

## KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi wewnętrznej miejscowości Żelazków, dz. nr. 482 obręb geodezyjny 0025 Żelazków

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>							
1			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
d.1	KNNR 1 0111-01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,28		
d.1	KNNR 1 0111-01	D-01.01.01	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt	1		
2			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
d.2	KNR 4-04 0103-04	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samo- wyładowczym na odległość do 10 km	m3	5,00		
3			<b>CIĘCIE PIELEGNACYJNE - PODKRZESANIE KRZEWÓW</b>				
d.3	KNNR-W 10 2508-01	D-01.02.01	Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60 % powierzchni	ha	0,10		
d.3	KNP 01 1346-01.01	D-01.02.01	Cięcie pielęgnacyjne - podkrzesanie krzewów	ha	0,10		
4			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
d.4	KNNR 1 0202-03	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3	341,00		
d.4	KNNR 1 0311-01	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi z zakupem piasku	m3	287,00		
5			<b>REGULACJA PIONOWA URZĄDZEŃ</b>				
d.5	KNR 2-31 1406-03	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	8		
6			<b>POSZERZENIE JEZDNI</b>				
d.6	KNNR 6 0101-03	D-04.01.01	Koryta o głęb. 35 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału	m2	280 * 0,5 * 2 = 280,00		
d.6	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2	280 * 0,5 * 2 = 280,00		
d.6	KNNR 6 0112-01	D-04.01.01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2	280 * 0,5 * 2 = 280		
d.6	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	280 * 0,5 * 2 = 280,00		
7			<b>JEZDNI O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ</b>				
d.7	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	280 * 4,5 + 50 = 1 310,00		
d.7	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	280 * 4,5 + 50 = 1 310,00		
d.7	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	280 * 4,5 + 50 = 1 310,00		
d.7	KNNR 6 0309-02	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	280 * 4,0 + 50 = 1 170,00		
8			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
d.8	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Obsypanie krawędzi jezdni z kruszywa łamanego 0-31,5 lub destruktu granulowanego drobnego gr. 10cm	m2	280 * 0,25 * 2 = 140,00		

9			OZNAKOWANIE PIONOWE, POZIOME				
18 d.9	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	1,00		
19 d.9	KNR 2-25 0419-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu	szt.	1,00		
Kosztorys netto							
VAT 23%							
Kosztorys brutto							