

OPIS TECHNICZNY

Przebudowa drogi wewnętrznej położonej na działce oznaczonej nr ewid. gruntów 92 i 103 w obrębie ewidencyjnym 24 w miejscowości Orkanów

1. Stan istniejący:

Nawierzchnia drogi wewnętrznej przebiegająca przez miejscowość Orkanów ma nawierzchnię utwardzoną z kruszywa kamiennego o szerokości zmiennej 4,00 – 5,00 m; Przedmiotowa droga zapewnia komunikację dla zabudowań zagrodowych oraz pól uprawnych w miejscowości Orkanów.

2. Przedmiot i zakres opracowania:

Przedmiotem niniejszego opracowania jest przebudowa istniejącej drogi wewnętrznej w Orkanowie na działce o nr ewid 92 i 103 na odcinku o łącznej długości 275,00 mb. Przewiduje się wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej na całym odcinku drogi.

Zgłoszenie obejmuje następujący zakres robót:

- Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym o grubości 7 cm
- wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno – bitumicznych o szerokości zmiennej 3,50m – 4,00m w tym warstwa wiążąca oraz ścieralna po 3cm grubości.
- naprawę geometrii drogi z zastosowaniem spadków poprzecznych (daszkowy) zapewniających właściwe odwodnienie drogi.
- wykonanie obustronnych poboczy z kruszywa kamiennego o szerokości po 0,2 – 0,5m.
- utwardzenie 12 szt. zjazdów kruszywem kamiennym.

3. Kolizje z urządzeniami podziemnymi.

W obrębie przebudowywanej drogi nie będzie kolizji z urządzeniami podziemnymi, gdyż przejście poprzeczne tych urządzeń wykonane są w rurach ochronnych.

4. Wpływ oddziaływania na środowisko.

Przebudowa drogi nie zmieni dotychczasowego sposobu zagospodarowania (w ewidencji gruntów teren sklasyfikowany jest jako droga i jego przeznaczenie się nie zmienia) i nie będzie miała negatywnego skutku związanego z wpływem na zdrowie ludzi. Przedsięwzięcie nie jest zaliczone do mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213 poz. 1397 ze zm.). Przebudowa drogi poprzez wykonanie nawierzchni drogi z mieszanek mineralno-bitumicznych wpłynie na estetykę terenu. Stan projektowany wpłynie również korzystnie na znaczne zmniejszenie zanieczyszczeń pyłowych powstających na skutek odbywającego się tą drogą ruchu. Teren nie jest objęty strefą ochrony konserwatorskiej.

5. Stan Prawny

Działki oznaczone nr w ewid. gruntów 92 i 103 w obrębie ewidencyjnym 24 w miejscowości Orkanów, na których wykonywana będzie inwestycja są własnością gminy Pińczów.

6. Uwagi:

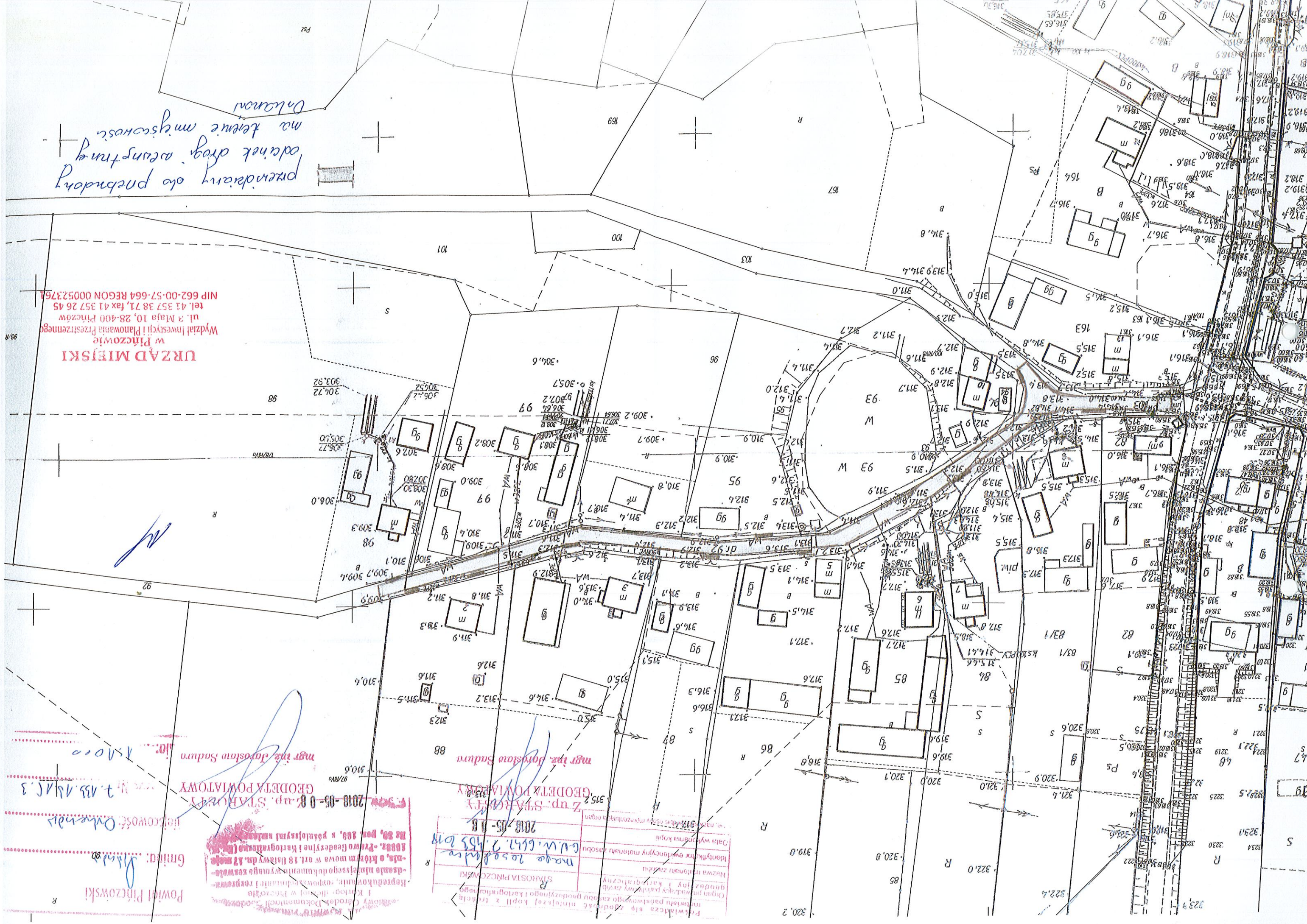
Teren zamierzenia budowlanego nie znajduje się w granicach terenu górniczego, więc nie będzie podlegał wpływowi eksploatacji górniczej i nie jest wpisany do rejestru zabytków. Projektowana przebudowa drogi nie naruszy własności działek sąsiednich oraz będzie mieścić się w granicach istniejącego pasa drogowego.

Spół. B. Brzoj

BURMISTRZ
mgr inż. Włodzimierz Badurak

prezentary o przedro
odniek drogi, awans trasy
ma kenne myscowosc
Doklady

URZAD MIEJSKI
w Pinczowie
Wydział Inwestycji i Planowania Przestrzennego
ul. 3 Maja 10, 28-400 Pinczów
tel. 41 357 38 71, fax 41 357 26 45
NIP 662-00-57-664 REGON 000523761



Powiat Pinczowski
Gmina: *Wierzbica*
Inicjatywa: *Orkisz*
Data: *2.11.2018*
Lp.: *15010*

GEODETA POWIATOWY
mgr inż. *Stanisław Sadura*
2018-05-08, ul. STANISŁAWA
100B, -Pracownia Geodezyjna i Kartograficzna (P.G.K.)
ul. 18 Lutego dn. 47 m. 10, Pinczów, pow. Pinczowski, woj. świętokrzyskie, 28-400 Pinczów, tel. 41 357 38 71, fax 41 357 26 45, NIP 662-00-57-664, REGON 000523761

Pełniącym obowiązków jest: <i>mgr inż. Stanisław Sadura</i>	Pełniący obowiązków jest: <i>mgr inż. Stanisław Sadura</i>
Organ prowadzący: <i>Urząd Gminy Wierzbica</i>	Organ prowadzący: <i>Urząd Gminy Wierzbica</i>
Adres: <i>ul. 18 Lutego dn. 47 m. 10, Pinczów, pow. Pinczowski, woj. świętokrzyskie</i>	Adres: <i>ul. 18 Lutego dn. 47 m. 10, Pinczów, pow. Pinczowski, woj. świętokrzyskie</i>
Data wydania kopii: <i>2018-05-18</i>	Data wydania kopii: <i>2018-05-18</i>
Identyfikacja: <i>mapa 2020/18</i>	Identyfikacja: <i>mapa 2020/18</i>
Nazwa robocza: <i>mapa 2020/18</i>	Nazwa robocza: <i>mapa 2020/18</i>
Organ prowadzący: <i>Urząd Gminy Wierzbica</i>	Organ prowadzący: <i>Urząd Gminy Wierzbica</i>
Adres: <i>ul. 18 Lutego dn. 47 m. 10, Pinczów, pow. Pinczowski, woj. świętokrzyskie</i>	Adres: <i>ul. 18 Lutego dn. 47 m. 10, Pinczów, pow. Pinczowski, woj. świętokrzyskie</i>

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w Orkanowie
ADRES INWESTYCJI : Orkanów, gm. Pińczów
INWESTOR : Gmina Pińczów
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja 10 , 28-400 Pińczów
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : 24.05.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Jezdnia				
1 d.1	KNR 2-31 1402-05	Ścinanie poboczy o grub. 10 cm sposobem mechanicznym wraz z załadowaniem na samochód samowyładowczy i odwiezienie na odległość do 1 km. wraz ze skropieniem poboczy środkami chwastobójczymi	m ²	227,800		
2 d.1	KNR 2-31 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m ³	76,265		
3 d.1	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	1001,500		
4 d.1	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	974,000		
5 d.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	1,000		
Razem dział: Jezdnia						
2		Pobocza				
6 d.2	KNR 2-31 0107-01	Wykonanie poboczy kruszywem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy pobocza po zagęszcz. 6 cm	m ³	8,580		
7 d.2	KNR 2-31 0107-01	Wykonanie zjazdów kruszywem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy pobocza po zagęszcz. 10 cm	m ³	5,400		
Razem dział: Pobocza						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Jezdnia			
1	KNR 2-31	Ścinanie poboczy o grub. 10 cm sposobem mechanicznym wraz z załadowaniem na samochód samowyładowczy i odwiezienie na odległość do 1 km. wraz ze skropieniem poboczy środkami chwastobójczymi 220,00*0,4*2+39,00*0,50*2+16,00*0,40*2	m ²		
d.1	1402-05		m ²	227,800	
				RAZEM	227,800
2	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm 220,00*3,90*0,07+39,00*4,50*0,07+16,00*3,50*0,07	m ³		
d.1	0107-02		m ³	76,265	
				RAZEM	76,265
3	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 220,00*3,60+39,00*4,10+16,00*3,10	m ²		
d.1	0311-01		m ²	1001,500	
				RAZEM	1001,500
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 220,00*3,50+39,00*4,00+16,00*3,00	m ²		
d.1	0311-05		m ²	974,000	
				RAZEM	974,000
5	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 1,00	szt.		
d.1	1406-04		szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Pobocza			
6	KNR 2-31	Wykonanie poboczy kruszywem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy pobocza po zagęszcz. 6 cm 220,00*0,20*2*0,06+39,00*0,50*2*0,06+16,00*0,50*2*0,06	m ³		
d.2	0107-01		m ³	8,580	
				RAZEM	8,580
7	KNR 2-31	Wykonanie zjazdów kruszywem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy pobocza po zagęszcz. 10 cm 3,00*1,50*0,10*12	m ³		
d.2	0107-01		m ³	5,400	
				RAZEM	5,400