

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi biegnącej śladem działek nr 62/6 i 62/15 w miejscowości Krzeczyn Wielki, ul. Złota - przepust odciążający nad gazociągiem

ADRES INWESTYCJI: Działki nr 62/6, 62/15 i 67/2, obręb: 0013 Krzeczyn Wielki, jednostka ewidencyjna: 021102_2 Lubin

NAZWA INWESTORA: Gmina Lubin

ADRES INWESTORA: ul. Księcia Ludwika I nr 3 59-300 Lubin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Jarosław Pluskota

DATA OPRACOWANIA: 30.10.2023

Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wizyty i dokonania oględzin terenu prac i jego otoczenia w celu oszacowania na własną odpowiedzialność, kosztów i ryzyka, jakie mogą okazać się niezbędne do wyceny zamówienia, przygotowania oferty, podpisania kontraktu i realizacji zamówienia. Wizyta na terenie budowy nie będzie organizowana przez Zamawiającego. Jakikolwiek koszty związane z wizytą i inspekcją terenu budowy ponosi Wykonawca. Przedmiar robót należy odczytywać w powiązaniu z uzgodnieniami kolorystyki i materiałów z Inwestorem i traktować szacunkowo, jako materiał pomocniczy do przygotowania oferty. Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp. nie gorszego niż przywołany w dokumentacji. Ewentualne zmiany projektowe spowodowane różnicą zastosowanego w wyniku przetargu produktu materiału obciążają wykonawcę. Podczas sporządzania kosztorysu ofertowego w wycenie należy uwzględnić współczynnik spulchnienia materiałów sypkich (kruszyw, itp.) i przy odpajaniu urobku. Koszty transportu materiałów budowlanych leżą po stronie wykonawcy robót.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa przepustu w terenie równinnym	km		
		13,5 / 1000	km	0,014	
				RAZEM	0,014
2		ROBOTY ZIEMNE			
2 d.2	KNR 2-01 0301-03 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km (kat. gruntu IV) - wymagana jest szczególna ostrożność, wraz z utylizacją, w tym humus	m3		
		115	m3	115,000	
				RAZEM	115,000
3 d.2	Scalona kalk. szczegółowa	Wykopy kontrolne w miejscach zbliżeń do ist. infrastruktury			
		1		1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.2	KNNR 1 0407-03 z.sz.2.2.2. 9911-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. IV - współczynnik zagęszczenia Js=0.98) wraz z materiałem - obsypanie przepustu	m3		
		50	m3	50,000	
				RAZEM	50,000
5 d.2	KNNR 1 0407-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. IV wraz z materiałem - obsypanie rurociągu wewnątrz przepustu	m3		
		15	m3	15,000	
				RAZEM	15,000
3		PRZEPUST ODCIĄŻAJĄCY - ROBOTY MONTAŻOWE/BETONOWE			
6 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C12/15	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
7 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - 12 mm	t		
		2	t	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.3	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C35/45 (dopuszcza się wykonanie monolityczne)	m3		
		4,5	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
9 d.3	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C35/45 (dopuszcza się wykonanie monolityczne)	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
10 d.3	ZKNR C-2 0701-05	Osadzenie drobnych elementów - kotwy montażowe wraz z zabezpieczeniem otworów montażowych wraz z kotwą	szt.		
		54	szt.	54,000	
				RAZEM	54,000
11 d.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05 analogia	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 25 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C35/45 płyty pokrywowe (prefabrykaty) wraz z otworami montażowymi i transportem na miejsce wbudowania	m2		
		21,6	m2	21,600	
				RAZEM	21,600
12 d.3	KNR 2-33 0412-05 analogia	Montaż płyt pokrywowych oraz wykonanie połączeń skręcanych	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
14 d.3	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
15 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		105	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
16 d.3	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2	m2		
		105	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
4		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
17 d.4	KNR 2-31 1402-02 analogia	Ręczne plantowanie terenu w granicach pasa drogowego	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000