

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**REMONT DROGI GMINNEJ W M. PRAWĘCIN NA**  
**DZ. 292 I 290 KM0+000 DO KM0+700**

**INWESTOR:**  
**GMINA KUNÓW**  
**UL. WARSZAWSKA 45B**  
**27-415 KUNÓW**

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**REMONT DROGI GMINNEJ W M. PRAWĘCIN NA**  
**DZ. 292 I 290 KM0+000 DO KM0+700**

LP.	Nr SST	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe – Kod CPV 45 11 27 40					
1.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	Km	0,700		
1.2	01.02.04	Rozbiórka uszkodzonego przepustu żelbetowego , ramowego z odwozem gruzu poza miejsce robót	m <sup>3</sup>	5,04		
1.3	01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej – humusu o gr. 10cm. z odwozem poza miejsce robót.	m <sup>2</sup>	475,00		
	Razem roboty przygotowawcze i rozbiórkowe					
2.	Roboty w zakresie nawierzchni dróg – Kod CPV 45233220-7					
2.1	04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża pod konstrukcję nawierzchni, grunt kat. II-IV 3,30x700=2310m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2310		
2.2	04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem grubość warstwy 15cm o wytrzymałości Rm=1,5MPa (na miejscu)	m <sup>2</sup>	2310		
2.3	04.04.02	Wykonanie warstwy dolnej podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego 0/63 stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm po zagęszczeniu, na całym ciągu drogi .	m <sup>2</sup>	2310		
2.4	04.04.02	Wykonanie w-wy górnej podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 10cm po zagęszczeniu, na całym ciągu drogi.	m <sup>2</sup>	2310		
	Razem podbudowy					
3	Roboty w zakresie nawierzchni dróg - Kod CPV 45 23 32 20-7					
3.1	05.03.05	Warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-bitumicznej gr 4cm. po zagęszczeniu dla ruchu KR-1-2. 3,1x700=2170	m <sup>2</sup>	2170,00		
3.2	05.03.05	Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej, dla ruchu KR-1-2, gr. 4 cm. po zagęszczeniu 3,0x700=2100	m <sup>2</sup>	2100,00		
	Razem roboty w zakresie nawierzchni dróg					
4	Roboty odwadniające Kod CPV 45 23 00 00-8					
4.1	03.01.01	Wykonanie przepustu pod drogą gminną z elementów skrzynkowych, żelbetowych o świetle 150x250cm KL-A, z zasypaniem i zagęszczeniem zasypki	mb	9,00		
4.2	03.01.01	Wykonanie ławy gr.15 cm z chudego betonu C 12/15 pod przepust i ścianki czołowe	m <sup>3</sup>	3,77		
4.3	03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych żelbetowych wraz z izolacją lepikim (1,56+0,92)x2=4,96m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4,96		
4.4	06.01.01	Umocnienie skarp (ścianki czołowe) płytami ażurowymi 60x40x10cm . wypełnienie wolnych przestrzeni betonem 2x7m+ skarpa od rzeki 400x0,6=254m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	254,00		
4.5	03.02.01	Wykonanie izolacji poziomej płyty przepustu, z papy termozgrzewalnej	m <sup>2</sup>	22,50		
4.6	M-13.01.01	Wykonanie betonowej płyty odciążającej z jednokrotną siatką stalową z betonu C25/30, gr 15cm, 5x6=30x0,15=4,5m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4,5		

4.7	06.01.01	Umocnienie skarpy płytkami chodnikowymi 50x50x7cm . na podsypce cem. piask. ze spoinowaniem szczelin zaprawą cementową. 177x2x0,5=177m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	177,00		
4.8	06.01.01	Umocnienie ścieku przy krawędzi jezdni elementami prefabrykowanymi gr. 20cm na podsypce cem.-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową. 177x2=354m	mb	354,00		
4.9	05.02.01	Pobocza nawierzchnia z tłucznia kamiennego warstwa górna grubości 10cm 2x700-354=1046m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1046		
4.10	05.03.09	Pobocza od strony rzeki pojedyncze powierzchniowe utwalenie nawierzchni emulsją asfaltową-grys, frakcji 2/5o ilości kruszywa 8 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> i emulsją asfaltową kationową 400x0,5=200m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	200		
<b>Razem roboty odwadniające:</b>						
5.	Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego – Kod CPV 45233280-5					
5.1	07.05.01	Ustawienie nowych barier stalowych ocynkowanych SP-04IPE140 o masie do 24kg/m <sup>2</sup> , z rozstawem słupków co 4,0m , z zakończeniami do ziemi	Mb	24		