

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Przebudowa przepompowni ścieków zlokalizowanej przy ul. Świętokrzyskiej w Białymstoku</b>			
	<b>Zasilanie przepompowni</b>			
	<b>ST-01.03.02 - Budowa kablowych linii energetycznych</b>			
	<b>CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych</b>			
<b>1.1</b>	<b>Linia kablowa zasilająca przepompownię</b>			
1	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1.1				
1		m <sup>3</sup>	1,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.1				
4		m	4,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1.1				
0,75		m <sup>3</sup>	0,75	
			<b>RAZEM</b>	<b>0,75</b>
4	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1.1	- rura HDPE 75 giętka (do kabla zasilającego szafę zasilającą - sterowniczą)			
6		m	6,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1.1	- rura HDPE 75 giętka rezerwowa (do kabla zasilającego przepompownię)			
12		m	12,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
6	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1.1	- YKY 4x10 w przepuście, złączu i szafie			
14		m	14,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>
7	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 7.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III.	szt.		
d.1.1				
3		szt.	3,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
8	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gr. kat.III	m		
d.1.1				
25		m	25,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
9	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1.1	- dla kabla YKY 4x10			
4		szt.	4,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
10	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1.1				
2		odc.	2,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
11	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1.1				
1		szt.	1,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
12	Transport ziemi samochodem z załadunkiem	m <sup>3</sup>		
d.1.1				
0,25		m <sup>3</sup>	0,25	
			<b>RAZEM</b>	<b>0,25</b>
<b>1.2</b>	<b>Roboty dodatkowe</b>			
13	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>		
d.1.2				
5		m <sup>2</sup>	5,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
14	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych	m		
d.1.2				
4		m	4,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
15	Naprawa nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych z podbudową	m <sup>2</sup>		
d.1.2				
4		m <sup>2</sup>	4,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>