

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTUJĄCEJ:

BIURO PROJEKTOWE „D-9” KRZYSZTOF NADANY
ul. Giermków 55 lok.1, 04-491 Warszawa
tel. 0 501 697 062, fax. 0 22 390 56 50, e-mail: biuro@biurod9.pl

Data opracowania	Numer tomu	Numer egzemplarza	
08.2020	I	1	
ZADANIE INWESTYCYJNE (NAZWA I ADRES OBIEKTU): Przebudowa ulicy Błońskiej w Podkowie Leśnej. ulica Błońska, m. Podkowa Leśna, powiat grodziski, woj. mazowieckie			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: kategoria XXV – drogi i kolejowe drogi szynowe, kategoria IV – elementy dróg publicznych, kategoria XXVI – sieci kanalizacyjne			
TYTUŁ I SKŁAD OPRACOWANIA: PRZEDMIAR ROBÓT			
LOKALIZACJA INWESTYCJI (nr działki, nr jednostki ewidencyjnej, nr obrębu) : <ul style="list-style-type: none">• działka nr 197, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 202, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 198, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 203/2, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 203/1, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 199/2, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 199/3, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 204, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 214, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna• działka nr 216, obręb 0004, jednostka ewidencyjna 140502_1 Podkowa Leśna			
ZAMAWIAJĄCY / INWESTOR: Burmistrz Miasta Podkowa Leśna z/s 05-807 Podkowa Leśna, ul. Akacyjowa 39/41			
BRANŻA: SANITARNA			
STANOWISKO/SPECJALNOŚĆ	Nazwisko i Imię	Nr uprawnień	Podpis
PROJEKTANT /SANITARNA	mgr inż. Łukasz Skarżyński	MAZ/0420/POOS/12	

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Błońskiej w Podkowie Leśnej
ADRES INWESTYCJI : ul. Błońska Podkowa Leśna
INWESTOR : Miasto Podkowa Leśna reprezentowana przez Burmistrza Miasta
ADRES INWESTORA : ul. Akcyjowa 39/41, 05-807 Podkowa Leśna
BRANŻA : odwodnienie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Łukasz Skarżynski
DATA OPRACOWANIA : Sierpień 2020

Poziom cen : II kw 2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Sierpień 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BLONSKA					
1					
ROBOTY ZIEMNE					
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. A (obliczenia pomocnicze) (120.5+144.5+39)/1000	km km	 ===== 0.00 0.30	
				RAZEM	0.304
2	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy mechaniczne o głęb.do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III-IV A (obliczenia pomocnicze) przyjęto 70 % wykopu mechanicznego 0.7*547.2	m ³ m ³	 ===== 0.00 383.04	
				RAZEM	383.04
3	KNNR 1 d.1 0307-04	Wykopy ręczne o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV przyjęto 30 % wykopu ręcznego na odkład 0.3*547.2	m ³ m ³	 164.16	
				RAZEM	164.16
4	KNNR 1 d.1 0214-04	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II A (obliczenia pomocnicze) przyjęto 60% zasyпки mechanicznej 0.6*547.2	m ³ m ³	 ===== 0.00 328.32	
				RAZEM	328.32
5	KNNR 1 d.1 0318-03	Zасыpywanie ręczne wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III przyjęto 20 % zasyпки ręcznej na głęb.do 3.0 0.2*547.2	m ³ m ³	 109.44	
				RAZEM	109.44
6	KNNR 1 d.1 0206-04	Wywóz nadmiaru ziemi na odległość do 1 km samochodami samowładoczymi 0.2*547.2	m ³ m ³	 109.44	
				RAZEM	109.44
7	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładoczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - za nast. 9 km Krotność = 9 0.2*547.2	m ³ m ³	 109.44	
				RAZEM	109.44
2					
ROBOTY MONTAŻOWE					
8	KNNR 4 d.2 1411-03	Podsypka i obsypka 0.5*(120.5+144.5)	m ³ m ³	 132.50	
				RAZEM	132.50
9	KNNR 4 d.2 1411-03 analogia	Podłoża pod system chłonny - żwir 8/16 59.5	m ³ m ³	 59.50	
				RAZEM	59.50
10	KNR 2-28 d.2 0503-02	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PP SN=10kN o śr. nom. 200 mm 120.5	m m	 120.50	
				RAZEM	120.50
11	KNR 2-28 d.2 0503-02	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PP SN=10kN o śr. nom. 300 mm 144.5	m m	 144.50	
				RAZEM	144.50
12	d.2 analiza indywidualna	Zbiornik rurowy rozsączający - komory rozsączające 30	szt szt	 30.00	
				RAZEM	30.00
13	d.2 analiza indywidualna	Studnia systemowa z nadbydową z kręgów betonowych DN1000 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2-18 d.2 0515-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m 1	stud. stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
15	KNR-W 2-18 d.2 0523-06	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włazem o śr.1200 mm 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR-W 2-18 d.2 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 600 mm - zamknięcie rurą teleskopową 11	szt. szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
17	KNNR 4 d.2 1424-02	Wpust deszczowy jezdniowy wykonany z rur PP karbowanych o śr. 600mm z filtrem na odpływie, wraz z rusztem żeliwnym D400 bezkołnierzowym. 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5
18	analiza indywidualna	Geowłóknina separacyjna GRK3 234.6	m ² m ²	234.60	
				RAZEM	234.60