

**Constructia retelei de canalizare
cu statie de pompare in com.
Gratiesti sat. Hulboaca,
intravilan str. M.Eminescu**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9304
Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4 kV, L=0,008 km

Valoarea de deviz 10 530,05 lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2025

№ 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
		1. Lucrari de montaj				
1	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель с медными жилами ВВГнг (3x1,5) мм2)	100 m	0,050	674,620 527,620	33,731 26,381
2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель с медными жилами ВВГнг (5x6) мм2)	100 m	0,160	675,006 527,619	108,001 84,419
3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПВББШп-1 сеч. 5x6 мм2 в трубе)	100 m	0,120	674,617 527,617	80,954 63,314
4	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (кабель	100 m	0,080	1 029,088 582,938	82,327 46,635

1	2	3	4	5	6	7
		АПВБШП-1 сеч. 5х6 мм ² в траншее)				
5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,080	880,400 281,900	70,432 22,552
6		Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.3х1,5 мм ²	m	5,000	11,000 0,000	55,000 0,000
7		Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.5х6 мм ²	m	16,000	65,000 0,000	1 040,000 0,000
8		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШП -1 сеч.5х6 мм ²	m	12,000	41,000 0,000	492,000 0,000
9	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШП -1 сеч.5х6 мм ²	buc	2,000	56,761 48,932	113,522 97,865
10		Заделка концевая для кабеля АПВБШП-1	buc	2,000	407,000 0,000	814,000 0,000
11	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=32мм)	100 m	0,200	3 222,095 1 765,825	644,419 353,165
12	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая d20 mm)	100 m	0,620	3 051,479 808,450	1 891,917 501,239
13	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. d20 mm)	10 buc	0,300	2 269,160 352,740	680,748 105,822

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Прямые затраты</i>	lei			6 107,051
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			312,334
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			167,002
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			6 586,387
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			989,058
		<i>Total</i>	100,00 +			7 575,445
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			227,263
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				7 802,708 1 301,392
		2. Lucrari de constructie				
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД d50 mm в траншее)	1 km	0,008	58 434,125 5 659,125	467,473 45,273
15		Nisip	m3	0,800	210,000 0,000	168,000 0,000
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3	1,440	87,641 87,641	126,203 126,203
17	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 (обратная засыпка вручную)	m3	0,960	13,208 13,208	12,680 12,680
18	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	0,960	39,009 37,009	37,449 35,529

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
		<i>Прямые затраты</i>	lei			811,805
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			52,724
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			17,764
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			882,293
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			61,761
		<i>Total</i>	100,00 +			944,054
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			28,322
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				972,376 219,685

		Прямые затраты	lei			8 775,04
		TVA	20,00 %			1 755,01
		Total deviz: Inclusiv salariu				10 530,05 <hr/> 1 521,06

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelei de canalizare cu statie Investitor
de pompare in com. Gratiesti sat. Hulboaca,
intravilan str. M.Eminescu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель с медными жилами ВВГнг (3x1,5) мм2)	100 m			674,620
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,55	527,620
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	62,50	0,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	24,50	73,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,50	73,500
2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель с медными жилами ВВГнг (5x6) мм2)	100 m			675,006
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,55	527,619
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	62,50	0,388
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	24,50	73,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,50	73,500
3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель АПВБШП-1 сеч. 5x6 мм2 в трубе)	100 m			674,617
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,55	527,617
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	62,50	0,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	24,50	73,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,50	73,500
4	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (кабель АПВБШП-1 сеч. 5x6 мм2 в траншее)	100 m			1 029,088
	1	Muncitor	h-om	13,7000	42,55	582,938
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	28 000,00	350,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	62,50	2,350
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	8,00	0,100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,938
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	24,50	79,013
5	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			880,400
	1	Muncitor	h-om	6,6300	42,55	281,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	120,00	598,500
6		Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.3x1,5 мм2	m			11,000
	55-012333	Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.3x1,5 мм2	m	1,0000	11,00	11,000

1	2	3	4	5	6	7
7		Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.5х6 мм2	m			65,000 0,000
	55-0123331	Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.5х6 мм2	m	1,0000	65,00	65,000
8		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп -1 сеч.5х6 мм2	m			41,000 0,000
	55-012302	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп -1 сеч.5х6 мм2	m	1,0000	41,00	41,000
9	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп -1 сеч.5х6 мм2	buc			56,761 48,932
	1	Muncitor	h-om	1,1500	42,55	48,932
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	8,00	0,016
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,188
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	62,50	0,625
	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	0,1000	70,00	7,000
10		Заделка концевая для кабеля АПвБШп-1	buc			407,000 0,000
	8945230	Заделка концевая для кабеля АПвБШп-1	buc	1,0000	407,00	407,000
11	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная D=32мм)	100 m			3 222,095 1 765,825
	1	Muncitor	h-om	41,5000	42,55	1 765,825
	147852334	Труба стальная водогазопроводная d32 mm	руб	1,0000	60,80	60,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,250
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	55,00	37,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	98,00	629,160
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	78,00	660,660
12	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая d20 mm)	100 m			3 051,479 808,450
	1	Muncitor	h-om	19,0000	42,55	808,450
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	20 000,00	1 838,710
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	36 280,00	58,516
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	98,00	306,803
13	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. d20 mm)	10 buc			2 269,160 352,740
	1	Muncitor	h-om	8,2900	42,55	352,740
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	20 000,00	1 600,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	16,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,00	248,920
		2. Lucrari de constructie				
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: (труба ПНД d50 mm в траншее)	1 km			58 434,125 5 659,125
	1	Muncitor	h-om	133,0000	42,55	5 659,125

1	2	3	4	5	6	7
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 800,00	475,000
	530-01821103	Труба ПИHD d50 mm	m	1 000,0000	52,30	52 300,000
15		Nisip	m3			210,000 ----- 0,000
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	1,0000	210,00	210,000
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3			87,641 ----- 87,641
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,55	87,641
17	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 (обратная засыпка вручную)	m3			13,208 ----- 13,208
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,55	13,208
18	TsD04A	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 necoeziv	m3			39,009 ----- 37,009
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	42,55	37,009
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de canalizare
cu statie de pompare in com.
Gratiesti sat. Hulboaca,
intravilan str. M.Eminescu**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9304
Alimentarea cu energie electrica. VL-0,4 kV, L=0,008 km**

Valoarea de deviz 10 530,05 lei

Intocmit in prețuri curente 26.01.2025

№ 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 № 9304:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	31,649	42,55	1 346,665
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,099	42,55	174,412
Total manopera						1 521,06

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	18 000,00	0,000
2.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,081	20 000,00	1 620,000
3.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	28 000,00	28,000
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	36 280,00	36,280
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,816	65,00	53,040
7.	1019852	Vopsea	kg	0,156	55,00	8,580
8.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	3 800,00	3,800
9.	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,800	210,00	168,000
10.	147852334	Труба стальная водогазопроводная d32 mm	руб	0,200	60,80	12,160
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,096	20,00	1,920
12.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005	8,00	0,040
13.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,024	62,50	1,500
14.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006	75,00	0,450
15.	530-01821103	Труба ПИHD d50 mm	m	8,000	52,30	418,400
16.	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	0,200	70,00	14,000
17.	55-012302	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШП -1 сеч.5x6 мм2	m	12,000	41,00	492,000

18.	55-012333	Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.3x1,5 мм ²	m	5,000	11,00	55,000
19.	55-0123331	Кабель с медными жилами ВВГнг сеч.5x6 мм ²	m	16,000	65,00	1 040,000
20.	8945230	Заделка концевая для кабеля АПвБШп-1	buc	2,000	407,00	814,000
Total materiale de construcții						4 767,17

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,441	120,00	52,920
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,990	24,50	24,255
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,248	24,50	30,576
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,987	98,00	390,726
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,694	78,00	132,132
Total utilaje de construcții						630,61

Прямые затраты	lei	8 775,04
TVA	20,00 %	1 755,01

Total deviz:

10 530,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)