

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej w sołectwie Żdzenice  
ADRES INWESTYCJI : Żdzenice - dz nr. 417/1; 631; 285; 214; 229  
INWESTOR : Gmina Małanów  
ADRES INWESTORA : 62 - 709 Małanów, ul. Turecka 16  
: <<>>  
: <<>>  
BRANŻA : Drogowa kod CPV 45233140-2

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Żdzenie 526mb</b>						
1		<b>I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8</b>				
1	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,526		
d.1	0111-01 D-01.01.01					
2	KNR 2-31	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	1,00		
d.1	1406-04					
3	KNR 2-01	Przekopy próbne pod kable telekomunikacyjne. Wykopy ręczne nieumocnione wraz z zasypaniem, kategoria gruntu III	m³	19,60		
d.1	0706-01 D-02.01.01	23+13+13*0,5*0,8				
4	KNR 5-01	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego rurą dwudzielną AROT A110 PS - analogia	m	49,00		
d.1	0106-01 D-01.03.04					
5	KNR 2-01	Formowanie i zgęszczenie gruntu dowiezionego sypkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypanie wykopów przy zabezpieczeniach poprzecznych.	m³	19,10		
d.1	0236-02 D-02.03.01					
6	KNR 231-	Rozebranie przepustów rurowych z rur betonowych średnica 40 cm pod zjazdami	m	9,00		
d.1	0816-01-00 IMG W-wa D-01.02.04					
7	KNR 4-05	Rozebranie przepustów rurowych pod koroną drogi - rury betonowe o śr. 2x80 cm z odwozem na miejsce składowania Wykonawcy	m	14,00		
d.1	0317 04 D-01.02.04	2*7				
8	KNR 4-04	Rozebranie ścian betonowych o fi 80 cm, mórki oporowe przepustów pod koroną drogi na miejsce składowania Wykonawcy	m³	2,7		
d.1	0303-02 D-01.02.04					
9	KNR 2-31	Przełożenie nawierzchnie utwardzenia zjazdu z kostki brukowej betonowej o wym 8cm na 5cm podsypce cementowo-piaskowej 1:3	m²	10,50		
d.1	0511-03 10	7*1,5				
<b>Razem dział: I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8</b>						
2		<b>II. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2</b>				
10	KNR 1	Wykopy pod przepusty pod koroną dróg i zjazdami, roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III z transp. urobku na odl. Wykonawcy	m³	44,60		
d.2	0202-02 D-02.01.01	(9*2,2*0,4+8*2*1,5*1,1)+(10*0,4*0,2+10*2*0,3*0,8)+(8*0,4*0,2+8*2*0,3*0,8)				
11	KNR 1	Pompowanie wody agregatem igłofiltrowym (prace przy przepuscie 2x80cm w km 0+469)	obiekt	1,00		
d.2	0605-05 D-03.01.01					
12	KNR 2-31	Ławy fundamentowe żwirowe pod przepusty rurowe pod zjazdami	m³	1,44		
d.2	0605-01 D-06.01.01	10*0,4*0,2+8*0,4*0,2				
13	KNR 2-31	Ławy fundamentowe z mieszanki kamiennej 0-63mm pod przepustami rurowe pod koroną drogi	m³	8,00		
d.2	0605-02 D-03.01.01	9*2,2*0,4				
14	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP SN8 o średnicy 40 cm	m	18,00		
d.2	0605-06 D-06.02.01	10+8				
15	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury PP SN12 o średnicy wewnętrznej 2x80 cm	m	16,00		
d.2	0605-09 D-03.02.01	2*8				
16	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów gruntem dowiezionym sypkim żwirowym (Po, Pr, Ps) przepusty pod zjazdami i koroną dróg o ścianach pionowych, szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 1,5 m, w gruncie kat. I-III, z zagęszczeniem ręcznym	m³	26,00		
d.2	0236-02 D-02.03.01 D-06.02.01 D-03.01.01					
17	KNR 2-31	Ścianki czołowe wylwane na mokro z betonu C25/30 dla przepustów z rur o średnicy 2x80 cm	szt	2,00		
d.2	0605-06 D-03.02.01					
18	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	4,00		
d.2	0605-03 D-06.02.01					
19	KNR 1	Odmulenie rowów drogowych na głębokość. ok. 20-30 cm z wyprofilowaniem dna i skarp z odwozem urobku na odkład Wykonawcy	m	510,00		
d.2	0209-14 D-06.04.01					
<b>Razem dział: II. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2</b>						
3		<b>III. ROBOTY ZIEMNE JEZDNI I POBOCZA kod CPV 45112100-6</b>				
20	KNR 1	Wykopy pod koryta nawierzchni jezdnych (na włączeniach do istniejących naw. bitumicznych km 0+000 do km 0+035), roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,4-0,6 m³ w gr.kat. II-IV z transp. urobku na miejscu	m³	11,90		
d.3	0202-02 D-02.01.01	85*0,28/2				



Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
21 d.3	KNR 2-01 0206-02 D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu i darni) w szerokości poboczy o grubości do 15 cm za pomocą koparki z załadunkim na samochody i odwozem na odkład Wykonawcy 526*2*0,8+8 127,5m3	m <sup>2</sup>	849,60		
22 d.3	KNR 6 0103-01 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża z odspojeniem gruntu za pomocą równiarki do ok. 3-5cm na odkład pod uzupełnienie pobocza.	m <sup>2</sup>	2328,00		
23 d.3	KNR 2-01 0236-02 D-02.03.01	Formowanie i zagęszczenie gruntu miejscowego pod pobocza. 2328*0,03	m <sup>3</sup>	69,80		
24 d.3	KNR 2-01 0236-02	Zakup gruntu sypkiego żwirowego z dowozem (Po, Pr, Ps) pod uzupełnienie obustronne pobocza	m <sup>3</sup>	65,00		
<b>Razem dział: III. ROBOTY ZIEMNE JEZDNI I POBOCZA kod CPV 45112100-6</b>						
4		<b>IV. PODBUDOWA kod CPV 45233220-7</b>				
25 d.4	KNR 6 0113-01 01 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-63 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 13 cm (bazalt, melafir, granit) 526*4,3+72	m <sup>2</sup>	2334,00		
26 d.4	KNR 6 0113-01 05 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (bazalt, melafir, granit) 526*5,5+78+52	m <sup>2</sup>	3027,00		
<b>Razem dział: IV. PODBUDOWA kod CPV 45233220-7</b>						
5		<b>V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE (bitumiczna) kod CPV 45233220-7</b>				
27 d.5	KNR 6 1005-01 D-04.03.01	Skropienie międzywarstwowe kationową emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2 (obustronnie po ok 0,5m od krawędzi) 526*2*0,5+8	m <sup>2</sup>	534,00		
28 d.5	KNR 2-31 0310-05 D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1-KR2 - warstwa ścieralna 5cm po zagęszczeniu 526*4+66	m <sup>2</sup>	2170,00		
29 d.5	KNR 2-31 0204-05 D-05.02.01	Nawierzchnia poboczy i zjazdów z mieszanki kamiennej 0-63mm - grubość po zagęszczeniu 5 cm 526*2*0,75+8+32+12	m <sup>2</sup>	841,00		
<b>Razem dział: V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE (bitumiczna) kod CPV 45233220-7</b>						
6		<b>VI. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8</b>				
30 d.6	KNR 6 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm	szt	9,00		
31 d.6	KNR 6 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze, informacyjne i tablice (A7, B-20; A-30)	szt	6,00		
32 d.6	KNR 2-31 0703-02 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - tablice o pow. poniżej 0.3 m2 (T-1(150m); I "Koniec drogi utwardzonej 50m")	szt	2,00		
<b>Razem dział: VI. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8</b>						
7		<b>VII ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
33 d.7	KNR 2-31 070401 D-07.05.01	Bariery energochłonne typu SP-05/4 stalowe, jednostronne (skrajne elementy zatopione w podłożu) 2*16	m	32,00		
<b>Razem dział: VII ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>						
8		<b>VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0</b>				
34 d.8	KNR 2-01 0119-03 01 D-01.01.01	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją.	ryczalt	1,00		
<b>Razem dział: VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: