

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zasilanie w energię elektryczną i orurowanie mostu dla instalacji oświetlenia iluminacyjnego					
1	KNNR 5	Montaż instalacji iluminacji			
d.1	1101-09	Konstrukcje wsporcze do opraw	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe bryzgoodporne strugoodporne przykręcane	kpl.		
d.1	0504-02	8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
3	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe bryzgoodporne strugoodporne przykręcane - na wysokości 8-15 m	kpl.		
d.1	0504-02 z.o. 3.2. 9901-12	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe bryzgoodporne strugoodporne przykręcane	kpl.		
d.1	0504-02	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm2 wciągane do rur - przewody zasilające linie	m		
d.1	0201-03	18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm2 wciągane do rur - połączenia między oprawami	m		
d.1	0201-03	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
7	KNNR 5	Montaż złącza końcowego TERMINATOR	szt.		
d.1	0726-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1	0406-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1	0406-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
d.1	0406-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm2 wciągane do rur - skrętka UTP	m		
d.1	0201-03	90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
12	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm2 wciągane do rur - połączenia między oprawami (WYDŁUŻENIE)	m		
d.1	0201-03	60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
13	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm2 wciągane do rur - połączenia między oprawami (WYDŁUŻENIE)	m		
d.1	0201-03	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
14	KNR 5-01	Montaż złączy przelotowych IP 68	złącz.		
d.1	1101-01	3	złącz.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 5	Montaż profili montazowych - na wysokości 8-15 m	m		
d.1	0110-05 z.o. 3.2. 9901-12	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 5-07	Programowanie , uruchamianie i pomiary instalacji iluminacji	kpl		
d.1	1303-05	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02	4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
19	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02	4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m ³		
d.1	0408-02	4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000