

Linia kablowa oświetlenia - Drohiczyn ul. Nieznanego Żołnierza, Sportowa, Zamkowa, Konopnickiej

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
KOSZTORYS: Linia kablowa oświetlenia - Drohiczyn ul. Nieznanego Żołnierza, Sportowa, Zamkowa, Konopnickiej						
1		Oświetlenie uliczne - DROHICZYN				
1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych Krotność = 12	m			
d.1		10	m	10,000		
				RAZEM	10,000	
2	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III Krotność = 48	m			
d.1		7,5	m	7,5		
				RAZEM	7,5	
3	KNNR 5 0714-03	Układanie kabli w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania, kabel do 2,0 kg/m – YAKXS 2x25 na słupie	m			
d.1		8	m	8		
				RAZEM	8	
4	KNNR 5 0714-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 2x25 w słupach, w złączu Krotność = 20	m			
d.1		2	m	2,000		
				RAZEM	2,000	
5	KNNR 5 0714-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 2x25 w rurze osłonowej	m			
d.1		396	m	396,000		
				RAZEM	396,000	
6	KNNR 5 0714-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 4x25 w słupach, w złączu Krotność = 123	m			
d.1		2	m	2,000		
				RAZEM	2,000	
7	KNNR 5 0714-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 4x25 w rurze osłonowej	m			
d.1		2258	m	2 258,000		
				RAZEM	2 258,000	
8	KNNR 5 0714-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 5x10 w słupach, w złączu Krotność = 2	m			
d.1		2	m	2,000		
				RAZEM	2,000	
9	KNNR 5 0714-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 5x10 w rurze osłonowej	m			
d.1		55	m	55,000		
				RAZEM	55,000	
10	KNNR 5 0714-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 4x35 w słupach, w złączu Krotność = 2	m			
d.1		4	m	4,000		
				RAZEM	4,000	
11	KNNR 5 0726-12	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 400 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.			
d.1		143	szt.	143		
				RAZEM	143	
12	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - przewody kabelkowe Krotność = 70	kpl.przew.			
d.1		4	kpl.przew.	4,000		
				RAZEM	4,000	

Linia kablowa oświetlenia - Drohiczyn ul. Nieznanego Żołnierza, Sportowa, Zamkowa, Konopnickiej

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
13	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - stalowy ocynkowany o wysokości 4,5m	szt.			
		70	szt.	70,000		
				RAZEM	70,000	
14	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku – montaż opraw	szt			
		70	szt	70		
				RAZEM	70	
15	KNNR 5 0412-06	Fundamenty z żywic poliestrowych pod rozdzielnice, grunt kategorii III, objętość fundamentu w wykopie do 0,25 m3 -- fundament FT-80	szt			
		2	szt	2		
				RAZEM	2	
16	KNNR 5 0401-02	Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy – montaż ZK-SO (wg. rys.)	kpl			
		1	kpl	1		
				RAZEM	1	
17	KNNR 5 0401-02	Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy – montaż ZKP-SO (wg. rys.)	kpl			
		1	kpl	1		
				RAZEM	1	
18	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć – typu ASA-A 500-5 BO	szt			
		2	szt	2		
				RAZEM	2	
19	KNNR 5 1203-06	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 120 mm2 – zaciski NTD	szt			
		2	szt	2		
				RAZEM	2	
20	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze (pierwszy pomiar)	szt.			
		1	szt.	1,000		
				RAZEM	1,000	
21	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze (każdy następny pomiar)	szt.			
		7	szt.	7,000		
				RAZEM	7,000	
22	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania (pierwszy pomiar)	szt.			
		1	szt.	1,000		
				RAZEM	1,000	
23	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania (każdy następny pomiar)	szt.			
		7	szt.	7,000		
				RAZEM	7,000	
24	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.			
		143	odc.	143,000		
				RAZEM	143,000	

Przedmiar robót
Linia kablowa infrastruktura parkingu dla kamperów - Drohiczyn

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Linia kablowa infrastruktura parkingu dla kamperów - Drohiczyn				
1 Linia kablowa infrastruktura parkingu dla kamperów - DROHICZYN				
1	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
d.1	Krotność = 2			
	10	m	10.000	
			RAZEM	10.000
2	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	m		
d.1	Krotność = 8			
	7.5	m	7.5	
			RAZEM	7.5
3	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 4x25 w słupach, w złączu	m		
d.1	Krotność = 8			
	2	m	2.000	
			RAZEM	2.000
4	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YAKXS 4x25 w rurze osłonowej	m		
d.1				
	112	m	112.000	
			RAZEM	112.000
5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YKXS 5x10 w słupach, w złączu	m		
d.1	Krotność = 4			
	2	m	2.000	
			RAZEM	2.000
6	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - Kabel YKXS 5x10 w rurze osłonowej	m		
d.1				
	29	m	29.000	
			RAZEM	29.000
7	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 400 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1				
	32	szt.	32	
			RAZEM	32
8	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - przewody kabelkowe	kpl.prze w.		
d.1	Krotność = 4			
	4	kpl.prze w.	4.000	
			RAZEM	4.000
9	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - stalowy ocynkowany o wysokości 4,5m	szt.		
d.1				
	4	szt.	4.000	
			RAZEM	4.000
10	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku -- montaż opraw	szt.		
d.1				
	4	szt.	4	
			RAZEM	4
11	Fundamenty z żywic poliestrowych pod rozdzielnice, grunt kategorii III, objętość fundamentu w wykopie do 0,25 m ³ -- fundament FT-80	szt.		
d.1				
	1	szt.	1	
			RAZEM	1
12	Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy -- montaż ZK-SO (wg. rys.)	kpl		
d.1				
	1	kpl	1	
			RAZEM	1
13	Złącza kablowe i urządzenia samoczynnego załączania rezerwy -- Montaż systemu dla parkingu	kpl		
d.1				
	1	kpl	1	
			RAZEM	1
14	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1				
	1	szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
15	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1				
	2	szt.	2.000	
			RAZEM	2.000
16	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1				
	1	szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
17	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1				
	3	szt.	3.000	
			RAZEM	3.000
18	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1				
	6	odc.	6.000	

Przedmiar robót
Linia kablowa infrastruktura parkingu dla kamperów - Drohiczyn

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			RAZEM	6.000