
PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa Inwestycji : Przebudowa oświetlenia w ul. Bohaterów Powstania Listopadowego w Karczewie
Adres Inwestycji : Karczew, ul. Bohaterów Powstania Listopadowego
Inwestor : Burmistrz Miasta Karczewa
Adres Inwestora : ul. Warszawska 28, 05-480 Karczew
Data opracowania : 27.10.2021

Podatek VAT :
Ogółem wartość kosztorysowa robót :

Data opracowania
27.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Budowa oświetlenia ulicznego - Karczew ul. Bohaterów Powstania Listopadowego					
1	KNR 2-01	Wykopy ręczne o głębok.do 2 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia	m ³		
d.1	0707-05	Krotność = 24 2.7	m ³	2.700	
				RAZEM	2.700
2	KSNR 5	Montaż i stawianie słupów pojedynczych oświetleniowych o dł. h=6m wraz z wysięgnikiem 1m	sl.		
d.1	0903-01	24	sl.	24.000	
				RAZEM	24.000
3	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku do słupów H=6m	szt.		
d.1	1004-02	24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
4	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
d.1	0701-02	523	m	523.000	
				RAZEM	523.000
5	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	m		
d.1	0303-02	86	m	86.000	
				RAZEM	86.000
6	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	m		
d.1	0303-02	469	m	469.000	
				RAZEM	469.000
7	KNR 5-10	Mechaniczne przepychanie rur o śr. do 125 mm pod drogami i wjazdami - za pierwszą rurę	m		
d.1	0306-02	64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
8	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych i rurach - bednarka 25x4 mm	m		
d.1	0608-07	619	m	619.000	
				RAZEM	619.000
9	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych i rurach osłonowych oraz do słupa oświetleniowego	m		
d.1	0103-02	665	m	665.000	
				RAZEM	665.000
10	KNR-W 5-10	Łącz.w rowach kabli wielożył.z żyłami Al o przekr.do 150 mm ² na nap.do 1 kV z kablami jednożył.o izol.i pow.z tw.szt.z zast.taśm izol.	kpl.		
d.1	0514-03	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
d.1	0301-01	Krotność = 2 523	m	523.000	
				RAZEM	523.000
12	KNR 5-10	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.1	0809-11	Krotność = 6 12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNR 5-10	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0603-08	24*2	szt.	48.000	
				RAZEM	48.000
14	KNNR-W 9	Demontaż słupów żelbetowych oświetleniowych WZ-9 wraz z oprawami	kpl.		
d.1	0901-11	24	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
15	wycena własna	tyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	szt		
d.1	własna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

mgr inż. Marek Cwojdzński
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 nr MAZ/0035/PWOE/10
 do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych