

OPRACOWANIE

Tytuł opracowania : Przebudowa drogi wewnętrznej

Adres inwestycji: Krzyżanówek, obręb Krzyżanówek, dz.nr 134/3

Gmina Krzyżanów

Inwestor : Gmina Krzyżanów, Krzyżanów 10

mgr inż. Jerzy Łaba
upr. bud. 47475
Kutno, ul. Wybickiego 3 B tel 254-55-

Styczeń 2020

OPIS TECHNICZNY

1. Temat opracowania:

Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Krzyżanówek.

2. Lokalizacja:

Droga wewnętrzna w Krzyżanówku –dz.nr 134/3

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu:

Przedmiotem opracowania jest przebudowa nawierzchni drogi. Obecnie droga posiada nawierzchnię utwardzoną kamieniem polnym i częściowo gruzem, bez utwardzonego pobocza.

4. Zakres planowanych prac:

Planuje się położenie nawierzchni asfaltowo-bitumicznej szerokości 3,5m na podbudowie z kruszywa kamiennego oraz odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego szer. 50cm x 2.

5. Zestawienie powierzchni dotyczących planowanych robót:

Powierzchnia działki : 1.763 m²

Powierzchnia jezdni z poboczami: 675 m²

6. Konstrukcja jezdni:

-istniejące podłoże kamienno-guzowe

-podbudowa do wykonania z kruszywa łamanego grub. 10cm

-warstwa wiążąca betonu asfaltowego AC16W grub. 3cm

-warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grub. 4 cm

7. Konstrukcja poboczy:

-warstwa z kruszywa łamanego grub. 10cm :

Wyrzys z mapy
Skala 1:500

Województwo: łódzkie
Powiat: kutnowski
Jednostka ewidencyjna: 052_KRZYŻANÓW

Obręb: KRZYŻANÓWEK

1311/2

1321/2

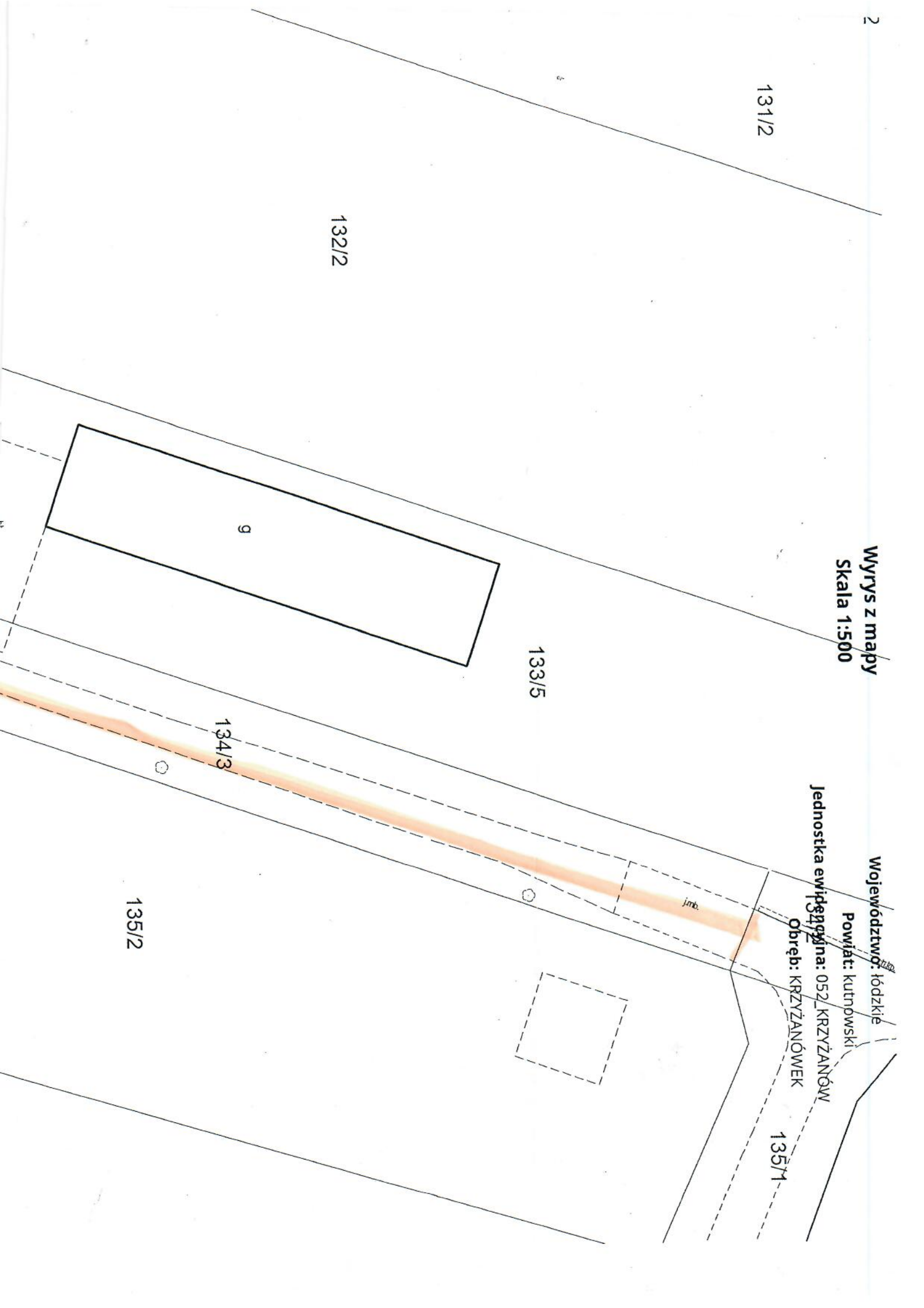
1331/5

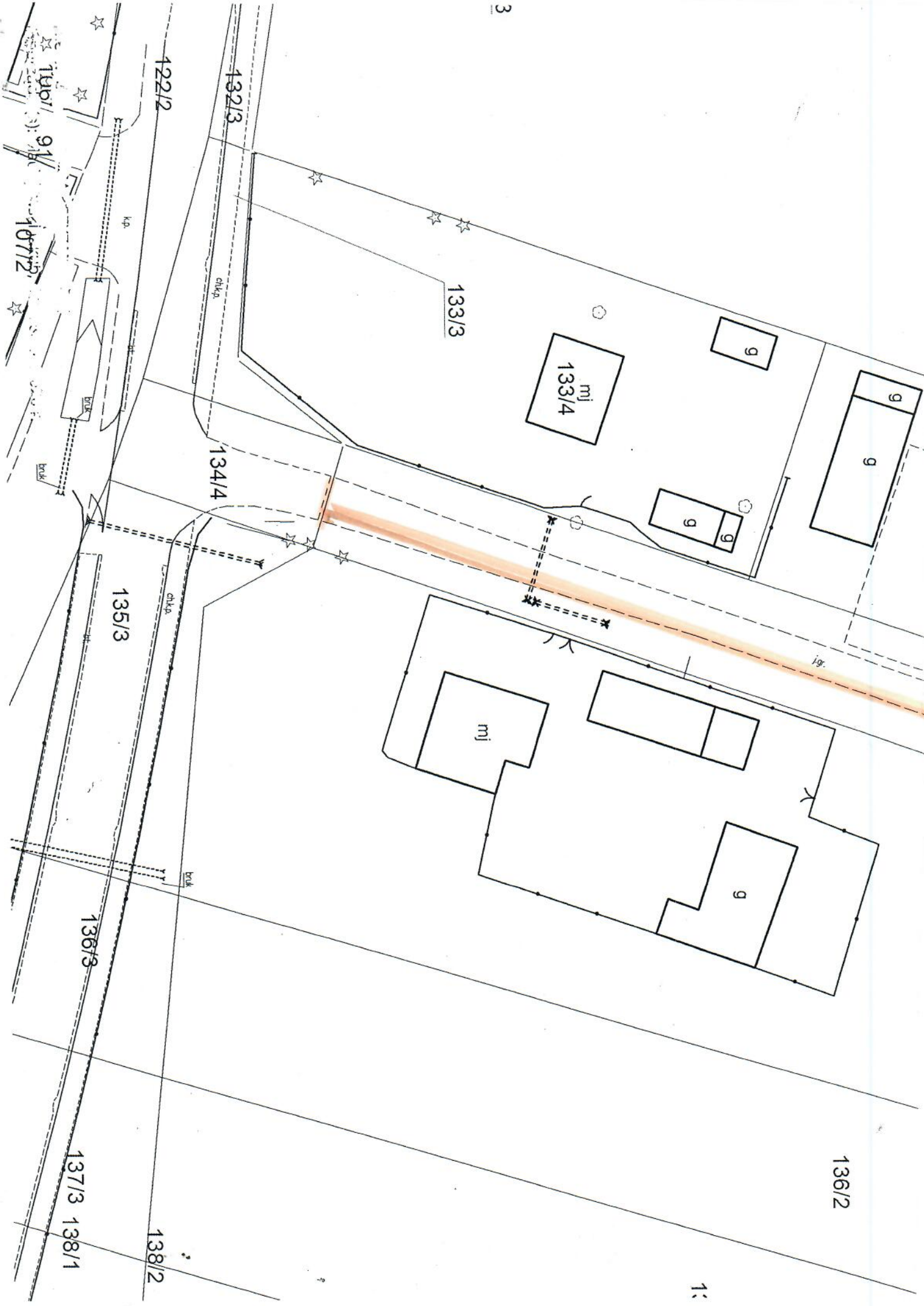
9

1341/3

1351/2

1351/1





Przekrój konstrukcyjny skala 1:50



Umocnienie poboczy
kruszywem łamanym gr. 10cm

Warstwa ścierna nakładka z betonu asfaltowego
AC11S gr. 3cm

Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr.
4cm

Podbudowa z kruszywa łamanego gr.10cm

Istniejące utwardzenie terenu

Nazwa / adres obiektu budowlanego:			
Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Krzyżanówek dz. nr 134) 3			
Inwestor:			
Gmina Krzyżanów, Krzyżanów 10, 99-314 Krzyżanów			
Nazwa rysunku:		Skala:	Numer rysunku:
Przekrój konstrukcyjny <i>mgr inż. Jerzy Zaba</i> <i>UPR bud. 47475</i>		1:50	
Imię i nazwisko projektanta:		Specjalność	Data:
<i>mgr inż. Jerzy Zaba</i> <i>tel. 254 332 332</i>		I numer porównień:	Podpis:

Przedmiary robót

**REMONTU NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ
w miejscowości Krzyżanówek, dz.nr 134/3
Gm.Krzyżanów**

Lp.	Podstawa wyceny	Opis przedsięwzięć	Jedn.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość w zł
1.		2.	3.	4.	5.	6.
1.		Roboty ziemne	m3			
1.1	KNNR-1 0111-01	Roboty pomiarowe	km	0,15		
1.2	KNNR-1 0113-01	Usunięcie humusu gr.15cm mechaniczne	m2	150,0		
1.3	KNR 4- 01 0108-05	Transport darniny do 0,5km	m2	150,0		
1.4	KNR4-01 0108-06	Dopłata za transport do 3km	m2	150		
1.5	KNR2-31 0101-01	Mechan. korytowanie ziemi gr 15cm	m2	675		
1.6	KNR2-31 0103-02	Formowanie nasypów mech.do 3m	m3	6,5		
1.7	KNR4-01 0108-12	Dopłata za transport pow.0,5km	m3	6,5		
2.		Podbudowa	m2			
2.1	KNR2-31 0103-02	Profilowanie i zgęszczanie mechan.	m2	540		
2.2	KNR2-31 0114-05	Podbudowa kruszywem gr.10cm	m2	540		
3.		Nawierzchnia	m2			
3.1	KNR2-31 1004-06	Skropienie asfalt .0,5kg/m2	m2	525		
3.2	KNR2-31 0310-01	Warstwa wiążąca min.-bit.gr.3cm	m2	525		
3.3	KNR2-31 1004-07 1004-06	Skropienie asfalt. nawierzchni	m2	525		
3.4	KNR2-31 0310-05 0310-06	Warstwa jezdna min.-bitum.gr.4cm	m2	525		
4.		Pobocza z kruszywa grub.10cm	m2	150		

		Razem				
		VAT 23%				
		Ogółem				

URZĄD GMINY w Krzyżanowie
INSPEKTOR NADZORU
~~Inż. Jerzy Łaba~~
upr. bud. 474/75