



GMINA RUDNA

59-305 Rudna Plac Zwycięstwa 15

REGON : 390647558

NIP: 692-22-57-466

tel. (076) 74-92-100

fax. (076) 74-92-117

E-Mail rudna@rudna.pl

<http://www.rudna.pl>

Rudna, 2016.07. 15

SI 272. B-674.1 . 2016

WYJAŚNIENIA

Dot. zamówienia publicznego na „Przebudowę drogi Chelm-Nieszczyce ”

Na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015r, poz.2164 ze zm.) na zapytania:

1. Czy zamawiający posiada aktualną decyzję- pozwolenie na wycinkę drzew?.
2. Czy istnieje możliwość zamknięcia przebudowanej drogi i wyznaczenie objazdów na czas realizacji inwestycji lub przynajmniej na czas wykonywania robót bitumicznych?
3. Do kogo będzie należał materiał z wycinki drzew, Zamawiającego czy Wykonawcy?
4. Na przekroju normalnym warstwa ścieralna AC11S jest gr. 4 cm, natomiast w opisie technicznym oraz w przedmiarze robót jest gr. 5 cm. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.
5. Na przekroju normalnym warstwa wiążąca AC16W jest gr. 4 cm, natomiast w opisie technicznym oraz przedmiarze robót jest gr. 8 cm. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.
6. Na przekroju normalnym warstwa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm jest gr. 20 cm, natomiast w opisie technicznym jest warstwa z kruszywa łamanego 31,5/63mm gr.10 i warstwa z kruszywa łamanego 31,5/63 mm gr. 12 cm i warstwa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 8 cm. Prosimy o podanie prawidłowego uziarnienia oraz grubości dla warstwy z kruszywa łamanego.
7. Na przekroju normalnym i planie zagospodarowania terenu szerokości jezdni jest 5 m, natomiast w opisie technicznym oraz w przedmiarze robót jest 4 m. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.
8. W przedmiarze brak jest pozycji dotyczących zjazdów. Prosimy o potwierdzenie, że należy je wykonać oraz dodanie odpowiednich pozycji zawierających powierzchnię i konstrukcję.
9. W przedmiarze brak jest pozycji dotyczących mijanek. Prosimy o potwierdzenie, że należy je wykonać oraz dodanie odpowiednich pozycji.

10. Jaka ma być szerokość jezdni? Wg opisu technicznego – 4 m, wg przekroju i planie zagospodarowania – 5 m.

11. Jaka ma być grubość warstw nawierzchni? Wg opisu technicznego: - warstwa dolna podbudowy: -kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 31,5/63mm, - warstwa górna podbudowy : - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm.

12. Na planie zagospodarowania terenu zaznaczono 6 szt. poszerzeń jezdni (mijanek) – czy ich powierzchnia ujęta w przedmiarze robót?

Wyjaśniam:

Ad. 1 . Decyzja- pozwolenie na wycinkę drzew zostanie wydana w trakcie realizacji inwestycji

Ad.2. Tak istnieje możliwość zamknięcia przebudowywanej drogi na czas realizacji inwestycji.

Ad.3. Materiał z wycinki drzew będzie należał do Zamawiającego.

Ad.4. Należy przyjąć grubość warstwy ścieralnej zgodnie z przedmiarem robót tj - 5 cm

Ad.5 Należy przyjąć grubość zgodnie z przedmiarem tj.8 cm

Ad.6 , Ad 11 Należy przyjąć warstwy z kruszywa łamanego zgodnie z przedmiarem robót i

załączonym do niniejszego wyjaśnienia zał. Nr 1 przekrojem tj. 31,5/63mm- gr.12 cm, 0/31,5 mm – gr.10 cm

Ad.7. i Ad. 10 . Szerokość jezdni wynosi 4 m .

Ad. 8. Zjazdy należy wykonać zgodnie z projektem budowlanym i zaktualizowanym przedmiarem robót, stanowiącym załącznik Nr 2 do niniejszego wyjaśnienia

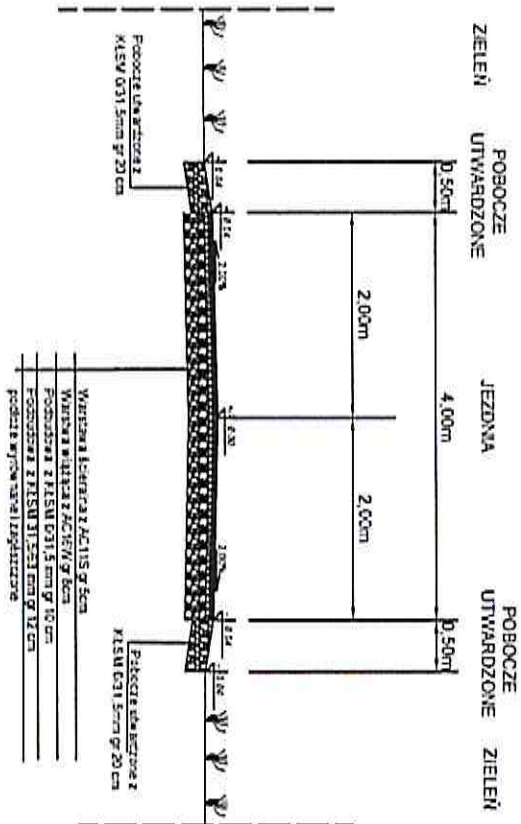
Ad. 9 i Ad 12 Powierzchnia mijanek jest uwzględniona w przedmiarze robót. .


WÓJT GMINY RUDNA
Władysław Bigus

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1 D.01.01.01 Godezyjna Obsługa Budowy					
1	KNNR 1 0111-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1	01	1.585	km	1.585	
				RAZEM	1.585
2 D.01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów					
2	KNNR 1 0103-	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 56-65 cm	szt.		
d.2	06	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNNR 1 0102-	Mechaniczne karczowanie zagańników gęstych powyżej 60% powierzchni	ha		
d.2	01	0.072	ha	0.072	
				RAZEM	0.072
4	KNNR 1 0107-	Wywożenie dłuźyc na odległość do 2km.	mp		
d.2	01	6*0.58	mp	3.480	
				RAZEM	3.480
5	KNNR 1 0107-	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.2	02	6*0.65	mp	3.900	
				RAZEM	3.900
6	KNNR 1 0107-	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.2	03	6*1.95	mp	11.700	
				RAZEM	11.700
7	KNNR 1 0107-	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu dłuźyc Krotność = 3	mp		
d.2	04	6*0.58	mp	3.480	
				RAZEM	3.480
8	KNNR 1 0107-	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi Krotność = 3	mp		
d.2	05	3.9+11.7	mp	15.600	
				RAZEM	15.600
9	KNNR 1 0214-	Zasypanie dolów po karczowaniu (koszt materiału w pozycji 23)	m ³		
d.2	06 z.o.2.11.4. 9911-03	6*3.14*0.6*0.6	m ³	6.782	
				RAZEM	6.782
3 D.01.02.02 Usunięcie warstwy humusu					
10	KNNR 1 0113-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu, nasypy niekontrolowane) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.3	01	1585*4+1696	m ²	8036.000	
				RAZEM	8036.000
11	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II (wraz z kosztami utylizacji i składowania)	m ³		
d.3	0108-05	8036*0.15	m ³	1205.400	
				RAZEM	1205.400
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi - za każdy nast. 1 km (do 10 km)	m ³		
d.3	0108-08	1205.4	m ³	1205.400	
				RAZEM	1205.400
4 D.04.01.01 Koryta z profilowaniem i zagęszczeniem					
13	KNNR 6 0101-	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezd- ni	m ²		
d.4	02	1585*4+1696	m ²	8036.000	
				RAZEM	8036.000
14	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
d.4	0108-05	8036*0.2	m ³	1607.200	
				RAZEM	1607.200
15	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi - za każdy nast. 1 km na odległość do 10 km	m ³		
d.4	0108-08	1607.2	m ³	1607.200	
				RAZEM	1607.200
16	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.4	03	1585*4+1696	m ²	8036.000	
				RAZEM	8036.000
5 D.04.03.01 Oczyszczenie i skroplenie					
				RAZEM	8036.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6 1005-d.5 06	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych (podbudowa asfaltowa) 1585*4	m ² m ²	 6340.000	
				RAZEM	6340.000
18	KNNR 6 1005-d.5 07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (podbudowa asfaltowa) 1585*4	m ² m ²	 6340.000	
				RAZEM	6340.000
19	KNNR 6 1005-d.5 07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych niebitumicznych (podbudowa z kruszywa) 1585*4	m ² m ²	 6340.000	
				RAZEM	6340.000
6 D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego					
20	KNNR 6 0113-d.6 01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm, 31,5/63mm 1585*4	m ² m ²	 6340.000	
				RAZEM	6340.000
21	KNNR 6 0113-d.6 05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm, 0/31,5mm 1585*4	m ² m ²	 6340.000	
				RAZEM	6340.000
7 D.04.07.01 Podbudowa z betonu asfaltowego AC16P					
22	KNNR 6 0110-d.7 03 STWIORB D.04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 8 cm 1585*4	m ² m ²	 6340.000	
				RAZEM	6340.000
8 D.05.03.05/b Nawierzchnia z betonu asfaltowego- warstwa ścieralna AC11S D 50/70					
23	KNNR 6 0309-d.8 02 analogia 4cm STWIORB D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna AC11S D 50/70) Krotność = 1,25 1585*4 <ZIAZDY> R*13	m ² m ² m ²	 6340.000 104.000	
				RAZEM	6444.000
9 D.06.03.01 Pobocza					
24	KNNR 6 0113-d.9 02	Umocnienie poboczy i zjazdów warstwą z kruszyw łamanych gr. 20 cm (0/31,5mm) 1696	m ² m ²	 1696.000	
				RAZEM	1696.000
10 D.07.02.01 Oznakowanie pionowe					
25	KNNR 6 0702-d.10 04 analogia	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 ("ustęp pierwszeństwa" na słupkach stalowych) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
11 Roboty wykończeniowe i towarzyszące					
26	KNNR 6 1301-d.11 06	Ścinka i plantowanie poboczy - kształtowanie terenów zielonych przy drodze 4550+1800	m ² m ²	 6350.000	
				RAZEM	6350.000
27	KNR 2-21 d.11 0401-05 STWIORB D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem - obsiew 6350	m ² m ²	 6350.000	
				RAZEM	6350.000

Przekrój normalny
droga gminna Chelm - Nieszczyce
SKALA 1:50



WÓJT GMINY RUDNA
Władysław Bigus

		Firma Projektowa Biuro Projektowe ul. Wolności 15 41-005 Rudna		DATA 2023
TEMAT	Przebudowa drogi gminnej Chelm-Nieszczyce	PROJEKT BUDOWLANY		
STADIUM		Przebieg normalny		
TYTUŁ PRACOWNIKA		Grzegorz Bartkowiak		
INWESTOR		Gmina Rudna ul. Wolności 15 41-005 Rudna	SKALA 1:50	
BRANŻA		DRÓGOWA	zł. nr 3	
PROJEKTANT		Wyb. Władysław Bigus		
ASYSTENT		mgr inż. Ewelina Formanek		
PROJEKTANTA		mgr inż. Władysław Formanek		

