

## PRZEDMIAR ROBÓT

CPV:

Budowa: Usunięcie kolizji elektroenergetycznych - OPL  
Obiekt: Przebudowa drogi w m. Golina ul. Zofii Nałkowskiej  
Rodzaj robót: Branża teletechniczna  
Lokalizacja: Gmina Golina

Inwestor: Gmina Golina  
ul. Nowa 1, 62-590 Golina

Wykonawca: PROBUD Roman Urbaniak  
ul. Górnicza 6/18, 62-510 Konin

Sporządzający: PROBUD Roman Urbaniak  
ul. Górnicza 6/18, 62-510 Konin

Przedmiar sporządził:

SPIS DZIAŁÓW  
**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV:  
Budowa: Usunięcie kolizji elektroenergetycznych - OPL  
Obiekt: Przebudowa drogi w m. Golina ul. Zofii Nałkowskiej  
Rodzaj robót: Branża teletechniczna  
Lokalizacja: Gmina Golina  
  
Zamawiający: Gmina Golina  
ul. Nowa 1, 62-590 Golina

PRZEDMIAR		Strona 1			
			SYKAL-NET		
DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U				
1	USUNIECIE KOLIZJI TELETECHNICZNYCH				
1.1	Usunięcie kolizji teletechnicznych - OPL				
-----					

**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV:

Budowa: Usunięcie kolizji elektroenergetycznych - OPL  
 Obiekt: Przebudowa drogi w m. Golina ul. Zofii Nałkowskiej  
 Rodzaj robót: Branża teletechniczna  
 Lokalizacja: Gmina Golina

Inwestor: Gmina Golina  
 ul. Nowa 1, 62-590 Golina

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	USUNIECIE KOLIZJI TELETECHNICZNYCH				
1.1	Usunięcie kolizji teletechnicznych - OPL				
1.1	10	ZN-97/TP S.A.-040 0606-05	Demontaż słupka rozdzielczego do 100 par	szt	1,000
1.1	20	KNR 501-05-03-07-00	Mechaniczna rozbiórka studni kablowej SK-2	szt	1,000
1.1	30	KNR 201-07-01-04-20	Rowy dla kabli ręcznie głęb do 1,0 m szer do 0,6 m grunt kat 1-2	metr	56,000
1.1	40	KNR 510-03-03-02-00	Układanie rur osłonowych ø 110 w wykopie	metr	3,000
1.1	50	KNR 510-03-03-02-00	Ułożenie rur typu RHDPE grubościennych fi 110 w wykopie	metr	56,500
1.1	60	KNR 510-03-03-02-00	Ułożenie rur dwudzielnych fi 160 w wykopie	metr	21,500
1.1	70	KNR 201-07-06-01-00	Wykopanie ręczne komory do przecisku o wym 1,4x3x0,6 w gruncie kat 3	m³	5,040
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Wykop komór przecisk	0,6*1,4*3*2		5,040
1.1	80	KNNR N005-07-23-02-00	Przewiert (przepych) mechaniczny rurą stalową fi 125. Analogia.Przewierthy pod jezdnią rury RHDPE grubościenne fi 110	metr	10,000
1.1	90	5-01 0403-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych SKR-1 w gruncie kat.III	szt	1,000
1.1	100	KNR 401-01-08-02-00	Wywóz ziemi z wykopów z załadunkiem i wyładowaniem samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km w gruncie kategorii 3 (dla wymiany 100% gruntu	m³	33,600
1.1	110	KNR 401-01-08-04-00	Wywóz ziemi z wykopów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (składniki normy x współczynnik S z 14 UWAGA!-oferent winien przyjąć własny współczynnik w zależności od rzeczywistej odeległości)(dla wymiany 100% gruntu)	m³	33,600
1.1	120	KNR 201-07-04-05-10	Ręczny zasyp rowów głęb do 1 m szer do 0,6 m (100% wymiany gruntu)	metr	56,000
1.1	130	KNR 510-03-01-01-00	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o grubości 0,1m o szer. do 0,4m	metr	112,000
1.1	140	KNR Z502-06-01-01-00	Montaż osłony łączowej małoparowej (zgodnej z wymogami Orange)	szt	2,000
1.1	150	501-08-20-01-00	Mocowanie przywieszek identyfikacyjnych	szt	9,000
1.1	160	KNR 501-08-20-01-00	Mocowanie opasek ostrzegawczych	szt	3,000
1.1	170	KNR 502-03-12-06-00	Przykrycie kabla w rowie taśmą ostrzegawczą koloru pomarańczowego	km	0,101
1.1	180	KNR 510-01-14-01-00	Układanie kabli XzTKMXpw 2x2x0,5	metr	119,500
1.1	190	KNR 510-01-14-01-01	Układanie kabli XzTKMXpw 10x2x0,5	metr	10,000
1.1	200	KNR 501-06-14-01-00	Przekładanie 1-go kabla ø do 30 w rowie kablowym w gruncie kategorii 1-2	metr	3,000
1.1	210	KNR 501-06-14-02-00	Przekładanie następnego kabla ø do 30 w rowie kablowym w gruncie kategorii 1-2	metr	6,000
1.1	220	ZN-97/TP S.A.-040 0606-05	Montaż słupka rozdzielczego do 100 par	szt	1,000
1.1	230	KNR 501-13-10-05-00	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o liczbie do 50 par	szt	4,000
1.1	240	KNR 5-01 1311-02	Pomiar tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości, kabel o liczbie do par 50	szt	4,000
1.1	250	KNR 501-13-11-05-00	Pomiar tłumienności skutecznej kabla o liczbie do 50 par	szt	4,000

						SYKAL-NET	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.1	260	KNR	501-13-12-05-00	Pomiar tłumienności zbliżno i zdalnoprzenikowej kabla o liczbie do 50 par		szt	4,000
1.1	270	KNR	403-04-01-01-00	Montaż puszeki PK IP55		szt	2,000