

# Lucrari de conectare la sursa de ap a si canalizare str. Hajdeu 49

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 129 610,624 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaje</b>				
1	pret furnizor	Hidrant subteran Dn=100 H=0,75m	buc	1,000	3 030,000 0,000	3 030,000 0,000
2	pret furnizorul ui	Filtru impuritati de tip Y,cu plasa cu flansa, Dn=80mm	buc	2,000	56,375 0,000	112,750 0,000
3	pret furnizorul ui	Contor de apa rece cu transmiterea datelor la distanta de tip "Flow IQ 3100" Dn=40mm	buc	2,000	1 215,600 0,000	2 431,200 0,000
Total			p.			5 573,950
Transportarea utilajului			4,00 %			222,958
<b>Total Utilaje</b>						<b>5 796,908</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,000</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	1,000	359,411 133,117	359,411 133,117
5	SF51D	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 100 mm	KOMPLI.	2,000	1 128,846 686,139	2 257,692 1 372,278
6	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	2,000	168,937 112,562	337,874 225,124

1	2	3	4	5	6	7
		Total	p.			2 954,977
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			389,367
		Transportarea materialelor	7,00 %			65,804
		Total	100,00 +			3 410,148
		Cheltuieli de regie	76,00 %			1 315,194
		Total	100,00 +			4 725,342
		Beneficiu	6,00 %			283,521
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>5 008,863</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 730,519</b>
<b>3. Lucrari de constructie</b>						
7	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	66,850	64,601 64,601	4 318,563 4 318,563
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	29,950	54,324 54,324	1 627,010 1 627,010
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	29,950	30,213 0,000	904,866 0,000
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	48,700	15,171 15,171	738,847 738,847
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,300	37,903 36,703	11,371 11,011
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,484	950,300 431,663	459,945 208,925
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	15,000	18,021 14,193	270,315 212,889
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de	m	2,000	15,661	31,322

1	2	3	4	5	6	7
		beton de orice dimensiune, asezate pe beton			15,661	31,322
15	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	0,760	270,514 206,514	205,591 156,951
16	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	0,630	213,386 165,386	134,433 104,193
17	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,780	54,327 54,327	151,029 151,029
18	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	2,780	30,214 0,000	83,996 0,000
19	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,270	212,026 56,189	57,247 15,171
20	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	0,710	392,456 80,717	278,644 57,309
21	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,800	192,534 7,831	346,561 14,095
22	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (grosime 5,0cm)	m2	6,000	161,385 7,341	968,310 44,046
23	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (fara pret - exzistente)	m	2,000	129,550 32,790	259,100 65,580
24	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,510	1 088,986 471,801	1 644,369 712,419
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat,	buc	1,000	884,000	884,000

1	2	3	4	5	6	7
		ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15			0,000	0,000
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 edit7 KIИ-15-9	buc	2,000	705,000 0,000	1 410,000 0,000
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7. KIИП1-15-1	buc	1,000	858,000 0,000	858,000 0,000
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 7. KIИO-1	buc	3,000	80,000 0,000	240,000 0,000
29	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,500	1 146,798 432,630	4 013,794 1 514,204
30	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7. KIИД-20	buc	2,000	1 695,000 0,000	3 390,000 0,000
31	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7. KIИ20-9	buc	2,000	1 133,000 0,000	2 266,000 0,000
32	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7. KIИП1-20-1	buc	2,000	1 325,000 0,000	2 650,000 0,000
33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7. KIИO-1	buc	6,000	80,000 0,000	480,000 0,000
34	AcE10A1	Scara din otel gata confectionata, pentru camine de vizitare, inclusiv protectia anticoroziva de tip C250	kg	48,600	10,000 0,000	486,000 0,000
35	AcE10A1	Capac cu rama , din fonta tip C250	buc	3,000	900,000 0,000	2 700,000 0,000
36	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	63,360	16,446 5,873	1 042,029 372,140
37	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (D=159*4,5mm, L=0,2m)	kg	17,150	21,117 5,873	362,165 100,719

1	2	3	4	5	6	7
38	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	5,000	24,470 <hr/> 24,470	122,350 <hr/> 122,350
39	AcA52D	Teava din polietilena, PE100,SDR17,PN10. D=160mm (tub de protectie)	m	4,000	148,350 <hr/> 13,605	593,401 <hr/> 54,421
40	AcA52C	Teava din polietilena, REND RC PE100 PN10 SDR17 D=90mm	m	23,000	112,877 <hr/> 8,907	2 596,173 <hr/> 204,863
41	SA29C	Tub din fonta cu flanse dn100x100 PN10	buc	2,000	394,459 <hr/> 188,419	788,918 <hr/> 376,838
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	4,000	172,857 <hr/> 43,556	691,426 <hr/> 174,226
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -100 mm	buc	2,000	952,517 <hr/> 26,917	1 905,034 <hr/> 53,834
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaptor flansa d=90mm PE100 SDR17 PEND/PN10	buc	7,000	302,230 <hr/> 48,940	2 115,610 <hr/> 342,580
45	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	buc	7,000	131,849 <hr/> 28,385	922,940 <hr/> 198,696
46	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie 110x90 PE100SDR11 PEHD/PN16	buc	1,000	277,298 <hr/> 58,728	277,298 <hr/> 58,728
47	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaptor flansa dn110 PE100 SDR17 PEHD/PN10)	buc	1,000	257,098 <hr/> 58,728	257,098 <hr/> 58,728
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100	buc	1,000	131,847 <hr/> 28,385	131,847 <hr/> 28,385

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc	2,000	952,517 26,917	1 905,034 53,834
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc	2,000	952,517 26,917	1 905,034 53,834
51	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	23,000	0,332 0,200	7,636 4,600
52	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	23,000	12,976 3,426	298,443 78,793
53	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	36,600	64,601 64,601	2 364,389 2 364,389
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,290	54,324 54,324	233,052 233,052
55	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,290	30,221 0,000	129,646 0,000
56	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	34,000	15,171 15,171	515,828 515,828
57	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,000	37,905 36,705	37,905 36,705
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,	100 m3	0,330	950,376	313,624 142,464

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv			431,709	
59	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	6,000	18,022 14,193	108,133 85,156
60	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	0,360	270,500 206,500	97,380 74,340
61	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	0,720	54,310 54,310	39,103 39,103
62	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	0,720	30,203 0,000	21,746 0,000
63	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	5,200	17,618 17,618	91,616 91,616
64	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,520	243,854 56,281	126,804 29,266
65	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (fara cost pavaj - rezultat din demolari)	m2	5,200	48,790 29,166	253,709 151,665
66	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	0,240	393,550 80,750	94,452 19,380
67	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (grosime 5cm)	m2	2,400	161,392 7,341	387,340 17,618
68	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,830	1 486,558 678,795	2 720,402 1 242,195

1	2	3	4	5	6	7
69	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor КЦД-10	buc	2,000	371,000 0,000	742,000 0,000
70	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor КЦ10-6	buc	2,000	322,000 0,000	644,000 0,000
71	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor КЦП1-10-2	buc	2,000	288,000 0,000	576,000 0,000
72	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor КЦО-1	buc	4,000	80,000 0,000	320,000 0,000
73	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor КЦ7-3	buc	1,000	144,000 0,000	144,000 0,000
74	AcE10A1	Capac cu rama, din fonta tip C250	buc	2,000	900,000 0,000	1 800,000 0,000
75	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	41,200	16,445 5,873	677,551 241,959
76	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat SN8, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-mm	m	9,500	101,715 19,087	966,291 181,323
77	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat, SN8 etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	13,000	89,593 14,682	1 164,704 190,866
78	AcA52D	Teava din polietilena, PE100,SDR17,PN10 pentru conducte montate in sant cu d=160mm (tub de protectie)	m	6,000	122,930 13,605	737,582 81,632
Total			p.			63 099,006
Asigurarea sociala si medicala				22,50 %		14 197,276
Transportarea materialelor				7,00 %		2 791,946
Total				100,00 +		80 088,228
Cheltuieli de regie				14,50 %		11 612,793
Total				100,00 +		91 701,021
Beneficiu de deviz				6,00 %		5 502,061
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>97 203,082</b>



1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>18 059,690</b>
Total			p.			108 008,853
TVA			20,00 %			21 601,771
<b>Total deviz:</b>						<b>129 610,624</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>19 790,209</b>

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)