

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówie

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budow i roboty ziemne
45233124-4 Drogi dojazdowe

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie poboczy i zjazdów z kruszywa kamiennego w ulicy Zielonej, wirowej i Hutniczej w Gminie Poczesna wraz z zagospodarowaniem przyległego terenu.

ADRES INWESTYCJI : Gmina Poczesna

INWESTOR : GMINA POCZESNA

ADRES INWESTORA : ul. Wolno ci 2 42 - 262 Poczesna

BRAN A : drogowa

SPORZ DZIŁ KALKULACJE : Tomasz Bana kiewicz

SPRAWDZIŁ Kalkulacje : Tomasz Bana kiewicz

DATA OPRACOWANIA : 27.02.2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

27.02.2019 r.
27.02.2019 r.

27.02.2019 r.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Opracowanie obejmuje przedmiar robót dla tematu pn. :
Wykonanie poboczy i zjazdów z kruszywa kamiennego w ulicy Zielonej, Wirowej i Hutniczej
w Gminie Poczesna wraz z zagospodarowaniem przyległego terenu.

Investorem przedsięwzięcia jest : Gmina Poczesna , 42 – 262 Poczesna, ul. Wolności 2

Podstawowe parametry rozwiązania drogowego :

1. Roboty ziemne dla poboczy gr. ok. 10 cm z transportem urobku na odległość 1 km, - uzupełnienie zagłębienia przy drogach.
2. Wykonanie poboczy z kruszywa kamiennego łamanego o frakcji 0/31,5 mm gr. 10 cm na szer. 0,50 m
3. Wykonanie zjazdów na posesje, pola utwardzone kruszywem kamiennym o frakcji 0/31,5 mm o gr. 10 cm na głąbokości 0,50 m (nie licząc pobocza) szer. 5,0 mb,
Wierzchołki utwardzenia poboczy i zjazdów zaklinować i zamiatować tak, aby materiał nie był w stanie luźnym (dobrze zagłębiony).
4. Pobocza między utwardzonym poboczem, a przylegającym terenem uzupełnić ziemią i zagłębionymi,
Transport brakującej ziemi z odległości 5 km
5. Ręczne plantowanie i ukształtowanie przyległego terenu wzdłuż dróg wraz z wyprofilowaniem terenu i skarp.

Założenia kosztorysowe:

Grunt kat II i III . Roboty ziemne wykonane : ręcznie i mechanicznie przy użyciu koparek podsiłkowanych o pojemności 0,25 - 0,4 m³ z transportem urobku samochodami wywozowymi o ładowności 5 - 10 ton na odległość 5 km .
Profilowanie i zagłębienie podłoża mechanicznie. Plantowanie terenu ręcznie. Uzupełnienie poboczy z transportem urobku na odległość 1 km - uzupełnienie zagłębienia przy drogach.

Podstawa wyceny: KNNR - 1, KNNR - 6, KNR 2 - 31

Niniejszy przedmiar robót został sporządzony w oparciu o:

- uzgodnienia z Gminą Poczesna
- przedmiar robót wykonany przez p. Tomasz Bana kiewicz,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r Dz.U. nr 202 poz. 2072

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wykonanie poboczy i zjazdów z kruszywa kamiennego w ulicy Zielonej, wirowej i Hutniczej w Gminie Poczesna wraz z zagospodarowaniem przyległego terenu.					
1 ROBOTY DROGOWE : roboty ziemne, pobocza i zjazdy tłuczniowe, ukształtowanie terenu CPV 45111, CPV 45233.					
1	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi o poj.ły ki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - koryto pod pobocza - z wykorzystaniem ziemi przy zał bieniach	m ³		
d.1	0202-05	2145.20*0.10*0.6	m ³	128.71	
				RAZEM	128.71
2	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm o frakcji 0/31,5 mm (mieszanka)	m ²		
d.1	0113-05	782.0*0.5*2+5.0*0.5*9+783.0*0.5*2+5.0*0.5*20+1023.0*0.5*2+5.0*1.0*15	m ²	2735.50	
				RAZEM	2735.50
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsi biernymi o poj.ły ki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmaq.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - dowóz ziemi dla uzupełnienia terenu za poboczem (docelowo 5 km)	m ³		
d.1	0205-03	732.0*0.3*2*0.05+683.0*0.5*2*0.05+1023.0*0.5*2*0.05	m ³	107.26	
				RAZEM	107.26
4	KNNR 1	Dodatek za ka dy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) (+ 4 km)	m ³		
d.1	0208-01	Krotno = 4 107.26	m ³	107.26	
				RAZEM	107.26
5	KNNR 1	R czne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - grunt dowieziony	m ²		
d.1	0501-01 analogia	732.0*0.3*2+683.0*0.5*2+1023.0*0.5*2	m ²	2145.20	
				RAZEM	2145.20