

**Alimentarea cu apa str. B.P.  
Hasdeu, com. Gratiesti, intre str.  
31 August si str. Prieteniei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Rețele exterioare de alimentate cu apa**

**Valoarea de deviz 427 877,60 lei**

Intocmit in prețuri curente 08.11.2024

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,6155	52,55	32,34
2.	7123010010200	Betonist	h-om	29,5300	52,55	1 551,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,9660	52,55	50,76
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,8158	52,55	463,27
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	52,55	189,18
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,6400	52,55	454,03
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	191,4200	52,55	10 059,12
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	46,6897	52,55	2 453,55
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1585	52,55	8,33
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	52,55	210,20
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0900	52,55	162,38
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	269,2246	52,55	14 147,78
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,6920	52,55	1 245,02
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,1980	52,55	746,10
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9141	52,55	258,24
16.	9312040019600	Sapator	h-om	20,2764	52,55	1 065,53
		<b>Total manopera</b>				<b>33 097,63</b>

**Materiale:**

1.	28750 10111151	Тройник чугунный d100 mm с пожарной подставкой	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
2.	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,2300	1 950,00	8 248,50
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,1480	2 000,00	6 296,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,8763	304,00	266,40

5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	28,9207	304,00	8 791,89
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0695	304,00	21,13
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	82,3551	210,00	17 294,57
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,6577	200,00	131,54
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0201	500,00	10,05
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7970	82,00	65,35
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0001	5 000,00	0,50
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,0149	32,00	0,48
13.	23203226000401	Bitum	t	0,0185	22 000,00	407,00
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9200	28,00	53,76
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,3920	32,00	140,54
16.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0464	32,00	1,48
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2158	45,00	9,71
18.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0618	45,00	2,78
19.	25132066215001	Banda de avertizare	m	428,7600	1,05	450,20
20.	2513736601090	Garnituri cauciuc cu insertii d90 mm	buc	8,3224	34,80	289,62
21.	251373660110	Garnituri cauciuc cu insertii d110 mm	buc	2,0806	36,30	75,53
22.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,4121	85,00	35,03
23.	252110677686	Placa indicatoare HI	buc	3,0900	450,00	1 390,50
24.	2521216701001	Teava PE SDR 26 PN6 d180*6,9	m	185,4405	300,00	55 632,15
25.	252121670100159	Teava din otel d159*4mm	m	4,8720	350,00	1 705,20
26.	2521216710001190	Teava PE100 PN10 SDR17 d90*4,5	m	363,8100	111,10	40 419,29
27.	252121671000125	Teava PE100 PN10, SDR17 d25	m	25,0750	12,00	300,90
28.	252121671000132	Teava PE100 PN10, SDR17 d32	m	10,0300	13,53	135,71
29.	25221033048110	Teava PE d110 mm	m	1,2000	154,50	185,40
30.	25231567138110	Муфта переходная фланец-адаптор d110x100 mm	buc	2,0600	653,00	1 345,18
31.	25231567138111	Муфта переходная фланец-адаптор d90x80	buc	8,2400	577,30	4 756,95
32.	25231567138125	Седелка d 90x25	buc	7,2100	60,00	432,60
33.	25231567138132	Седелка d 90x32	buc	4,1200	80,00	329,60
34.	25231567138194	Cot PE d90 45*	buc	4,0400	485,00	1 959,40
35.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	48,8560	6,20	302,91
36.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,5820	2,00	61,17
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	12 000,00	14,40
38.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	4,0000	200,00	800,00
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	444,00	1 332,00
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 334,00	2 668,00
41.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4m3)	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
42.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
43.	26611264331532	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	2,0000	833,33	1 666,66
44.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 670,00	2 670,00

45.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 670,00	2 670,00
46.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 170,00	2 170,00
47.	26611264332023	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,29 m3)	buc	1,0000	1 667,00	1 667,00
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5656	1 200,00	678,72
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6167	1 400,00	863,38
50.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0298	1 200,00	35,76
51.	2664102101126	Var	kg	0,6318	10,00	6,32
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2151	1 150,00	247,37
53.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,3500	2 600,00	910,00
54.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,8034	18,00	14,46
55.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,4800	18,00	8,64
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,3670	18,00	6,61
57.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,2816	15,00	19,22
58.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	41,5000	18,00	747,00
59.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	82,4000	7,50	618,00
60.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,2400	8,35	202,40
61.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,3600	2,00	24,72
62.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,2400	1,50	36,36
63.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,3600	0,80	9,89
64.	28741173000018	Vana din fonta cu flanse d=80mm	buc	4,1200	1 800,00	7 416,00
65.	2874117300356	Пожарный гидрант подземный d=100mm, H=1000mm	buc	3,0000	6 200,00	18 600,00
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4228	32,00	13,53
67.	2875010111115	Тройник чугунный d150x100 mm с пожарной подставкой	buc	3,0000	4 200,00	12 600,00
68.	2875010111678	Крест чугунный d 150x100mm с пожарной поставкой	buc	2,0000	4 904,00	9 808,00
69.	2875274110180	Муфта переходная стальная d100x80 mm	buc	4,0800	130,00	530,40
70.	2875274200000	Сарас cu rama din fonta tip L	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
71.	287527440010100	Flansa plata sudare d100 mm	buc	2,1000	280,00	588,00
72.	28752744001020	Flansa sudare d150 mm	buc	12,6000	660,42	8 321,29
73.	28752744001080	Flansa plata sudare d80 mm	buc	8,4000	196,50	1 650,60
74.	28752744282010	Flansa libera d110 mm	buc	2,0600	268,00	552,08
75.	28752744282019	Flansa libera d80 mm	buc	8,2400	248,00	2 043,52
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,8105	20,00	236,21
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	20,00	1,68
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	57,8060	20,00	1 156,12
79.	4100126202818	Apa	m3	9,1620	20,00	183,24
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>245 986,60</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,3250	180,00	418,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,4804	150,00	5 772,06
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,7940	70,00	55,58
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,2402	70,00	1 346,81

5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0496	320,00	15,87
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,2500	120,00	270,00
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,2000	40,00	128,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	15,8800	20,00	317,60
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0054	500,00	2,70
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0573	350,00	20,05
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0003	180,00	180,06
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6093	480,00	1 252,46
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	17,5644	480,00	8 430,91
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,7841	320,00	1 210,91
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2336	320,00	74,75
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0600	45,00	2,70
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,3250	80,00	186,00
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0325	80,00	2,60
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,2117	21,00	739,44
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	29,4000	50,00	1 470,00
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,4000	25,00	135,00
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	24,8200	120,00	2 978,40
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,2000	30,00	96,00
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	15,8800	200,00	3 176,00
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,7920	350,00	3 077,20
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0250	380,00	9,50
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,4715	380,00	939,17
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,1581	380,00	1 200,08
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,1534	150,00	2 873,01
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>36 381,36</b>

Прямые затраты	lei	356 564,67
TVA	20,00 %	71 312,93

**Total deviz:**

**427 877,6**

**0**

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)