
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CHODNIKA W CIĄGU DW 943 NA ODC JAWORZYŃKA KRZYŻOWA- ISTEbNA BESKID"
ADRES INWESTYCJI : JAWORZYŃKA - KONIAKÓW - ETAP II
INWESTOR : Gminy Istebnej
ADRES INWESTORA : Istebna 1000 43-470 Istebna
WYKONAWCA ROBÓT : DROG-MEN SP. Z O.O
ADRES WYKONAWCY : ul. Szyb Walenty 32, 41-700 Ruda Śląska
BRANŻA : INSTALACYJNA- KANALIZACJA DESZCZOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Radosław Mencfel
DATA OPRACOWANIA : 05.06.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.06.2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1						
1.1			ROBOTY POMIAROWE			
1	D- d.1. 01.01.01 1	KNR 2-01 0119-03 kalk. własna	Wytyczenie obiektu budowlanego - wykonanie wytyczenie kanału deszczowego, studni rewizyjnej, wpustów ulicznych, przykanalików oraz wykonanie inwentaryzacji geodezyjnego wykonanych robót budowlanych 0.68	km km	 0.68	
					RAZEM	0.68
1.2			ROBOTY ZIEMNE			
2	D- d.1. 02.02.01 2	KNR 2-01 0207-03 kalk. własna	Roboty ziemne - wykonanie wykopów dla przedmiotowej inwestycji 2932	m ³ m ³	 2 932.00	
					RAZEM	2 932.00
3	D- d.1. 03.02.01 2	KNR 2-01 0324-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórką 3425	m ² m ²	 3 425.00	
					RAZEM	3 425.00
1.3			ROBOTY MONTAŻOWE			
4	D- d.1. 03.02.01 3	KNR 2-01 0610-01 kalk. własna	Podsypka z piasku naturalnego drobnego płukanego o grubości 30 cm 370	m ³ m ³	 370.00	
					RAZEM	370.00
5	D- d.1. 03.02.01 3	KNR-W 2-18 0408-01 analogia	Kanały z rur PVC-U lite łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm SN 8 57	m m	 57.00	
					RAZEM	57.00
6	D- d.1. 03.02.01 3	KNR-W 2-18 0408-05 analogia	Kanały z rur PVC-U lite łączonych na wcisk o śr. 315 mm SN 8 620	m m	 620.00	
					RAZEM	620.00
7	D- d.1. 03.02.01 3	KNR-W 2-18 0408-05 analogia	Kanały z rur PVC-U lite łączonych na wcisk o śr. 250 mm SN 8 10	m m	 10.00	
					RAZEM	10.00
8	D- d.1. 03.02.01 3	KNR 2-18 0613-01 analogia	Studnie rewizyjne tworzywowe PE-HD o zewnętrznej ściance gładkiej o śr. 1200 mm z włączkami D400 wraz ze zwieńczeniem i kompletem przejść szczelnych 16	stud. stud.	 16.00	
					RAZEM	16.00
9	D- d.1. 03.02.01 3	KNR 2-18 0613-01 analogia	Studnie rewizyjne tworzywowe PE-HD ze zwieńczeniem i kompletem przejść szczelnych o zewnętrznej ściance gładkiej o śr. 1200 mm z włączkami D400 i kaskadą zewnętrzną 14	stud. stud.	 14.00	
					RAZEM	14.00
10	D- d.1. 03.02.01 3	KNR-W 2-18 0524-02 kalk. własna	Studzienki ściekowe uliczne z rur PE-HD o zewnętrznej ściance gładkiej o śr. 600 mm z osadnikiem o wysokości 0,50 m bez syfonu oraz wpustem krawężnikowo jezdniowym D400 30	szt. szt.	 30.00	
					RAZEM	30.00
11	D- d.1. 03.02.01 3	KNR-W 2-18 0524-02 kalk. własna	Wykonanie kaskady zewnętrznej z rur PE-HD DN 250 do połączenia wpustów 22	szt. szt.	 22.00	
					RAZEM	22.00
12	D- d.1. 03.02.01 3	kalk. własna	Wykonanie inspekcji telewizyjnej (kamerowania) wykonanego kanału 685	m m	 685.00	
					RAZEM	685.00
13	D- d.1. 03.02.01 3	kalk. własna	Wykonanie próby szczelności dla całego odcinka kanalizacji 685	m m	 685.00	
					RAZEM	685.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	D- d.1. 3	KNR 2-01 0610-01 kalk. własna	Obsypka z piasku naturalnego drobnego o grubości 20 cm ponad wierzch rury 360	m ³ m ³	 360.00	 RAZEM 360.00
15	D- d.1. 3	KNR 9-11 0301-01	Wykonanie drenażu - dren z rurką perforowaną w otulinie syntetycznej o fi 160 mm owinięty geowłókniną separacyjną 200 g/m ² wypełniony żwirem 8/16 mm o wymiarach 30x30 cm 610	m m	 610.00	 RAZEM 610.00
16	D- d.1. 3	KNR 9-11 0301-01	Wykonanie drenażu - dren z rurką perforowaną w otulinie syntetycznej o fi 160 mm owinięty geowłókniną separacyjną 200 g/m ² wypełniony żwirem 8/16 mm o wymiarach 40x40 cm 685	m m	 685.00	 RAZEM 685.00
17	D- d.1. 3	KSNR 1 0407-02	Umocnienie skarp płytami chodnikowymi 0,35x0,35 na podsypce cementowo-piaskowej 4	m ² m ²	 4.00	 RAZEM 4.00
18	D- d.1. 3	KNR 2-18 0315-04	Przestawienie istniejącego hydrantu nadziemnego na istniejącej sieci wodociągowej 2	kpl. kpl.	 2.00	 RAZEM 2.00
19	D- d.1. 3	KNR 2-18 0409-02	Przewiert w rurze ochronne stalowej o średnicy DN 500 wraz z kompletem płóz dystansowych, manszet. 12	m m	 12.00	 RAZEM 12.00
1.4			ROBOTY WYKONCZENIOWE			
20	D- d.1. 4	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 2202	m ³ m ³	 2 202.00	 RAZEM 2 202.00
21	D.00.00.0 d.1. 4	KNR 2-19 0218-01 kalk. własna	Zabezpieczenie kabla w ziemi za pomocą rur dwudzielnych typu HDPE o fi 160 mm 6	m m	 6.00	 RAZEM 6.00
1.5			REGULACJA URZĄDZEŃ INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ			
22	D- d.1. 5	KNR 2-31 1406-04 kalk. własna	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych wraz z zakupem nowych skrzynek ulicznych typu ciężkiego: 2	szt. szt.	 2.00	 RAZEM 2.00
23	D- d.1. 5	KNR 5-01 0505-02 kalk. własna	Wymiana pokryw studni teletechnicznych 600x1000 wraz z ramą oraz regulacja pionowa 2	szt. szt.	 2.00	 RAZEM 2.00
1.6			KWOTA TYMCZASOWA			
24	D- d.1. 6	kalk. własna	KWOTA TYMCZASOWA W WYSOKOŚCI 5% WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANÝCH - KOSZTORYSU NETTO T.J.wartość robót budowlanych x 5% = kwota tymczasowa 1	kpl. kpl.	 1.00	 RAZEM 1.00