

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 4226W (Liw- Korytnica) polegająca na budowie chodnika - strona południowa (lewa)
INWESTOR : Wójt Gminy Liw
ADRES INWESTORA : ul. Adama Mickiewicza 2, 07-100 Węgrów
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Toczyski
DATA OPRACOWANIA : 15.09.2023

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.09.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją geodezyjną	kpl.	
d.1		1	kpl.	
				1.000
2	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z betonowej kostki brukowej, z ułożeniem na paletach wraz z przewozem materiału z rozbiórki samochodem samowyładowczym w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ²	
d.1		40+14+21	m ²	
				75.000
3	D-01.01.01	Rozebranie podbudowy z gruntów stabilizowanych, grubość 20 cm wraz z przewozem materiału z rozbiórki samochodem samowyładowczym na składowisko odpadów.	m ²	
d.1		40+14+21	m ²	
				75.000
4	D-01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych przepustów z betonu wraz z przewozem materiału z rozbiórki samochodem samowyładowczym na składowisko odpadów	m ³	
d.1		2	m ³	
				2.000
5	D-01.02.04	Rozebranie przepustów z uprzednim odkopaniem przepustów wraz z przewozem materiału z rozbiórki samochodem samowyładowczym na składowisko odpadów	m	
d.1		12+12.5+12.5	m	
				37.000
6	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej oraz ławach betonowych	m	
d.1		7.1+6.6+16.9+9+7.3	m	
				46.900
7	D-01.02.04	Demontaż wpustu deszczowego na studni wraz zatkaniem przykanalika	szt	
d.1		1	szt	
				1.000
2		ROBOTY ZIEMNE		
8	D-02.01.01	Wykonanie wykopów koparką w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami samowyładowczymi w miejsce wskazane przez Wykonawcę robót	m ³	
d.2		164.73+93.52	m ³	
				258.250
9	D-02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów kat. I-II z pozyskaniem i transportem urobku z ukołu lub/i dokopu na nasyp swraz z formowaniem i zagęszczeniem nasyp	m ³	
d.2		54.50	m ³	
				54.500
3		ODWODNIENIE		
10	D-03.03.01	Wykonanie drenu francuskiego w otulinie z trzech stron geowłókniną, z rurą PP DN/ID 160 SN8, typ LP (częściowo sącząca - szczeliny w górnej części rury 220stopni obwodu) korugowana	m	
d.3		267.2	m	
				267.200
11	D-03.03.01	Wykonanie betonej studni chłonnej fi 150cm	szt	
d.3		3	szt	
				3.000
4		PODBUDOWY		
12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne (chodnika, zjazdy klasy A i B, zjazdy klasy C2)	m ²	
d.4		475.5+127.2+99	m ²	
				701.700
13	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z kruszywa naturalnego (żwir) gr. 10cm p ozagęszczeniu (chodnik, zjazdy C2)	m ²	
d.4		475.5+99	m ²	
				574.500
14	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa CBGM C3/4 z wytwórni, grubość warstwy 15 cm (chodnik)	m ²	
d.4		475.5	m ²	
				475.500
15	D-04.05.01	Wykonanie warstwy ulepszanego podłoża z mieszanki kruszywa CBGM C1,5/2 z wytwórni, grubość warstwy 10 cm (zjazdy A i B)	m ²	
d.4		127.2	m ²	
				127.200
16	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa CBGM C3/4 z wytwórni, grubość warstwy 20 cm (zjazdy A, B, C2)	m ²	
d.4		127.7+99	m ²	
				226.700
5		NAWIERZCHNIE		
17	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej czerwonej fazowanej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4cm, (chodnik)	m ²	
d.5		475.5	m ²	
				475.500

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
18 d.5	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej szarej fazowanej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4cm, (zjazdy A, B, C2) 127.2+99	m ² m ²	
				226.200
6		ELEMENTY ULIC		
19 d.6	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego szarego na ławie betonowej wraz z oporem z betonu C12/15 208.2	m m	
				208.200
20 d.6	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 68	m m	
				68.000
21 d.6	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 500	m m	
				500.000
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
22 d.7	D-06.01.01	Plantowanie i humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm 462	m ² m ²	
				462.000