

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ:

INDUSTRIA TOMASZ HALECKI
ul. Świerkowa 7, 05-825 Czarny Las
tel. 0 506 054 551, fax. 83 378 62 42
e-mail: tomhal@poczta.fm

BIURO PROJEKTOWE „D-9” KRZYSZTOF NADANY
ul. Giermków 55 lok.1, 04-491 Warszawa
tel. 0 501 697 062, fax. 0 22 390 56 50,
e-mail: biuro@biurod9.pl

Data opracowania: 14.05.2021		Egz. 1
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:		
Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej lokalnych węzłów przesiadkowych w Legionowie:		
Zadanie A – Węzeł przesiadkowy przy ul. J. Sowińskiego na działkach nr ew. 270, 273 i fragmencie działki nr ew. 275/4 obr. 65 w Legionowie;		
TYTUŁ I SKŁAD OPRACOWANIA:		
<u>PRZEDMIAR ROBÓT</u>		
ADRES (USYTUOWANIE) OBIEKTU BUDOWLANEGO:		
Województwo mazowieckie, powiat legionowski, miasto Legionowo Działki ewidencyjne: 270/2, 270/29, 273, 274, 275/4 Obręb: 65 (0065) Jednostka ewidencyjna: 140801_1 Legionowo		
ZAMAWIAJĄCY / INWESTOR:		
Gmina Miejska Legionowo z/s ul. Marsz. Józefa Piłsudskiego 41, 05-119 Legionowo		
BRANŻA / SPECJALNOŚĆ	FUNKCJA, IMIĘ I NAZWISKO, NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
ELEKTRYCZNA/ INSTALACYJNA W ZAKRESIE: SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH	PROJEKTANT, mgr inż. Jacek Łukasik upr MAZ/0085/POOE/03	
ELEKTRYCZNA/ INSTALACYJNA W ZAKRESIE: SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH	PROJEKTANT, inż. Ryszard Zych upr St 403/82	

1. Przedmiar robót

Przebudowa instalacji oświetlenia węzła przesiadkowego przy ul. Sowińskiego w Legionowie

D. 07.07.01

Lp	Podstawa	Opis pozycji	j.m.	Ilość
1	BRE 07 0701-0200	Ręczne kopanie rowów 0,4 x 0,8 dla kabli grunt kat. III 165x0,4x0,8 m	m3	52.8
2	BRE 07 0702-0200	Ręczne zasypywanie rowów 0,4 x 0,8 dla kabli grunt kat. III 165x0,4x0,8 m	m3	52.8
3	KNNR 5 0705 0113	Układanie w wykopie rur ochronnych giętkich 110 mm	m	96
4	KNNR 5 0705 0113	Układanie w wykopie rur ochronnych sztywnych 110 mm	m	30
5	BRE 0709 0213	Układanie w rurach kabli YKY 5 x10 mm ²	m	230
6	KNNR 5 1001-0108	Montaż stalowych słupów oświetleniowych wysokości h=8 mb wraz z robotami ziemnymi oraz fundamentowymi	szt	8
7	KNNR 5 1004 0226	Montaż ledowych opraw oświetleniowych o mocy 52 W 3500 K symetryczny rozsył światła	szt	10
8	KNNR 5 1002-0102	Montaż wysięgnika jednoramiennego dł. 1,5 mb	szt	6
9	KNNR 5 1002-0112	Montaż wysięgnika dwuramiennego dł. 1,5 mb	szt	2
10	KNNR 5 0209-0106	Montaż przewodu YDY 3 x 2,5 mm	mb	90
11	KNNR 5 0726-0906	Zarobienie i podłączenie końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 35 mm ²	szt	16
12	KNNR 5 1302-0400	Badanie kabli wielożyłowych (do 5 żył)	szt	8
13	KNNR 5 1304-0100	Badanie izolacji uziemiającej i wyrównawczej (pierwszy pomiar)	szt	11

1. Przedmiar robót

Budowa kablowej instalacji energetycznej węzła przesiadkowego przy ul. Sowińskiego w Legionowie

D. 01.03.02

Lp	Podstawa	opis pozycji	j.m.	Ilość
1	KNNR 9 0701-0200	Ręczne kopanie rowów 0,4x 0,8 dla kabli grunt kat. III 62 mbx0,4x0,8	m ³	19.8
2	KNNR 9 0701-0200	Ręczne kopanie rowów 0,8 x 0,8 dla kabli grunt kat. III 46 mbx0,8x0,8	m ³	29.4
3	KNNR 9 0702-0200	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli grunt kat. III	m ³	49.2
4	BRE 0705 0143	Układanie w wykopie rur ochronnych sztywnych 110 mm	m	21
5	BRE 0705 0123	Układanie w wykopie rur ochronnych giętkich 110 mm	m	152
6	Analiza rynkowa	Montaż rozdzielnic RGW z wyposażeniem	szt	1
7	BRE 0709 0433	Ręczne układanie kabli YKY 5 x 240 mm ²	m	10
8	BRE 0709 0431	Ręczne układanie kabli YKY 5 x 95 mm ²	m	78
9	BRE 0709 0213	Ręczne układanie kabli YKY 5 x 10 mm ²	m	74
10	BRE 0709 0121	Ręczne układanie kabli YKY 5 x 4 mm ²	m	82
11	KNNR 5 0726-1100	Obróbka i podłączenie kabli energetycznych do 120 mm	szt	6
12	KNNR 5 0726-1200	Obróbka i podłączenie kabli energetycznych do 240 mm	szt	1
13	KNNR 5 1302-0400	Badanie kabli wielożyłowych (do 5 żył)	szt	7