

## PRZEDMIAR ROBÓT 511-25-010

CPV: 45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

Budowa: Oczyszczalnia Ścieków Halinów  
Obiekt: Odwodnienie wykopów liniowych  
Rodzaj robót: Sanitarne  
Lokalizacja: Długa Kościelna gm. Halinów  
Pow. miński, woj. mazowieckie

Inwestor: GMINA HALINÓW  
20-074 Halinów, ul. Spółdzielcza 1

Sporządzający: Biuro Projektów Systemów Wodno-Ściekowych "EKOSAN" Małgorzata  
Dudak  
20-326 Lublin, ul. Dulęby 2a

Przedmiar sporządził: mgr inż. Stanisław Bator  
Data opracowania przedmiaru: 12-03-2018

SPIS DZIAŁÓW  
**PRZEDMIAR ROBÓT 511-25-010**

CPV: 45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

Budowa: Oczyszczalnia Ścieków Halinów  
Obiekt: Odwodnienie wykopów liniowych  
Rodzaj robót: Sanitarne  
Lokalizacja: Długa Kościelna gm. Halinów  
Pow. miński, woj. mazowieckie

Zamawiający: GMINA HALINÓW  
20-074 Halinów, ul. Spółdzielcza 1

PRZEDMIAR 511-25-010

Strona 1

12-03-2018

SYKAL-002250

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU
-------	--------------

1,1	Drenaż
1,2	Odwodnienie - pompowanie

-----

**PRZEDMIAR ROBÓT 511-25-010**

CPV: 45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

Budowa: Oczyszczalnia Ścieków Halinów  
 Obiekt: Odwodnienie wykopów liniowych  
 Rodzaj robót: Sanitarne  
 Lokalizacja: Długa Kościelna gm. Halinów  
 Pow. miński, woj. mazowieckie

Inwestor: GMINA HALINÓW  
 20-074 Halinów, ul. Spółdzielcza 1

PRZEDMIAR 511-25-010

Strona 1

12-03-2018

SYKAL-002250

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1,1	Drenaż				
1,1	10	KNNR N001-02-02-08-21	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 3-4 na mokrym podłożu z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km	m³	258,838
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		10	W-S2 dn 450		12,869
		20	S2-4D dn 250		8,250
		30	5B-2D dn 250		29,425
		40	S1-S4 dn 315		13,906
		41	S2-4E dn 250		2,613
		42	3A-10 dn 160		10,450
		43	10-St3 dn 200		21,725
		44	St3-8B dn 160		2,750
		45	St3-8b dn 160		0,825
		46	St1-8A dn 160		0,963
		47	St4-8A dn 160		0,413
		48	3A-12 2xdn 125		2,800
		49	12-S9 dn 200		17,050
		50	12 dn 200		4,538
		51	Si2-S16 dn 200		16,225
		52	S16-13 dn 100		1,750
		53	S11-3A dn 200		2,338
		54	S14-S19 dn 200		5,225
		55	S16-7 dn 160		3,850
		56	2D-4E dn 40		22,500
		57	13-3B dn 100		4,500
		58	13-3B dn 250		3,988
		59	KZ6-3B dn 250		3,988
		60	Si3-S20 dn 200		15,400
		61	Woda Pe dn 90+110		33,625
		62	Woda Pe dn 32+40		16,875
1,1	20	KNNR N010-24-04-09-00	Wzmocnienia z geowłókniny	m²	2936,175
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		3	W-S2 dn 450		134,900
		4	S2-4D dn 250		93,000
		5	5B-2D dn 250		331,700
		6	S1-S4 dn 315		151,300
		7	S2-4E dn 250		29,450
		8	3A-10 dn 160		117,800
		9	10-St3 dn 200		244,900
		10	St3-8B dn 160		31,000
		11	St3-8b dn 160		9,300
		12	St1-8A dn 160		3,325
		13	St4-8A dn 160		4,650
		14	3A-12 2xdn 125		29,600
		15	12-S9 dn 200		192,200
		16	12 dn 200		51,150
		17	Si2-S16 dn 200		182,900
		18	S16-13 dn 100		20,300
		19	S11-3A dn 200		26,350
		20	S14-S19 dn 200		58,900
		21	S16-7 dn 160		43,400

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		22	2D-4E dn 40		270,000
		23	13-3B dn100		54,000
		24	13-3B dn 250		44,950
		25	KZ6-3B dn 250		44,950
		26	Si3-S20 dn 200		173,600
		27	Woda Pe dn 90+110		390,050
		28	Woda Pe dn 32+40		202,500
1,1	30	KNNR N001-06-08-01-00	Podsyпка filtracyjna z przygotowaniem żwiru	m³	258,839
1,1	40	KNNR N011-07-03-03-00	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwoju ø 100	metr	1940,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 W-S2 dn 450	35,5*2		71,000
		2 S2-4D dn 250	30,0*2		60,000
		3 5B-2D dn 250	(5,0+49,5+32,5+20,0)*2		214,000
		4 S1-S4 dn 315	44,5*2		89,000
		5 S2-4E dn 250	9,5*2		19,000
		6 3A-10 dn 160	38,0*2		76,000
		7 10-St3 dn 200	79,0*2		158,000
		8 St3-8B dn 160	10*2		20,000
		9 St3-8b dn 160	3,0*2		6,000
		10 St1-8A dn 160	3,5*2		7,000
		11 St4-8A dn 160	1,5*2		3,000
		12 3A-12 2xdn 125	8,0*2		16,000
		13 12-S9 dn 200	62,0*2		124,000
		14 12 dn 200	16,5*2		33,000
		15 Si2-S16 dn 200	59,0*2		118,000
		16 S16-13 dn 100	7,0*2		14,000
		17 S11-3A dn 200	8,5*2		17,000
		18 S14-S19 dn 200	19,0*2		38,000
		19 S16-7 dn160	14,0*2		28,000
		20 2D-4E dn 40	100,0*2		200,000
		21 13-3B dn100	20,0*2		40,000
		22 13-3B dn 250	14,5*2		29,000
		23 KZ6-3B dn 250	14,5*2		29,000
		24 Si3-S20 dn 200	56,0*2		112,000
		25 Woda Pe dn 90+110	(84,5+49,0+1,0)*2		269,000
		26 Woda Pe dn 32+40	(24,5+19,5+5,0+1,0+8,0+17,0)*2		150,000
1,1	50	KNNR N001-06-18-02-00	Studzienka drenażowa z rury WIPRO ø 600 głęb 1,0 m	szt	17,000
1,2	Odwodnienie - pompowanie				
1,2	20	PKZ 1902-02-03-02-00	Pompowanie wody z wykopu (rzeczywisty czas pracy pompy)	m-godz	2400,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	24*5*20		2400,000

**KOSZTORYS ŚLEPY 511-25-010**

CPV: 45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

Budowa: Oczyszczalnia Ścieków Halinów  
Obiekt: Odwodnienie wykopów liniowych  
Rodzaj robót: Sanitarne  
Lokalizacja: Długa Kościelna gm. Halinów  
Pow. miński, woj. mazowieckie

Zamawiający: GMINA HALINÓW  
20-074 Halinów, ul. Spółdzielcza 1

KOSZTORYS 511-25-010

Strona 1

12-03-2018

SYKAL-002250

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1,1		Drenaż				
1,1	10	KNNR N001-02-02-08-21 Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 3-4 na mokrym podłożu z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km	m³	258,838	.....	.....
1,1	20	KNNR N010-24-04-09-00 Wzmocnienia z geowłókniny	m²	2936,175	.....	.....
1,1	30	KNNR N001-06-08-01-00 Podsypka filtracyjna z przygotowaniem żwiru	m³	258,839	.....	.....
1,1	40	KNNR N011-07-03-03-00 Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwoju ø 100	metr	1940,000	.....	.....
1,1	50	KNNR N001-06-18-02-00 Studzienka drenażowa z rury WIPRO ø 600 głęb 1,0 m	szt	17,000	.....	.....
1,2		Odwodnienie - pompowanie				
1,2	20	PKZ 1902-02-03-02-00 Pompowanie wody z wykopu (rzeczywisty czas pracy pompy)	m-godz	2400,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS 511-25-010						.....