

**Forarea sondei pentru apa
potabila pe sectorul Susu si
constr castelului de apa pe teren
APL de extravilanul com Larga
s.Larga r-nul Briceni N12-24-A1
-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Castele de apa V=50 m3 H=18m Lucrari de constructii si TH Platforma A1

Valoarea de deviz 1379599,75 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2024

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,379
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,5200	84,97	638,974
3.	7122050013400	Zidar	h-om	16,4920	84,97	1401,325
4.	7123010010200	Betonist	h-om	85,8260	84,97	7292,635
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,4425	84,97	462,449
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	26,3760	84,97	2241,169
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,8250	84,97	579,920
8.	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,715
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,6528	84,97	820,198
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7500	84,97	403,608
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	252,9174	84,97	21490,395
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,4969	84,97	212,162
13.	7136080025001	Montator	h-om	0,6720	84,97	57,100
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4480	84,97	38,067
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2945	84,97	109,994
16.	7212030022700	Sudor	h-om	8,9392	84,97	759,563
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	113,3578	84,97	9632,013
18.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	37,6000	84,97	3194,872
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,9906	84,97	12149,912
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,6094	84,97	3535,549
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,1961	84,97	2395,822
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	575,4840	84,97	48898,875
Total manopera						116613,63

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,4760	10,15	14,981
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	57,60	5,760
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,20	3,420

4.	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,60	0,752
5.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	195,8201	650,00	127283,065
6.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,3360	2,50	0,840
7.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	25,5360	60,80	1552,589
8.	12071216236	Inel distantier PA 3-36	buc	8,0000	50,00	400,000
9.	123564897501	Castel de apa V=50 m/3 H=18 m	buc	1,0000	310000,00	310000,000
10.	123564897502	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului	buc	1,0000	18000,00	18000,000
11.	1411122201760	Piatra sparta (din demolare)	m3	23,9200	0,00	0,000
12.	1411122530	Piatra sparta	m3	23,9200	420,00	10046,400
13.	14211022525	Nisip h=150 mm	m3	38,1150	420,00	16008,300
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0180	420,00	7,560
15.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	420,00	550,620
16.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	268,8000	120,00	32256,000
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1209	5,50	0,664
18.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	39,0736	10,00	390,736
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0316	4300,00	135,880
20.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1946	5,60	1,090
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2299	4300,00	988,570
22.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0075	4300,00	32,250
23.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1405	4300,00	604,150
24.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,0966	140,56	154,138
25.	2010237318750	Distantieri	buc	27,3168	0,75	20,487
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6500	140,56	91,364
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	42,5784	80,00	3406,272
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0226	800,00	18,080
29.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,0496	15,50	31,769
30.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,8925	25,30	22,580
31.	2320156200901	Motorina	kg	17,5135	19,50	341,513
32.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,2475	19,50	121,826
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,8064	24,20	19,514
34.	2320187315789	Decofrol	kg	3,0408	19,60	59,600
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	347,3164	25,80	8960,763
36.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,1238	25,80	80,593
37.	2320322600374	Citom	kg	0,8925	3,40	3,034
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,5163	19,60	108,120
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0646	26,40	1,705
40.	2413217309637	Cloramina B	kg	3,3750	360,50	1216,688
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,5850	29,40	281,799
42.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	52,0800	96,80	5041,344
43.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,5678	42,80	67,102
44.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3500	34,50	12,075
45.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,6000	42,80	239,680
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,7380	34,50	25,461
47.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7839	34,50	27,045
48.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1106	26,40	2,919
49.	2513206621501	Banda de avertizare	m	609,0000	2,75	1674,750
50.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,3424	25,60	264,766
51.	2521216701091	Conductor PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d 75 mm triplustrat tip 2	m	54,8709	140,25	7695,644
52.	25212167013	Teava din otel d 89 x 4,0 mm	m	16,9680	140,25	2379,762

53.	25212167016	Teava din otel d 16 x 1,4 mm	m	0,5302	36,40	19,299
54.	25212167018	Teava din otel 76 x 3,0 mm	m	27,5730	120,25	3315,653
55.	2521216711121	Conductor PEID RC SDR 17 PE 100 PN 10 d 90 mm triplustrat	m	550,7796	110,56	60894,192
56.	2521216711122	Conductor PEID RC SDR 17 PE 100 PN 10 d 50 mm triplustrat	m	24,8472	80,25	1993,988
57.	252121671602160	Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN 10 d 200 mm	m	8,0240	360,00	2888,640
58.	25231567120126	Capat flansa PEHD RC PE 100 d 63 mm	buc	1,0300	280,00	288,400
59.	2523156713131	Cot 90* PEID RC PE 100 d 90 mm	buc	2,0600	260,80	537,248
60.	2523156713132	Cot 90* PEID RC PE 100 d 75 mm	buc	2,0600	240,56	495,554
61.	2523156713133	Cot 60* PEID RC PE 100 d 90 mm	buc	2,0600	280,50	577,830
62.	2523156713134	Cot 30* PEID RC PE 100 d 90 mm	buc	3,0900	280,50	866,745
63.	2523156713135	Cot 11* PEID RC PE 100 d 90 mm	buc	2,0600	290,80	599,048
64.	252315671345	Cot PE 100 45* el. sudabil d 90 mm	buc	3,0300	460,25	1394,557
65.	252315671346	Cot PE 100 45* el. sudabil d 75 mm	buc	2,0200	380,75	769,115
66.	252315671356	Cot PE 90* el.sudabil d 50 mm	buc	2,0200	320,50	647,410
67.	252315671357	Cot PE 45* el.sudabil d 50 mm	buc	1,0100	320,50	323,705
68.	252315671366	Mufa electrosudabila redusa PE100 d 63 / 50	buc	1,0100	280,00	282,800
69.	2523156715571	Capat flansa PEID RC PE 100 d 90 mm	buc	6,1800	320,15	1978,527
70.	2523156715588	Cap mufa conexiune ПЕ d 50 mm	buc	2,0600	180,00	370,800
71.	2523156715725	Capat flansa PEHD RC PE 100 d 75 mm	buc	1,0300	200,00	206,000
72.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,2100	2,81	9,020
73.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4760	2,81	4,148
74.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,2512	40,15	90,386
75.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0015	200,00	0,300
76.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,8112	3,40	43,558
77.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	360,00	720,000
78.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	600,00	1200,000
79.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	620,00	1240,000
80.	26611264331527	Inel prefabricat pt. camine КИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,0000	360,00	720,000
81.	26611264331545	Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	9,0000	260,00	2340,000
82.	266112643315455	Inel de reazem КИ7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	240,00	720,000
83.	26611264331578	Inel prefabricat pt. camine КИП1-20 -1(0,51 m3)	buc	1,0000	420,00	420,000
84.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КИД- 20 (0,59 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
85.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,0000	960,00	3840,000
86.	266310210000005	Beton M50	m3	0,5176	1600,00	828,160
87.	2663102100220	Beton C16/20	m3	19,6631	1600,00	31460,960
88.	266310210035	Beton B20	m3	0,8885	1600,00	1421,600
89.	266310210039	Beton B10	m3	0,0520	1400,00	72,800
90.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,8162	1600,00	1305,920
91.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1600,00	0,000
92.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,9639	1600,00	1542,240
93.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,8949	1800,00	1610,820
94.	2663102101	Beton B10	m3	0,5176	1600,00	828,160
95.	26631021050200	Beton M200	m3	0,8323	1800,00	1498,140
96.	2664102101126	Var	kg	0,8618	3,40	2,930
97.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3072	1900,00	583,680
98.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,2360	25,60	415,642
99.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,7630	25,60	2144,333

100.	2722103310410	Tub de protectie L = 200 mm PVC SN 8 d 200 mm	m	1,0000	420,00	420,000
101.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,2282	32,15	168,087
102.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8322	33,15	60,738
103.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9756	28,20	27,512
104.	2775276309886	Confectii metalice	kg	522,8200	25,20	13175,064
105.	2775276309890	Scara	kg	83,5000	35,40	2955,900
106.	2811236309800	Confectii metalice diverse- balustrada	kg	73,8000	55,60	4103,280
107.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,3613	55,60	186,888
108.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,4040	36,40	87,506
109.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0323	57,60	1,860
110.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,9831	57,60	171,827
111.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,8013	57,60	334,154
112.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	65,9200	1,50	98,880
113.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	0,75	6,000
114.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,9500	0,50	0,975
115.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,9500	0,15	0,292
116.	287411730031	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d 80 mm	buc	3,1200	2800,00	8736,000
117.	28741173028	Robinet antiincendiar d 50 mm	buc	2,0800	800,00	1664,000
118.	28741173031	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN 10 d 80 mm	buc	2,0800	2800,00	5824,000
119.	28741173037	Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN 10 d 65 mm	buc	1,0400	2200,00	2288,000
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0325	36,40	1,183
121.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5735	26,40	15,140
122.	287527411166	Teu cu flanse fonta ductila d 80/80 mm	buc	1,0000	820,00	820,000
123.	287527411208	Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc	1,0200	780,00	795,600
124.	287527411211	Teu sudat din otel d 50/50 mm	buc	1,0200	650,00	663,000
125.	287527411212	Teu sudat din otel d 80/15 mm	buc	1,0200	620,50	632,910
126.	28752741157	Cot din otel 90*45* d 65 mm	buc	3,0600	180,50	552,330
127.	287527411601	Racord compresiune cu flansa d 50 x 1 1/2"	buc	1,0000	360,00	360,000
128.	2875274118101	Flansa libera din otel zincat d 90 mm	buc	3,0900	320,00	988,800
129.	287527411894	Flansa libera din otel zincat d 75 mm	buc	1,0300	280,00	288,400
130.	287527411897	Flansa libera din otel zincat d 63 mm	buc	1,0300	260,00	267,800
131.	287527411899	Flansa libera din otel zincat d 90 mm	buc	1,0300	280,00	288,400
132.	28752742053	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B-125	buc	2,0000	960,00	1920,000
133.	28752742056	Capac compozit pas liber 600 rama 800 D400	buc	1,0000	960,00	960,000
134.	287527440012	Flansa din otel pentru sudura d 65 mm	buc	3,1500	260,00	819,000
135.	2875274400122	Flansa din otel pentru sudura, d50mm	buc	1,0500	180,00	189,000
136.	287527440014	Flansa din otel pentru sudura d 80 mm	buc	6,3000	280,00	1764,000
137.	287527440050	Flansa sudabila din otel d 50 mm	buc	1,0500	180,00	189,000
138.	287527440080	Flansa sudabila din otel d 80 mm	buc	1,0500	280,00	294,000
139.	2875274428101	Flansa libera din otel zincat d 90 mm	buc	2,0600	280,00	576,800
140.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1950	15,20	2,964
141.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,7730	2,40	11,455
142.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	26,40	6,125
143.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2773	26,40	86,521
144.	4100116202820	Apa potabila	m3	87,5045	29,60	2590,133
145.	4100126202818	Apa	m3	37,1050	29,60	1098,308
Total materiale de constructii						741458,14

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	31,3038	500,00	15651,900
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	32,0250	120,00	3843,000
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,2180	50,30	61,265
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	8,7360	50,30	439,420

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	7,50	0,240
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0377	7,50	0,283
7.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,6384	650,20	415,088
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3475	600,00	208,500
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,0035	120,40	843,221
10.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,2624	25,20	57,012
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,0000	120,40	722,400
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,550
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,6515	416,70	5271,879
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,0231	416,70	14177,426
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,7851	416,70	1993,951
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2020	416,70	84,173
17.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,5200	1200,00	9024,000
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	7,50	3,000
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,4368	60,00	26,208
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,3624	5,50	67,993
21.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	5,0000	75,60	378,000
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0425	75,60	3,214
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	41,4937	80,50	3340,242
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4898	10,00	4,898
25.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,0186	10,00	10,186
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	18,2700	12,50	228,375
27.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,2400	140,80	878,592
28.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,0000	140,80	844,800
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2560	120,20	30,771
30.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,5500	120,20	306,510
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,4022	500,00	6701,100
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5768	500,00	288,400
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,4848	350,00	1919,680
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	28,9330	220,00	6365,260
		Total utilaje de construcții				74244,55

Total:

Total	Lei	1149666,46
TVA	20,00 %	229933,29

Total deviz:

1379599,7

5

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()