

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
w Piszu
ul. Czerniewskiego 6
tel. 423-28-07
REGON 790676010

(Jednostka opracowująca)

Nazwa inwestycji:

**Przebudowa drogi powiatowej Nr 1648N
DK Nr 58 (Ruciane Nida) – Wiartel – DK Nr 63 (Jeże)
od km 15+632 do km 15+882 w m. Uściany Stare**

Działki o nr geod.: 79/3 i 90/12 obręb nr 0034 Uściany

Temat:

Przedmiar robót

Inwestor:

Powiat Piski - Powiatowy Zarząd Dróg, 12-200 Pisz, ul. Czerniewskiego 6

Jednostka opracowująca przedmiar:

Powiatowy Zarząd Dróg w Pisz, 12-200 Pisz, ul. Czerniewskiego 6

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych:

- 45.11.00.00-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne
- 45.23.32.22-1 Roboty budowlane w zakresie układania nawierzchni chodników i nawierzchni asfaltowych
- 45.23.31.40-2 Roboty drogowe

Opracował:

SPECIALISTA
ds. Planowania i Rozwoju Sieci Drogowej
mgr inż. Krzysztof Leniec

SUW 16/91

Zatwierdził:

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg
w Pisz
mgr inż. Leszek Skolimowski

Data opracowania: 05.01.2017 r.

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1648N

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 15.882-15.632	km	0.250	
				RAZEM	0.250
2		Roboty rozbiórkowe			
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0813-01	220	m	220.000	
				RAZEM	220.000
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0815-01	225*1.3	m ²	292.500	
				RAZEM	292.500
4	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0814-01	225+1.5+1.5	m	228.000	
				RAZEM	228.000
5	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej sam.samowylad. - rozebranie i wywiezienie podbudowy z KNSM - chodnik	m ³		
d.2	0202-05 0208-02	337.50*0.08	m ³	27.000	
				RAZEM	27.000
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm	m ²		
d.2	0804-08	40*1.5	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2	0108-11 0108-12	220*0.15*0.3+292.50*0.05+288*0.2*0.06	m ³	27.981	
				RAZEM	27.981
3	45110000-1	Roboty ziemne			
8	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej sam.samowylad.	m ³		
d.3	0202-08 0208-02	237.09+40*0.30	m ³	249.090	
				RAZEM	249.090
9	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II - wykop pod montaż rur osłonowych	m ³		
d.3	0305-01	40*1.0*1.5	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
10	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.3	0318-01	60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
4	45233222-1	Podbudowa			
11	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.4	0103-01	1100	m ²	1100.000	
				RAZEM	1100.000
12	KNR 2-31	Podbudowa i wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką niezwiązaną KŁSM z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m ³		
d.4	0107-02	267.53+45*0.3+(225-6*5.5)*0.1+6*15*0.15	m ³	313.730	
				RAZEM	313.730
13	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.4	1004-07	1250*2	m ²	2500.000	
				RAZEM	2500.000
5		Nawierzchnia			
14	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) AC 16W	m ²		
d.5	0308-03	1425+48	m ²	1473.000	
				RAZEM	1473.000
15	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) AC 11S	m ²		
d.5	0309-02	1375+45	m ²	1420.000	
				RAZEM	1420.000
6		Elementy ulic			
16	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.6	0401-04	225	m	225.000	
				RAZEM	225.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31	Ława betonowa z oporem pod krawężniki i ława pod obrzeża	m ³		
d.6	0402-04	225*(0.25*0.15+0.17*0.1)	m ³	12.263	
				RAZEM	12.263
18	KNNR 6	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce	m		
d.6	0401-03	cementowo-piaskowej	m	225.000	
		225		RAZEM	225.000
19	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m		
d.6	0404-05	spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	201.000	
		225-6*4		RAZEM	201.000
20	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m ²		
d.6	0502-03	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik z kostki szarej	m ²	332.500	
		225*1.5-5		RAZEM	332.500
21	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m ²		
d.6	0502-03	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - zjazdy z kostki kolorowej	m ²	165.000	
		6+5+17+14+14+12+14+14+16+20+33		RAZEM	165.000
7		Pobocza			
22	KNNR 6	Nawierzchnie poboczy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.7	0113-01	250*1	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
23	KNNR 6	Nawierzchnie powierzchni chłonych z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.7	0113-01	(250-24)*1	m ²	226.000	
				RAZEM	226.000
8		Roboty dodatkowe			
24	D-01.03.04	Rury ochronne o śr. nom. 150 mm	m		
d.8		5*8	m	40.000	
				RAZEM	40.000