

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI	:	Rozbudowa drogi gminnej nr 181066N w Bratianie (łącznie z ulicą Kościelną) wraz z rozbudową kanału technologicznego.
ADRES INWESTYCJI	:	Droga gminna nr 181066N w Bratianie, działki zgodnie z projektem budowlanym
INWESTOR	:	Gmina Nowe Miasto Lubawskie
ADRES INWESTORA	:	Ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo
NUMER POZYCJI	:	Kosztorysu i przedmiaru tożsame z numerami SSTWIOR
KLASYFIKACJA ROBÓT WEDŁUG	:	Roboty w zakresie budowy linii telekomunikacyjnych
WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ	:	telekomunikacyjna CPV - 45 23 23 10-8
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	Mariusz Wiśniewski Asystent projektanta
DATA OPRACOWANIA	:	30.06.2025

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:

podatek VAT:

Ogółem wartość kosztorysowa robót:

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Data opracowania:

30.06.2025

Data zatwierdzenia:

Spis działu przedmiaru

Lp.	Nazwa	Razem
1.	Rozbudowa drogi gminnej nr 181066N w Bratianie (łąchnik z ulicą Kościelną) wraz z rozbudową kanału technologicznego.	
2.	Razem netto	
3.	VAT	
4.	Razem brutto	

Słownie:

Tabela przedmiaru robót

L.p.	Podstawa	Opis	J.m.	Liczba	Cena jednostkowa	Wartość zł (5x6)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1	Kosztorys	Rozbudowa drogi gminnej nr 181066N w Bratianie (łącznik z ulicą Kościelną) wraz z rozbudową kanału technologicznego.				
1.1	KNR 501/402/3	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych wieloelementowych, SK-2, grunt kategorii IV	szt.	6,00		
1.2	TPSA 40/102/1	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie	m	267,00		
1.3	TPSA 40/102/2	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	m	38,00		
1.4	TPSA 39/104/3 4 (1)	Wykonanie przepustów pod przeszkodami terenowymi metodą płuczaco-wierconą sterowaną, kategoria gruntu IV, przepust do 30·m, rury HDPE Fi·125·mm, nakłady podstawowe (na 1·m) (Krotność 2)	m	27		
1.5	TPSA 39/301/8	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1·m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, HDPE Fi·40·mm z bębna, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu	km	0,801		
1.6	DC 12/507/4	Budowa mikrokanalizacji na głębokości do 1 m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-III, następna wiązka prefabrykowana 7x12	km	0,267		
1.7	TPSA 39/203/7	Wciąganie rur kanalizacji wtórnej sprzętem mechanicznym, otwór wolny, rury w zwojach, 3xFi·40·mm	m	65,00		
1.8	DC 12/502/4	Ręczne wciąganie wiązek prefabrykowanych mikrorurek 7x12 do kanalizacji pierwotnej - otwór częściowo zajęty	m	65,00		
1.9	DC 13/403/1	Badanie szczelności zmontowanych odcinków mikrokanalizacji, za pierwszą mikrorurkę - odcinek	odcinek	1,00		
1.10	DC 13/403/2	Badanie szczelności zmontowanych odcinków mikrokanalizacji, dodatek za każdą kolejną mikrorurkę - odcinek	odcinek	6,00		
1.11	TPSA 39/206/6	Badanie szczelności zmontowanych odcinków, do 2·km, rurociągi kablowe w ziemi, sprężarka, rury Fi·40·mm	odcinek	3,00		
1.12	KNR 501/606/3	Uszczelnianie otworów wprowadzeń kablowych, do studni kablowej, otwór wolny	szt.	12,00		
1.13	KNR 501/606/2	Uszczelnianie otworów wprowadzeń kablowych, do studni kablowej, otwór częściowo zajęty	szt.	6,00		
1.14	DC 12/521/4	Montaż zaślepki mikrorurki 12 mm	szt.	14,00		
1.15	# DC 12/521/4 analogia	Montaż zaślepki rury HDPE FI 40	szt.	6,00		

Przedmiar robót

L.p.	Podstawa	Opis	J.m.	Liczba
1.	2.	3.	4.	5.
1		Rozbudowa drogi gminnej nr 181066N w Bratianie (łącznik z ulicą Kościelną) wraz z rozbudową kanału technologicznego.		
1.1	KNR 501/402/3	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych wieloelementowych, SK-2, grunt kategorii IV	szt.	6,00
1.2	TPSA 40/102/1	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie	m	267,00
1.3	TPSA 40/102/2	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	m	38,00
1.4	TPSA 39/104/34 (1)	Wykonanie przepustów pod przeszkodami terenowymi metodą płucząco-wierconą sterowaną, kategoria gruntu IV, przepust do 30-m, rury HDPE Fi-125-mm, nakłady podstawowe (na 1-m) (Krotność 2)	m	27
1.5	TPSA 39/301/8	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1-m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, HDPE Fi-40-mm z bębna, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu	km	0,801
1.6	DC 12/507/4	Budowa mikrokanalizacji na głębokości do 1 m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-III, następna wiązka prefabrykowana 7x12	km	0,267
1.7	TPSA 39/203/7	Wciąganie rur kanalizacji wtórnej sprzętem mechanicznym, otwór wolny, rury w zwojach, 3xFi-40-mm	m	65,00
1.8	DC 12/502/4	Ręczne wciąganie wiązek prefabrykowanych mikrorurek 7x12 do kanalizacji pierwotnej - otwór częściowo zajęty	m	65,00
1.9	DC 13/403/1	Badanie szczelności zmontowanych odcinków mikrokanalizacji, za pierwszą mikrorurkę - odcinek	odcinek	1,00
1.10	DC 13/403/2	Badanie szczelności zmontowanych odcinków mikrokanalizacji, dodatek za każdą kolejną mikrorurkę - odcinek	odcinek	6,00
1.11	TPSA 39/206/6	Badanie szczelności zmontowanych odcinków, do 2-km, rurociągi kablowe w ziemi, sprężarka, rury Fi-40-mm	odcinek	3,00
1.12	KNR 501/606/3	Uszczelnianie otworów wprowadzeń kablowych, do studni kablowej, otwór wolny	szt.	12,00
1.13	KNR 501/606/2	Uszczelnianie otworów wprowadzeń kablowych, do studni kablowej, otwór częściowo zajęty	szt.	6,00
1.14	DC 12/521/4	Montaż zaślepki mikrorurki 12 mm	szt.	14,00
1.15	# DC 12/521/4 analogia	Montaż zaślepki rury HDPE FI 40	szt.	6,00