
PRZEDMIAR ROBÓT
Rozbudowa dróg powiatowych nr 2838W i nr 2837W wraz z budową i
przebudową sieci uzbrojenia terenu w m. Głusków, gm. Piaseczno

BRANŻA TELETECHNICZNA
(KANAL TECHNOLOGICZNY)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45232310-8 Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych
45232332-8 Telekomunikacyjne roboty dodatkowe
45232310-8 Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych
45232332-8 Telekomunikacyjne roboty dodatkowe

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa dróg powiatowych nr 2838W i nr 2837W wraz z budową i przebudową sieci uzbrojenia terenu w m. Głusków, gm. Piaseczno

ADRES INWESTYCJI : Drogi powiatowe nr 2838W, 2837W w m. Głusków

INWESTOR : Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego

ADRES INWESTORA : ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Pakuła

DATA OPRACOWANIA : 15.12.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.12.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa kanału technologicznego			
1 d.1	ZN-97/TP S.A. 040 0102-02	Budowa kanału technologicznego wg profilu KTU - profil uliczny 44+6+33+12+4+28+7+9+19+28+10+48+11	m m	 259.0	 259.0
				RAZEM	259.0
2 d.1	ZN-97/TP S.A. 040 0102-02	Analogia. Budowa kanału technologicznego wg profilu KTP - obiekt wykonany przekopem otwartym 8+5+6+6+38+8	m m	 71.0	 71.0
				RAZEM	71.0
3 d.1	ZN-97/TP S.A. 039 0104-04 analogia	Budowa kanału o profilu KTP - obiekt wykonany przewiertem sterowanym do 30m. Obmiar dodatkowy - ilość przepustów 3 21+10+8	m prze- pust. m	 39.0	 3.0
				RAZEM	39.0
2		Kanał technologiczny - Budowa studni			
4 d.2	KNR 5-01 0401-02 analogia	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelemento- wych lekkich w gruncie kat.III 7	stud. stud.	 7	 7
				RAZEM	7
5 d.2	KNR 5-01 0401-02 analogia	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelemento- wych ciężkich (D400) w gruncie kat.III 4	stud. stud.	 4	 4
				RAZEM	4
6 d.2	ZN-97/TP S.A. 040 0322-01	Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w ist- niejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka. 11	szt. szt.	 11	 11
				RAZEM	11
7 d.2	KNR 5-01 0606-03 analogia	Uszczelnianie otw. kanalizacji w studni kablowej - otwór wolny, pianka poliureta- nowa 11*2	szt. szt.	 22	 22
				RAZEM	22
8 d.2	KNR 5-01 0606-04 analogia	Uszczelnianie wprowadzeń kabli do studni kablowej - otwór częściowo zajęty, pianka poliuretanowa 11*2	szt. szt.	 22	 22
				RAZEM	22
3		Kanał technologiczny - Obiekty ochronne			
9 d.3	KNR 5-02 0201-03 analogia	Zabezpieczenie skrzyżowania z wodociągiem, kanalizacją, gazem, rura 1x HDPE160/9,1mm + 1x HDPE 140/8mm 5+5	m m	 10.0	 10.0
				RAZEM	10.0
10 d.3	KNR 5-02 0201-03 analogia	Zabezpieczenie skrzyżowania z wodociągiem, kanalizacją, gazem, rura 2x HDPE 140/8mm 1+5+1+5+1+5+1+1+1+1+5	m m	 28.0	 28.0
				RAZEM	28.0
4		Kanał technologiczny - Mikrokanalizacja i rurociąg kablowy			
11 d.4	TPSA 39 0204-01 analogia	Montaż złączy rur mikrokanalizacji i mikrorurek w kanalizacji, złącze przelotowe (dla całej wiązki) 2	szt szt	 2	 2
				RAZEM	2
12 d.4	TPSA 39 0204-01 analogia	Montaż zatyczek na końcach mikrorurek 10/8, R=S=0,3 (cała wiązka) 4	szt szt	 4	 4
				RAZEM	4
13 d.4	ZN-97/TP S.A. 039 0204-04	Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE o śr.40 mm ,złączki skręcane 3	szt szt	 3	 3
				RAZEM	3
14 d.4	ZN-97/TP S.A. 039 0206-02	Badanie szczelności odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych o dł. do 2 km w kanalizacji śr. rur 40 mm sprężarką	odc.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	odc.	2	
				RAZEM	2