

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**Przebudowa sieci telekomunikacyjnej NETIA SA kolidującej z projektowanym układem drogowym**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232300-5  
45230000-8  
45231600-1

ADRES INWESTYCJI : PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA AL. M. SMORAWIŃSKIEGO  
Z UL. CHODŹKI W LUBLINIE  
INWESTOR : Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie  
ul. Krochmalna 13J,  
20-401 Lublin

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia



## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Przebudowa sieci telekomunikacyjnej NETIA SA kolidującej z projektowanym układem drogowym</b>							
<b>1</b>			<b>Przebudowa kanalizacji teletechnicznej NETIA S.A.</b>				
1.1		KNR 5-01 0401-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych dwuelementowych, SKO-2g, grunt kategorii III - analogia	szt	1		
1.2		TPSA 40 0322-03	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z prętami, rama ciężka lub lekka	szt	1		
1.3		TPSA 39 0104-0201	Wykonanie przepustów pod przeszkodami terenowymi metodą płuczaco-wierconą sterowaną, kategoria gruntu III, przepust do 30 m, rury RHDPEp 2xFi 110 mm, nakłady podstawowe (na 1 m)	m	34		
1.4		TPSA 40 0102-02	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 2 otwory w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie - rura DVR 110/95	m	4		
1.5		KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III	m <sup>2</sup>	4		
1.6		KNR 5-01 0106-02	Likwidacja kanalizacji kablowej z rur PCW w gruncie kategorii III, warstwy X rury/warstwa = 1x2, suma otworów: 2 - analogia	m	38		
<b>2</b>			<b>Przebudowa kabla światłowodowego NETIA S.A. LUBLR008 K-01</b>				
2.1		TPSA 39 0202-02	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej, otwór wolny, rury w zwojach, 2xFi 32 mm	m	76		
2.2		TPSA 39 0204-01	Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE Fi 32 mm, złączki skręcane	szt	3		
2.3		TPSA 39 0206-01	Badanie szczelności zmontowanych odcinków, do 2 km, kanalizacja wtórna, sprężarka, rury Fi 32 mm	odcinek	2		
2.4		KNR 5-01 0608-01	Wyciąganie kabla światłowodowego z kanalizacji wtórnej	m	106		
2.5		TPSA 39 0505-01	Wciąganie kabli światłowodowych do rurociągów kablowych z rur HDPE Fi 32 mm metodą pneumatyczną tłoczkową, rury z warstwą poślizgową, kabel w odcinkach 2 km - istn. kabel 72J	km	0,106		
2.6		TPSA 39 0610-01	Otwarcie i zamknięcie muf złączowych odgałęźnych kabli światłowodowych, (dodatkowe nakłady na 1 kabel odgałęźny do tabl. 0608)	złącze	1		
2.7		TPSA 39 0611-01	Wprowadzenie dodatkowych kabli odgałęźnych do złącza kabla światłowodowego, jeden kabel dodatkowy	złącze	1		
2.8		TPSA 39 0612-01	Łączenie światłowodów kabli odgałęźnych wprowadzonych dodatkowo do złącza, kabel tubowy, jeden łączony światłowod	szt	1		
2.9		TPSA 39 0612-02	Łączenie światłowodów kabli odgałęźnych wprowadzonych dodatkowo do złącza, kabel tubowy, dodatek za każdy następny łączony światłowod	szt	71		
2.10		TPSA 39 0901-09	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka kontrolnego z kabla, mierzony 1 światłowod	odcinek	1		
2.11		TPSA 39 0901-10	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka kontrolnego z kabla, dodatek za każdy następny zmierzony światłowod	odcinek	71		
2.12		TPSA 39 0902-03	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowod	odcinek	1		
2.13		TPSA 39 0902-03	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowod	odcinek	71		
2.14		KNR 5-01 0608-02	Wyciąganie rury HDPE 32 z kanalizacji kablowej	m	152		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							

Słownie: