

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Budowa: Przebudowa dróg gminnych polegająca na budowie jednostronnego chodnika na ul.Śliwkowej, Obrzańskie i Agrestowej w Mosinie

Obiekt: ULICA OBRZAŃSKA

Rodzaj robót: Roboty drogowe

Inwestor: Gmina Mosina
Pl.20 Października 1
62-050 Mosina

Opracował: Biuro Kosztorysowe DELTA
Robert Wawrzyniak
62-050 Mosina, ul.Pożegowska 27A

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 07-07-2021

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Budowa: Przebudowa dróg gminnych polegająca na budowie jednostronnego
chodnika na ul.Śliwkowej, Obrzańskiej i Agrestowej w Mosinie

Obiekt: ULICA OBRZAŃSKA

Rodzaj robót: Roboty drogowe

Zamawiający: Gmina Mosina
Pl.20 Października 1
62-050 Mosina

PRZEDMIAR

Strona 1

07-07-2021

DZIAŁ NAZWA DZIAŁU

- 1 ULICA OBRZAŃSKA**
1.1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe
1.2 Roboty ziemne
1.3 Krawężniki, obrzeża
1.4 Podbudowy
1.5 Nawierzchnie
1.6 Przebudowa kablowych linii energetycznych
1.7 Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych
1.8 Inne roboty
-

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Budowa: Przebudowa dróg gminnych polegająca na budowie jednostronnego chodnika na ul. Śliwkowej, Obrzańkiej i Agrestowej w Mosinie

Obiekt: ULICA OBRZAŃSKA

Rodzaj robót: Roboty drogowe

Inwestor: Gmina Mosina
Pl.20 Października 1
62-050 Mosina

PRZEDMIAR

Strona 1

07-07-2021

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1 ULICA OBRZAŃSKA						
1.1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe						
1.1	1	KNR	201-01-19-03-00	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				224,50/1000,0	0,22
1.1	2	KNNR	N001-01-02-04-00	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków gęstych powyżej 60% powierzchni	HA
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				0,01	0,01
1.1	3	KNR	231-08-05-03-00	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej. Materiał do przekazania właścicielom posesji	m²
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				3,0*0,80+1,0*0,80	3,20
1.1	4	KNR	231-08-14-01-00	D-01.02.04	Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	metr
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				23,0	23,00
1.2 Roboty ziemne						
1.2	5	201-02-06-04-10 + 201-02-14-04-10 x 9		D-04.01.01	Roboty ziemne polegające na wykorytowaniu pod konstrukcję projektowanej nawierzchni. Załadunek i wywóz ziemi wraz z ewentualną opłatą za składowanie. Odległość wywozu określi Oferent	m³
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				(491,0+100,0)*0,26	153,66
1.3 Krawężniki, obrzeża						
1.3	6	KNNR	N006-04-03-03-00	D-08.01.01	Krawężnik betonowy 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z C12/15 (0,07 m³/mb) na podsypce cementowo-piaskowej	metr
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				68,1+10,0+7,5+9,0+21,1+18,8+8,7+5,7+2,5+18,5+2,0+12,9	184,80
1.3	7	KNNR	N006-04-03-03-00	D-08.01.01	Krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z C12/15 (0,07 m³/mb) na podsypce cementowo-piaskowej	metr
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				12,0+5,5+10,0+5,0+5,0+5,0+6,8	49,30
1.3	8	KNNR	N006-04-03-03-00	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 8x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z C12/15 (0,06 m³/mb) na podsypce cementowo-piaskowej	metr
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				233,0	233,00
1.4 Podbudowy						
1.4	9	KNR	231-01-03-04-00	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat 1-4	m²
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości	
	1				491,0+100,0	591,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.4	10	231-01-09-03-00 + 231-01-09-04x3 Lp Nazwa 1 Chodniki	D-04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa grub 12 cm - chodnik Obliczenie ilości 491,0	m ²	491,00 491,00
1.4	11	231-01-14-07-00 + 231-01-14-08 x 7 Lp Nazwa 1	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o grubości 15 cm - wjazd Obliczenie ilości 100,0	m ²	100,00 100,00
1.5 Nawierzchnie						
1.5	12	KNR 231-05-11-03-00 Lp Nazwa 1 Wjazdy do posesji	D-05.03.23	Nawierzchnia wjazdów z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.3 cm. Kostka w kolorze czerwonym Obliczenie ilości 100,0	m ²	100,00 100,00
1.5	13	KNR 231-05-11-03-00 Lp Nazwa 1 Chodnik	D-05.03.23	Nawierzchnia chodników z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.3 cm. Kostka w kolorze szarym Obliczenie ilości 491,0	m ²	491,00 491,00
1.6 Przebudowa kablowych linii energetycznych						
1.6	14	KNR 201-07-01-02-00 Lp Nazwa 1 Dla sieci energetycznych	D-01.03.02	Rowy dla kabli ręcznie głęb do 0,6 m szer do 0,4 m grunt kat 3 Obliczenie ilości 2,30	metr	2,30 2,30
1.6	15	KNR 510-03-03-02-00 Lp Nazwa 1	D-01.03.02	Ułożenie rury dwudzielnej osłonowej z HDPE o średnicy 110 mm wraz z ułożeniem kabli i uszczelnieniem końców rury Obliczenie ilości 2,30	metr	2,30 2,30
1.6	16	KNR 201-07-05-01-10 Lp Nazwa 1	D-01.03.02	Zasypanie rowów głęb do 0,6 m szer do 0,4 m gruntem kat 1-2 Obliczenie ilości 2,30	metr	2,30 2,30
1.7 Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych						
1.7	17	KNR 201-07-01-02-00 Lp Nazwa 1 Dla sieci telekomunikacyjnych	D-01.03.04	Rowy dla kabli ręcznie głęb do 0,6 m szer do 0,4 m grunt kat 3 Obliczenie ilości 40,0	metr	40,00 40,00
1.7	18	KNR 510-03-03-02-00 Lp Nazwa 1	D-01.03.04	Ułożenie rury dwudzielnej osłonowej z HDPE o średnicy 110 mm wraz z ułożeniem kabli i uszczelnieniem końców rury Obliczenie ilości 40,0	metr	40,00 40,00
1.7	19	KNR 201-07-05-01-10 Lp Nazwa 1	D-01.03.04	Zasypanie rowów głęb do 0,6 m szer do 0,4 m gruntem kat 1-2 Obliczenie ilości 40,0	metr	40,00 40,00
1.8 Inne roboty						
1.8	20	KNR 231-14-06-04-00 Lp Nazwa 1	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienki zaworu wodociągowego i gazowego Obliczenie ilości 9	szt	9,00 9,00
1.8	21	KNR 231-14-06-05-00 Lp Nazwa 1	D-03.02.01a	Regulacja studzienek telekomunikacyjnych wraz z ewentualną ich przebudową do rzędnej nawierzchni Obliczenie ilości 2	szt	2,00 2,00