

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 16_6-5-2
Rețele de alimentare cu apa potabila . Sistemul A1

Valoarea de deviz 2 306 832 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	22,80	57,66	1 314,65
2.	7122050013400	Zidar	h-om	43,67	57,66	2 518,10
3.	7123010010200	Betonist	h-om	52,28	57,66	3 014,55
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,72	57,66	41,52
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	42,37	57,66	2 443,03
6.	7129020012800	Pavator	h-om	3,54	57,66	203,96
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	26,24	57,66	1 513,00
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	59,15	57,66	3 410,59
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 279,77	57,66	73 791,28
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	893,99	57,66	51 547,47
11.	7212030022700	Sudor	h-om	152,83	57,66	8 811,96
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,18	57,66	356,34
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,30	57,66	247,81
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 091,03	57,66	120 568,54
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	443,64	57,66	25 580,27
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	265,61	57,66	15 315,25
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,11	57,66	237,24
18.	9312040019600	Sapator	h-om	401,73	57,66	23 163,62
		Total manopera				334 079

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,39	160,00	62,99
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,34	20,00	6,79
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	24,29	217,00	5 271,97
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,97	217,00	1 078,06
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,31	217,00	284,05
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	675,03	90,00	60 753,09
				3,89	160,00	622,29
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	12,53	217,00	2 719,70
8.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,00	3 100,00	14,88
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	2 800,00	195,44
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,37	3 200,00	1 192,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	3 200,00	74,56
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,33	3 600,00	1 188,00
13.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,00	3 200,00	2,56
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,01	3 200,00	30,72
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,09	3 200,00	284,16
16.	2010237318750	Distantieri	buc	5,40	1,10	5,94
17.	2320187315789	Decofrol	kg	2,79	9,50	26,54
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,01	12,10	96,96

19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,73	20,60	76,82
20.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,09	42,00	3,89
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,31	42,00	97,10
22.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,12	38,00	4,70
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	10 193,15	0,83	8 460,31
24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	13,33	9,50	126,65
25.	2513736601001	Garnituri cauciuc cu insertii d=63mm	buc	3,03	9,50	28,79
26.	2513736601050	Garnituri cauciuc cu insertii d=63mm	buc	18,00	5,50	99,00
27.	2513736601063	Garnituri cauciuc cu insertii d=63mm	buc	11,00	5,50	60,50
28.	2513736601075	Garnituri cauciuc cu insertii d=75mm	buc	24,00	9,50	228,00
29.	2513736601090	Garnituri cauciuc cu insertii d=90mm	buc	159,00	9,50	1 510,50
30.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	5,57	4,20	23,38
31.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,82	120,00	98,90
32.	2521216701125	Teava din polietilena d=125x6mm SDR21 Pn6	m	85,93	75,00	6 444,74
33.	25212167100501	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 d=50x3.0	m	1 831,18	25,00	45 779,43
34.	25212167100631	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 d=63x3.8	m	917,85	33,00	30 288,89
35.	25212167100751	Teava polietilena PE80 d=75x3.5 Pn6	m	17,65	35,00	617,85
36.	25212167100752	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 d=75x4.5	m	1 080,03	47,00	50 761,43
37.	25212167100901	Teava polietilena PE80 d=90x4.3 Pn6	m	12,36	50,00	618,08
38.	25212167100911	Teava polietilena PE100 SDR17 Pn10 d=90x5.4	m	5 618,55	65,00	365 205,95
39.	2522103304273	Teava din otel d=273mm	m	1,80	310,00	558,00
40.	2522103304840	Teava PE80, SDR21, Pn6 d=75x3.6	m	2,70	35,00	94,50
41.	2522103304841	Teva PE d=125mm, L=0.2m, PE80, SDR21, PN6	m	26,40	75,00	1 980,00
42.	2522103304842	Teva PE d=110mm, L=0.2m, PE80, SDR21, PN6	m	4,00	65,00	260,00
43.	2522103304862	Teva PE d=125mm, L=10m, PE80, SDR26, PN4	m	2,00	75,00	150,00
44.	2522103304890	Teava PE80 SDR21 Pn6 d=90mm	m	2,10	50,00	105,00
45.	2523156713812	Cot din PE d=63mm	buc	2,02	87,08	175,90
46.	2523156714812	Sa din PE d=63x50mm PE80 SDR11 electrofuziune	buc	2,02	265,00	535,30
47.	2523156714813	Cot eletrosudabil 90' PE100SDR11 d=63mm	buc	2,02	175,00	353,50
48.	2523156714814	Cot eletrosudabil 90' PE100SDR11 d=50mm	buc	2,02	155,00	313,10
49.	2523156714863	Dop eletrosudabil 90' PE100SDR11 d=63mm Pn10	buc	2,02	168,00	339,36
50.	2523156714864	Dop eletrosudabil 90' PE100SDR11 d=50mm Pn10	buc	16,16	145,00	2 343,20
51.	2523156716811	Teu elactrosudabil PE100 SDR11 d=50mm	buc	1,01	165,00	166,65
52.	2523156723811	Ansamblu flansa capat conducta d=90/80	buc	63,63	245,00	15 589,35
53.	2523156723821	Ansamblu flansa capat conducta d=75x65	buc	10,10	205,00	2 070,50
54.	2523156723831	Teu egal electrosudabil PE100 SDR11 d=90mm	buc	5,05	375,00	1 893,75
55.	2523156723841	Ansamblu flansa capat conducta d=63x50	buc	8,08	185,00	1 494,80
56.	2523156723851	Ansamblu flansa capat conducta d=50x40	buc	9,09	130,00	1 181,70
57.	2523156724831	Teu egal electrosudabil PE100 SDR11 d=75mm	buc	1,01	265,00	267,65
58.	2523156725831	Cot 90' electrosudabil PE100 SDR11 d=90mm	buc	6,06	410,00	2 484,60
59.	2523156725849	Mufa electrosudabila PE d=75	buc	15,15	195,00	2 954,25
60.	2523156726831	Reductie' electrosudabil PE100 SDR11 d=90x75mm PN10	buc	3,03	305,00	924,15
61.	2523156726837	Reductie' electrosudabil PE100 SDR11 d=90x50mm PN10	buc	6,06	295,00	1 787,70
62.	2523156726838	Reductie' electrosudabil PE100 SDR11 d=75x63mm PN10	buc	1,01	285,00	287,85

63.	2523156726839	Reductie' electrosudabil PE100 SDR11 d=75x50mm PN10	buc	3,03	285,00	863,55
64.	2523156726849	Sa electrofuziune cu colier d=90x50 PE100 SDR11	buc	1,01	510,00	515,10
65.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	614,20	3,50	2 149,70
66.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	336,33	1,53	514,58
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	489,60	1,53	749,09
68.	26511221004022	Ciment M-400	kg	72,28	1,53	110,59
69.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	41,84	1,53	64,01
70.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	5 500,00	105,05
71.	2652102100737	Var hidratat	kg	17,97	5,50	98,82
72.	26611264332010	Element prefabricat CT10-10 cu fund	buc	4,00	510,00	2 040,00
73.	26611264332100	Element prefabricat Cn10	buc	4,00	460,00	1 840,00
74.	26611264332101	Element prefabricat H10	buc	25,00	130,00	3 250,00
75.	26611264332125	Element prefabricat CT10-2.5	buc	4,00	420,00	1 680,00
76.	26611264332150	Element prefabricat Cn15	buc	25,00	865,00	21 625,00
77.	26611264332153	Element prefabricat CPR 200/150/25	buc	3,00	1 780,00	5 340,00
78.	26611264332155	Element prefabricat CT15-5 cu fund	buc	25,00	950,00	23 750,00
79.	26611264332156	Element prefabricat CT15-5	buc	25,00	540,00	13 500,00
80.	26611264332010	Element prefabricat CT20.10 cu fund	buc	3,00	1 450,00	4 350,00
81.	26611264332206	Element prefabricat CT20.5	buc	3,00	950,00	2 850,00
82.	26611264332525	Element prefabricat CPA 150/62.5/12	buc	3,00	1 240,00	3 720,00
83.	2663102100000	Beton	m3	1,71	1 100,00	1 876,16
84.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	8,27	0,00	0,00
85.	2663102100010	Beton B10	m3	0,31	1 100,00	341,66
86.	2663102100075	Beton clasa.B7.5	m3	1,86	980,00	1 826,13
87.	2663102100200	Beton B20	m3	3,07	1 200,00	3 688,32
88.	2664102101126	Var	kg	10,33	9,50	98,14
89.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,09	680,00	743,65
90.	2665122701000	Tub de azbociment de presiune d=100	m	16,68	35,50	592,17
91.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	5,57	8,30	46,20
92.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,61	14,00	22,50
93.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. de 8 mm	kg	0,09	10,30	0,93
94.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,23	11,20	2,53
95.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,33	8,30	19,32
96.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,18	8,20	1,48
97.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,90	8,20	7,38
98.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	22,62	10,50	237,51
99.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	864,00	9,50	8 208,00
100.	2873122004100	Plase sudate	kg	18,18	10,30	187,25
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,79	25,00	69,84
102.	2873145887002	Cuie	kg	1,12	29,00	32,62
103.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,11	39,17	4,43
104.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	48,00	7,80	374,40
105.	2874115801011	Bulon cu piulite M-16x80	buc	732,00	2,50	1 830,00
106.	2874115801012	Bulon si piulita M16x60 (set 4buc	buc	116,00	5,50	638,00
107.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	48,48	5,50	266,64
108.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	24,72	2,50	61,80
109.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,48	2,50	121,20
110.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	24,72	1,50	37,08
111.	287411730051	Vana de dezaeresire cu dublu efect d=50	buc	3,12	1 700,00	5 304,00
112.	2874117300555	Vana de descarcare la cresterea accidentala a preseunei camanda manuala cu pilot reglabil AS-A/T-30 d=50mm	buc	3,12	3 100,00	9 672,00
113.	2874117300800	Robineet setar cu corp plat din fonta GGG40 cauciucata NBR/EPDM cu d=65mm Pn10	buc	10,40	890,00	9 256,00
114.	287411730083	Vana hidraulica de reducere a preseunei	buc	2,08	14 800,00	30 784,00

		Gemak AS-E/V-20 DN100 d=80mm				
115.	2874117300850	Robineet sertar cu corp plat din fonta GGG40 cauciucata NBR/EPDM cu d=50mm Pn10	buc	10,40	950,00	9 880,00
116.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,12	25,00	2,98
117.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	7,30	25,00	182,44
118.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	6,06	1 100,00	6 666,00
119.	28752741101163	Flanse din otel sudabila d=50	buc	3,00	112,50	337,50
120.	2875274110141	Teu egal din fonta cu flansa d=50mm	buc	1,00	708,33	708,33
121.	2875274110165	Teu egal cu flanse din fonta d=65	buc	1,02	950,00	969,00
122.	2875274110180	Teu egal cu flanse din fonta d=80	buc	22,44	950,00	21 318,00
123.	2875274111150	Teu redus cu flanse din fonta d=65x40	buc	1,02	830,00	846,60
124.	2875274111250	Reductie cu flanse din fonta d=80x65	buc	3,06	1 083,33	3 314,99
125.	2875274111305	Reductie cu flanse din fonta d=80x50	buc	1,02	916,67	935,00
126.	2875274111340	Reductie cu flanse din fonta d=80x40	buc	2,04	835,20	1 703,81
127.	2875274111365	Reductie cu flanse din fonta d=65x50	buc	2,04	475,00	969,00
128.	2875274111366	Reductie cu flanse din fonta d=50x40	buc	4,08	350,00	1 428,00
129.	2875274111367	Reductie cu flanse din fonta d=65x40	buc	1,02	420,00	428,40
130.	2875274200002	Capac cu rama tipG	buc	32,64	1 080,00	35 251,20
131.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,20	10,50	12,56
132.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,18	1,98	0,36
133.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,28	12,00	27,31
134.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,75	12,00	44,99
135.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 220,45	6,00	7 322,70
136.	4100126202818	Apa	m3	0,43	12,00	5,18
137.	75227324200	Hidrant exterior d=80mm	buc	6,00	3 020,00	18 120,00
138.	75227324216	Robinet cu sertar pana cu cirp plat din fonta ductila GGG40 NBR/EPDM cu d=80mm Pn16	buc	63,00	1 240,00	78 120,00
139.	75227324218	Teu redus cu flansa din fonta d=80x65	buc	2,00	1 020,00	2 040,00
140.	75227324219	Teu redus cu flansa din fonta d=80x50	buc	1,00	980,00	980,00
141.	75227324220	Teu redus cu flansa din fonta d=80x40	buc	1,00	910,00	910,00
142.	75227324221	Cruce cu flansa din fonta d=75/65	buc	4,00	2 100,00	8 400,00
143.	75227324222	Vana de aeresire/ dezaeresire cu flanse cu dublu efect d=50mm	buc	3,00	2 100,00	6 300,00
144.	75227324223	Vana hidraulica de reducere a preseunei gemak AS E/V-2-0 DN100 d=80mm	buc	2,00	14 500,00	29 000,00
145.	75227324226	Filtru de apa d=80mm	buc	2,00	1 625,00	3 250,00
146.	75227324227	Cot din fonta 90' d=80mm	buc	4,00	985,00	3 940,00
		Total materiale de constructii				1 031 638

Utilaje de constructii:

1.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,68	420,00	1 965,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,81	58,36	105,89
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	18,82	120,00	2 257,97
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,91	120,00	108,86
5.	2922140007000	Macara	h-ut	3,08	150,00	462,38
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,95	65,00	62,04
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	121,00	65,00	7 865,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	377,52	25,00	9 438,10
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,46	270,00	123,90
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,46	120,00	175,52
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	203,05	420,00	85 281,84
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,03	420,00	13,61
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,23	420,00	518,62
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	45,14	420,00	18 959,60
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,63	25,00	65,70
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,48	25,00	111,95

17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,56	19,20	10,69
18.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L electric	h-ut	0,12	19,50	2,31
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150kg cu motor termic 6 cp	h-ut	815,20 82,70	25,00 54,50	20 379,99 4 507,14
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,49	15,00	37,35
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,16	15,00	47,40
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,88	76,80	681,98
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	121,00	76,80	9 292,80
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	377,52	350,00	132 133,40
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	162,71	280,00	45 560,20
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,07	280,00	21,00
27.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	97,60 15,29	180,00 280,00	17 567,55 4 280,64
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	394,28	90,00	35 485,01
29.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,14	280,00	319,20
		Total utilaje de construcții				397 843

Total deviz:

2 306 832

Intocmit

SRL "Planta"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

