00	1,09
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00	15,00	15,00
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	60,00	0,39
21.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,56	45,00	25,20
22.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,012	4,50	0,05
23.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	36,00	0,65
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,045	116,00	5,22
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 270,00	10,27
26.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1785	26,00	4,64
27.	2320156200951	Motorina motor Disel-Id	kg	1,2495	13,60	16,99
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,62475	10,00	6,25
29.	2320322600374	Citom	kg	0,1785	25,00	4,46

30.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,85725	22,80	19,55
31.	24135473081641	Gaz propan	kg	1,92	10,45	20,06
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,09	30,00	2,70
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	26,00	1,17
34.	2513306632	Furtun metalic, d 32 mm	m	10,00	36,93	369,30
35.	25212167010219	Teava din otel d 219mm	m	9,01425	287,58	2 592,33
36.	2521254140	Труба ПВХ Д=40мм	m	140,00	17,25	2 415,00
37.	2521254215	Труба стальная Д=15x2,8мм	m	1,00	19,25	19,25
38.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03	10,27	0,31
39.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,16025	42,77	49,63
40.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	4,50	54,00
41.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	0,60	7,20
42.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00	0,20	2,40
43.	28752742016015	Robinet cu cep d=15mm	buc	1,00	66,67	66,67
44.	3323801063	Manometru ДМ2010Cr-1.5-4.0	buc	1,00	205,83	205,83
45.	356000860	Electrocalorifer 250B 1000Вт	buc	1,00	735,00	735,00
46.	356000880	Corp de iluminat PKY-01	buc	1,00	650,00	650,00
47.	356000881	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00	45,00	45,00
48.	356000882	Corp de iluminat НПБ1204	buc	2,00	250,00	500,00
49.	356000883	Lampa Б215-235-100	buc	2,00	9,00	18,00
50.	375124540	Caramida	buc	220,00	3,80	836,00
51.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	2,25	186,67	420,01
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,90	6,00	11,40
53.	42020	Conductor ВПП-1x10	m	560,00	19,17	10 735,20
54.	42021	Conductor ВПП-1x1.5	m	280,00	5,25	1 470,00
55.	42022	Conductor ПВ1-1,5	m	12,00	2,08	24,96
56.	42028	Cablu АВВГ-4x25 mm2	m	10,00	27,25	272,50
57.	42029	Cablu ВВГ-3x1,5 mm2	m	30,00	9,42	282,60
58.	42033	Cablu КВВБ-4x2,5 mm2	m	15,00	16,63	249,45
59.	42100	Cablu АПвБбШв-4x25 mm2	m	20,00	40,83	816,60
60.	42101	Cablu АПвБбШнг-4x16 mm2	m	12,00	38,33	459,96
61.	5009030	Flanse	10 buc	1,4102	5,00	7,05
62.	5009031	Scoabe	10 buc	27,581	0,63	17,38
63.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,078	25,00	1,95
64.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,096	35,00	3,36
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	27,664	0,80	22,13
66.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,051	0,50	0,03
67.	5009070	Racordari	10 buc	2,62	50,00	131,00
68.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,58	10,00	15,80
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,189782	60,00	11,38
70.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0068	30,00	0,20
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,946807	15,00	14,20
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	25,00	0,18
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,223422	20,00	4,48
74.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0003	26,00	0,01
75.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,01	18,00	0,18
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,072	25,00	1,80
77.	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	0,1805	26,00	4,69
Total materiale de constructii						25 102,61

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14,4075	205,00	2 953,55
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	52,584	10,00	525,84
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	52,584	10,00	525,84
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,948	10,00	339,48
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12	h-ut	0,80	10,00	8,00

		m				
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	8,75	10,00	87,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,3725	75,00	627,94
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0085	59,77	0,51
9.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,50	125,00	62,50
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,51	75,00	38,25
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,67	59,85	40,10
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,2498	59,85	613,45
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	354,19	38,96
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	14,4075	354,19	5 102,99
		Total utilaje de construcții				10 964,91

Total:

Total	lei	84 009,48
TVA	20,00 %	16 801,90

Total deviz:

100 811,38

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse

№ 4-2 Cabina pentru tablouri electrice terenul zona arteziana nr 1116)

Valoarea de deviz 27 474,93 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,28	57,66	823,38
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,555	57,66	204,98
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	57,66	74,96
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,10	57,66	121,09
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,242	57,66	71,61
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,61	57,66	150,49
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,254	57,66	129,97
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5596	57,66	147,59
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,12816	57,66	7,39
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0173	57,66	1,00
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,43	57,66	140,11
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3287	57,66	18,95
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9001	57,66	282,55
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,83478	57,66	336,44
Total manopera						2 510,51

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02595	4,50	0,12
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,648	2 500,00	1 620,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,051	211,25	10,77
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,61812	211,25	130,57
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,53848	186,67	100,52
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,29084	186,67	427,62
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,41588	211,25	299,11
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 500,00	3,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	3 500,00	24,50
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,20	52,50	10,50
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3,6612	0,80	2,93
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001944	800,00	1,52
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,24	25,00	6,00
14.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	3,0618	10,45	32,00
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	5,508	10,00	55,08
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,8448	1,10	4,23
17.	2521216710001132	Teava polietilena d=32mm	m	3,57068	14,17	50,60
18.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	258,156	1,70	438,87
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	133,06	1,70	226,20
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	42,12	1,70	71,60
21.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,1016	1,20	1,32
22.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0972	1 158,33	112,59
23.	26661228	Кабина КПЖ 1,5*1,5*2 АО ИНКОНАРМ	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
24.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	11,7369	262,50	3 080,94

25.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	15,1389	10,27	155,48
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0173	10,27	0,18
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,10	10,27	1,03
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,73	12,50	21,62
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,16	18,00	2,88
30.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,10206	18,00	1,84
31.	2873147300863	Agrafe	kg	0,8505	18,00	15,31
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00865	42,77	0,37
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,60	4,50	2,70
34.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,60	0,60	0,36
35.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	0,20	0,00
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,06	20,00	1,20
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25056	6,00	1,50
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35301	6,00	2,12
39.	4100126202818	Apa	m3	0,1824	6,00	1,09
		Total materiale de constructii				16 918,77

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,609	250,00	152,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3045	149,00	45,37
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,972	45,00	43,74
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	205,00	92,25
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,07128	25,00	1,78
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,225	205,00	46,12
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4644	15,00	6,97
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1424	35,00	4,98
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,16524	250,00	41,30
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0162	328,00	5,31
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,36	10,00	3,60
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0513	35,00	1,80
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1068	35,00	3,75
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0214	45,70	0,98
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,04212	35,00	1,47
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1424	328,00	46,71
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,02484	45,00	1,12
		Total utilaje de constructii				499,50

Total:

Total	lei	19 928,78
CASM	22,50 %	564,86
Transportarea	4,00 %	676,75
Cheltuieli de regie	5,00 %	1 058,52
Beneficiul	3,00 %	666,87
Total	100,00 +	22 895,78
TVA	20,00 %	4 579,15

Total deviz:

27 474,93

Alaiba Larisa
 Intocmit
 Verificat
 Semnat digital de
 Alaiba Larisa
 Data: 2019.06.27
 18:01:02 +03'00"
 S.R.L. "Uralis"
 (funcția, semnătura)
 (funcția, semnătura)

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse

№ 4-2 Cabina pentru tablouri electrice terenul "C" a sondei nr 1073

Valoarea de deviz 27 474,93 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,28	57,66	823,38
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,555	57,66	204,98
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	57,66	74,96
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,10	57,66	121,09
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,242	57,66	71,61
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,61	57,66	150,49
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,254	57,66	129,97
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5596	57,66	147,59
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,12816	57,66	7,39
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0173	57,66	1,00
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,43	57,66	140,11
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3287	57,66	18,95
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9001	57,66	282,55
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,83478	57,66	336,44
Total manopera						2 510,51

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02595	4,50	0,12
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,648	2 500,00	1 620,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,051	211,25	10,77
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,61812	211,25	130,57
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,53848	186,67	100,52
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,29084	186,67	427,62
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,41588	211,25	299,11
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 500,00	3,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	3 500,00	24,50
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,20	52,50	10,50
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3,6612	0,80	2,93
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001944	800,00	1,52
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,24	25,00	6,00
14.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	3,0618	10,45	32,00
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	5,508	10,00	55,08
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,8448	1,10	4,23
17.	2521216710001132	Teava polietilena d=32mm	m	3,57068	14,17	50,60
18.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	258,156	1,70	438,87
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	133,06	1,70	226,20
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	42,12	1,70	71,60
21.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,1016	1,20	1,32
22.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0972	1 158,33	112,59
23.	26661228	Кабина КПЖ 1,5*1,5*2 АО ИНКОНАРМ	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
24.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	11,7369	262,50	3 080,94

25.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	15,1389	10,27	155,48
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0173	10,27	0,18
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,10	10,27	1,03
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,73	12,50	21,62
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,16	18,00	2,88
30.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,10206	18,00	1,84
31.	2873147300863	Agrafe	kg	0,8505	18,00	15,31
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00865	42,77	0,37
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,60	4,50	2,70
34.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,60	0,60	0,36
35.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	0,20	0,00
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,06	20,00	1,20
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25056	6,00	1,50
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35301	6,00	2,12
39.	4100126202818	Apa	m3	0,1824	6,00	1,09
		Total materiale de constructii				16 918,77

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,609	250,00	152,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3045	149,00	45,37
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,972	45,00	43,74
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	205,00	92,25
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,07128	25,00	1,78
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,225	205,00	46,12
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4644	15,00	6,97
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1424	35,00	4,98
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,16524	250,00	41,30
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0162	328,00	5,31
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,36	10,00	3,60
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0513	35,00	1,80
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1068	35,00	3,75
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0214	45,70	0,98
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,04212	35,00	1,47
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1424	328,00	46,71
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02484	45,00	1,12
		Total utilaje de constructii				499,50

Total:

Total	lei	19 928,78
CASM	22,50 %	564,86
Transportarea	4,00 %	676,75
Cheltuieli de regie	5,00 %	1 058,52
Beneficiul	3,00 %	666,87
Total	100,00 +	22 895,78
TVA	20,00 %	4 579,15

Total deviz:

27 474,93

Intocmit **Alaiba Larisa** Semnat digital de
 Verificat **Larisa** Alaiba Larisa
 Data: 2019.06.27
 18:01:42 +03'00' S.R.L. "Uralis"
 (funcția, semnătura)
 (funcția, semnătura)

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse

№ 4-2 Cabina pentru tablouri electrice a sondei nr 607

Valoarea de deviz 27 474,93 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,28	57,66	823,38
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,555	57,66	204,98
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	57,66	74,96
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,10	57,66	121,09
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,242	57,66	71,61
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,61	57,66	150,49
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,254	57,66	129,97
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5596	57,66	147,59
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,12816	57,66	7,39
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0173	57,66	1,00
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,43	57,66	140,11
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3287	57,66	18,95
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9001	57,66	282,55
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,83478	57,66	336,44
Total manopera						2 510,51

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02595	4,50	0,12
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,648	2 500,00	1 620,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,051	211,25	10,77
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,61812	211,25	130,57
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,53848	186,67	100,52
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,29084	186,67	427,62
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,41588	211,25	299,11
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 500,00	3,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	3 500,00	24,50
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,20	52,50	10,50
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3,6612	0,80	2,93
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001944	800,00	1,52
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,24	25,00	6,00
14.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	3,0618	10,45	32,00
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	5,508	10,00	55,08
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,8448	1,10	4,23
17.	2521216710001132	Teava polietilena d=32mm	m	3,57068	14,17	50,60
18.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	258,156	1,70	438,87
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	133,06	1,70	226,20
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	42,12	1,70	71,60
21.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,1016	1,20	1,32
22.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0972	1 158,33	112,59
23.	26661228	Кабина КПЖ 1,5*1,5*2 АО ИНКОНАРМ	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
24.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	11,7369	262,50	3 080,94

25.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	15,1389	10,27	155,48
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0173	10,27	0,18
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,10	10,27	1,03
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,73	12,50	21,62
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,16	18,00	2,88
30.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,10206	18,00	1,84
31.	2873147300863	Agrafe	kg	0,8505	18,00	15,31
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00865	42,77	0,37
33.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,60	4,50	2,70
34.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,60	0,60	0,36
35.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	0,20	0,00
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,06	20,00	1,20
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25056	6,00	1,50
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35301	6,00	2,12
39.	4100126202818	Apa	m3	0,1824	6,00	1,09
Total materiale de constructii						16 918,77

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,609	250,00	152,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3045	149,00	45,37
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,972	45,00	43,74
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	205,00	92,25
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,07128	25,00	1,78
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,225	205,00	46,12
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4644	15,00	6,97
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1424	35,00	4,98
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,16524	250,00	41,30
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0162	328,00	5,31
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,36	10,00	3,60
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0513	35,00	1,80
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1068	35,00	3,75
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0214	45,70	0,98
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,04212	35,00	1,47
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1424	328,00	46,71
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,02484	45,00	1,12
Total utilaje de constructii						499,50

Total:

Total	lei	19 928,78
CASM	22,50 %	564,86
Transportarea	4,00 %	676,75
Cheltuieli de regie	5,00 %	1 058,52
Beneficiul	3,00 %	666,87
Total	100,00 +	22 895,78
TVA	20,00 %	4 579,15

Total deviz:

27 474,93

Alaiba
Larisa

Intocmit

Verificat

Semnat digital de
Alaiba Larisa
Data: 2019.06.27
18:02:25 +03'00' S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Constructia rețelor de alimentare cu apă a zonei II în Sofia. r-nul Drochia

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse

№ 6-1-1 Lucreri de constructii Насосная станция подземного типа sonda art 607

Valoarea de deviz 53 239,67 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,13	57,66	7,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	15,1415	57,66	873,06
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,119	57,66	295,16
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,7435	57,66	504,15
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,704	57,66	98,25
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1138	57,66	64,22
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	57,66	40,36
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,712	57,66	156,37
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,464	57,66	142,08
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	41,388	57,66	2 386,43
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,419	57,66	1 465,66
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7084	57,66	40,85
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,986	57,66	56,85
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,85	57,66	221,99
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,5102	57,66	1 124,96
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,466	57,66	257,49
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,45	57,66	544,89
Total manopera						8 280,27

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	174,8628	2,50	437,16
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,23184	2 500,00	579,50
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,21726	211,25	45,91
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,7051	211,25	571,45
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,57	211,25	754,16
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,000809	211,25	633,93
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,19628	186,67	36,62
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,830211	186,67	714,96
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,169799	186,67	31,70
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10725	5,00	0,54
11.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	15,251922	116,00	1 769,22
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01206	3 500,00	42,35
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,02754	3 500,00	96,25
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1206	3 500,00	422,10
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01206	3 500,00	42,35
16.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0364	3 500,00	127,40
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,23315	140,00	32,63
18.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,01716	3 500,00	60,20
19.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,039	3 500,00	136,50
20.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	10,40	2,50	26,00
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in	kg	30,80	0,80	24,64

		dep S 2340				
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0154	800,00	12,32
23.	2320156200901	Motorina	kg	2,525796	13,60	34,35
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,2145	25,00	5,36
25.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7236	25,00	18,09
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	59,80044	10,00	598,00
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,708989	22,80	38,97
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,697989	167,68	284,73
29.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,009	8 600,00	77,40
30.	24135473081641	Gaz propan	kg	3,403128	10,45	35,57
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,858	167,78	143,96
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,429	262,50	112,61
33.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1155	167,78	19,38
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0605	25,00	1,51
35.	252121670110	Teava din polietilena D=110mm	m	7,76475	88,27	685,40
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,093968	1,70	8,66
37.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 156,8497 5	1,70	1 966,65
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	65,4241	1,70	111,22
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,24	1,20	11,09
40.	26611264330911	Inel de reazem KQO-1(0,02 m3)	buc	2,00	75,00	150,00
41.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KQП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
42.	26611264332028	Кольцо KC 20-2 -1 A	buc	2,00	1 740,00	3 480,00
43.	26611264332029	Кольцо KC 20-1 -1	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
44.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,501273	1 158,33	580,67
45.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,227322	1 158,33	263,29
46.	2664102101126	Var	kg	0,213721	12,00	2,56
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,025258	1 158,33	29,31
48.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,3125	147,00	192,94
49.	2682132601626	Carton bitumat	m2	33,88	12,00	406,56
50.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,315	10,27	3,24
51.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal I	kg	3,90	10,27	40,05
52.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,52	10,27	5,34
53.	2710403750000	Pazie	buc	0,042	3,50	0,15
54.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	119,03812	10,27	1 222,52
55.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	88,295438	10,27	906,79
56.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,468	10,27	4,81
57.	2722103308300	Teava din otel diam. 800 mm (manson)	kg	71,88804	15,00	1 078,32
58.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,9045	10,27	9,29
59.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,697989	10,27	17,44
60.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0975	12,00	1,17
61.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,22	12,50	2,75
62.	2811106301200	Elemente metalice	kg	112,20	12,50	1 402,50
63.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,30	25,00	32,50
64.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1575	10,27	1,62
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,5075	18,00	27,14
66.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,084	18,00	1,51
67.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0495	42,77	2,12
68.	287411411150	Сальник д=150	kg	22,00	16,50	363,00
69.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,715	4,50	3,22
70.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,715	0,60	0,43
71.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,715	0,20	0,14
72.	28752742000002	Сарас cu rama tip G	buc	1,03	1 382,75	1 424,23
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,53484	6,00	3,20
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,279594	6,00	7,67

75.	4100126202818	Apa	m3	0,35	6,00	2,10
Total materiale de construcții						25 019,42

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8473	25,00	21,18
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05236	25,00	1,31
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1225	205,00	25,11
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,65	110,00	841,50
5.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,01	25,00	0,25
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3356	15,00	5,03
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,08946	329,26	29,47
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,54954	250,00	137,37
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,025	328,00	336,20
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,07578	328,00	24,87
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,5705	328,00	843,14
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,196	10,00	1,96
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,232	10,00	22,32
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,23997	35,00	8,40
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05424	35,00	1,90
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,498	45,70	68,46
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3388	35,00	11,86
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,2835	35,00	9,92
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	125,00	187,50
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,7784	75,00	508,38
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,6923	205,00	1 576,92
22.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0165	205,00	3,38
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,93	205,00	190,66
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05325	45,00	2,40
Total utilaje de construcții						4 859,49

Total:

Total	lei	38 159,18
CASM	22,50 %	1 863,06
Transportarea	4,00 %	1 000,78
Cheltuieli de regie	5,00 %	2 051,15
Beneficiul	3,00 %	1 292,22
Total	100,00 +	44 366,39
TVA	20,00 %	8 873,28

Total deviz:

**Alaiba
Larisa**

Intocmit

Verificat

Semnat digital de

Alaiba Larisa

Data: 2019.06.27

18:02:58 +03'00" S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

53 239,67