

RODZAJ
OPRACOWANIA:

PROJEKT WYKONAWCZY

NAZWA ZADANIA:

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ SOŁONKA - LUBENIA -
OBRĘCZNA NA ODCINKU OD KM 0+006,40 DO KM 0+251,00
W M. SOŁONKA**

OBIEKTY:

DROGA GMINNA ODCINEK DŁUGOŚCI OK 245 M

ADRES OBIEKTÓW:

**M. SOŁONKA
GMINA LUBENIA
POWIAT RZESZOWSKI
WOJ. PODKARPACKIE**

BRANŻA:

DROGOWA

CZĘŚĆ

1.4. PRZEDMIAR ROBÓT

INWESTOR:

**GMINA LUBENIA
LUBENIA 131
36 - 042 LUBENIA**



AUTORZY OPRACOWANIA:

Lp.	Funkcja/ Branża	Imię i Nazwisko Nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Opracował Drogowa	mgr inż. Roman Charchut PDK/0061/PWOD/18	gru.22	

Rzeszów, grudzień 2022

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ SOŁONKA - LUBENIA - OBRĘCZNA NA ODCINKU OD KM 0+006,40 DO KM 0+251,00 W M. SOŁONKA

Adres zadania: M. SOŁONKA
GMINA LUBENIA
POWIAT RZESZOWSKI
WOJ. PODKARPACKIE

Działki nr ewidencyjne: 174, 172/2, 245/1, 762/1, 175/3, 173/1, 2365/1

Inwestor: GMINA LUBENIA
LUBENIA 131
36 - 042 LUBENIA

Branża: DROGOWA

Kalkulację sporządził: mgr inż. Roman Charchut

Data opracowania kalkulacji: grudzień 2022

Wartość kosztorysowa robót (netto):

Słownie:

1.4. KOSZTORYS INWESTORSKI

Ogółem wartość kosztorysowa robót (brutto):

Słownie:

.....
Sporządził:

.....
Inwestor:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH			
<u>Nazwa zadania:</u>	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ SOŁONKA - LUBENIA - OBRĘCZNA NA ODCINKU OD KM 0+006,40 DO KM 0+251,00 W M. SOŁONKA		
Lp	Oznaczenie elementu	Wyszczególnienie	Wartość netto (PLN)
x	I	WYMAGANIA OGÓLNE (DZIAŁ OGÓLNY)	x
1.	A	KOSZT DOSTOSOWANIA SIĘ DO WYMAGAŃ WARUNKÓW KONTRAKTU	
RAZEM [I]			
x	II	ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ (ROBOTY DROGOWE)	x
2.	B	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
3.	C	ROBOTY ZIEMNE	
4.	D	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	
3.	E	PODBUDOWY	
4.	F	NAWIERZCHNIE	
5.	G	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	
6.	H	ELEMENTY ULIC	
RAZEM [II]			
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT NETTO [I+II]			
PODATEK VAT 23%			
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BRUTTO			

KOSZTORYS INWESTORSKI						
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ SOŁONKA - LUBENIA - OBRĘCZNA NA ODCINKU OD KM 0+006,40 DO KM 0+251,00 W M. SOŁONKA						
Poz.	Podstawy [Nr STWiORB/ CPV]	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót)	Nazwa jednostki	Ilość jednostek	Cena jedn. [zł]	Wartość [zł]
I	WYMAGANIA OGÓLNE (DZIAŁ OGÓLNY)					
A	SST 00.00.00	KOSZT DOSTOSOWANIA SIĘ DO WYMAGAŃ WARUNKÓW KONTRAKTU				
x	00.00.00	Koszt dostosowania się do warunków kontraktowych				
1.1	00.00.00	Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	ryczałt	1,00		
1.2	00.00.00	Wykonanie docelowej organizacji ruchu wg. projektu Stałej Organizacji Ruchu (oznakowanie pionowe i poziome) zgodnie z wymaganymi standardami. Doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego.	ryczałt	1,00		
RAZEM [A]						
OGÓŁEM [I]: WYMAGANIA OGÓLNE (DZIAŁ OGÓLNY)						
II	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ (ROBOTY DROGOWE)					
B	SST 01.00.00 CPV 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne				
x	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych				
2	01.01.01.22	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym	km	0,25		
x	01.02.01	Usunięcie drzew lub krzaków				
3	01.02.01.10	Karczowanie krzaków i poszycia	m ²	250,00		
4	01.02.01.10	Karczowanie drzew /ścinanie drzew i karczowanie pni/	szt.	3,00		
x	01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu i darniny				
5	01.02.02.13	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o średniej gr. w-wy 15 cm z darnią	m ²	520,00		
x	01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
6	01.02.04.11a	Rozebranie podbudowy z kruszywa, gr. w-wy około 30 cm	m ²	18,00		
7	01.02.04.22	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych, gr. w-wy 5-10cm	m ²	18,00		
8	01.02.04.91	Rozebranie słupków do znaków drogowych wraz z ponownym montażem	szt.	3,00		
9	01.02.04.93	Zdjęcie tarcz znaków drogowych wraz z ponownym montażem	szt.	4,00		
RAZEM [B]						
C	SST 02.00.00 CPV 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby				
x	02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.				
10	02.01.01.12	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład - profilowanie istniejących rowów uzupełnienie skarp korpusu drogi	m ³	120,00		
x	02.03.01	Wykonanie nasypów				
11	02.03.01.11	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI z uzyskanego z wykopu - uzupełnienie skarp korpusu drogi odbudowa rozmytych rowów i kształtowanie skarp	m ³	120,00		
RAZEM [C]						
D	SST 03.00.00 CPV 45231000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych				
x	03.01.01	Przepusty pod zjazdami				
12	03.01.01.11	Ułożenie przepustu w ciągu istn rowu drogowego lewostronnego w km ok 0+158, rury PP o średnicy 60 cm wraz z prefabrykowanymi ściankami czołowymi na wlocie i wylocie	m	12,00		
x	03.02.01	Kanalizacja deszczowa				
13	03.02.01.23	Wykonanie przykanalików rur polipropylenowych PP ø200mm	m	19		
14	03.02.01.41	Wykonanie studzienek deszczowych z kregów betonowych o średnicy ø50cm, z wpułem żeliwnym najzadowym klasy D400	szt.	3		
RAZEM [D]						
E	SST 04.00.00 CPV 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg				
x	04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
15	04.01.01.15	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat I-VI, śr. głębok. koryta ok 10cm na odcinku proj. korytek ściekowych przy krawedz jezdni	m ²	110,00		

x	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
16	04.03.01.14 04.03.01.24	Oczyszczenie i skropienie emulcją asfaltową warstw konstrukcyjnych ulepszonych mechanicznie	m ²	861,00		
x	04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
17	04.04.02.11	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy 20cm	m ²	58,00		
x	04.05.01	Warstwy podbudowy z mieszanek stabilizowanych spoiwem hydraulicznym				
18	04.05.01.32	Wykonanie warstwy z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym (stabilizacja z dowozu) Rm=2,5MPa gr. w-wy 15cm	m ²	58,00		
RAZEM [E]						
F	SST 05.00.00 CPV 45233000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg				
x	05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego				
19	05.03.05.B	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W warstwa wyrównawcza/profilowa, gr. w-wy 3 - 10 cm	t	147,00		
20	05.03.13.A	Nawierzchnia z z betonu asfaltowego AC 11S warstwa ścieralna gr. w-wy 3 cm	m ²	881,00		
x	05.03.15	Recykling /remixing/				
21	05.03.15	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych o śr. gr. w-wy 5cm	m ²	31,50		
x	05.03.26	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi				
22	05.03.26.13	Wykonanie warstwy z geosiatki w celu zabezpieczenia nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi	m ²	62,00		
RAZEM [F]						
G	SST 06.00.00 CPV 45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg				
x	06.01.01	Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
23	06.01.01.22	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm	m ²	250,00		
24	06.01.01.61	Wykonanie umocnienia dna rowów elementami prefabrykowanymi typu korytko muldowe	m	162,00		
25	06.01.01.65	Wykonanie umocnienia dna rowów z prefabrykowanych elementów betonowych "ścieków kolejowych" na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm oraz lawie żwirowej gr. 15cm	m	62,00		
26	06.01.01.66	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi o wym. 60x40x10cm	m2	195,00		
x	06.03.01	Pobocza gruntowe ulepszone				
27	06.03.01.32	Uzupełnienie poboczy mieszką ulepszoną spoiwem hydraulicznym gr. śr 15 cm	m ²	230,00		
RAZEM [G]						
H	SST 08.00.00 CPV 45233000-9	ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg				
x	08.01.01	Krawężniki betonowe				
28	08.01.01.21	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na lawie betonowej z oporem	m	20,00		
x	08.05.01	Ścieki przykraedziowy z prefabrykowanych elementów betonowych				
29	08.05.01.10	Wykonanie ścieków muldowych z prefabrykowanych elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm oraz lawie betonowej z betonu C16/20 gr. 15cm	m	153,00		
RAZEM [H]						
OGÓŁEM [II]: ROBOTY DROGOWE						
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT [I+II]:						
PODATEK VAT 23%:						
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BRUTTO:						