

## Koszorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,89		
2 d.1	KNNR 1 0202-02	Ścinka pobocza - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku i zagospodarowaniem przez Wykonawcę	m3	88,86		
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
3 d.2	KNNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki i zagospodarowaniem przez Wykonawcę <zacinki + remonty wgłębne>	m2	161,00		
4 d.2	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie wraz z wywozem i utylizacją przez Wykonawcę	m2	148,00		
5 d.2	KNNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	9,00		
6 d.2	KNNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m	12,00		
7 d.2	KNNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze wraz z utylizacją przez Wykonawcę	m3	4,53		
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>3</b>		<b>REMONT PRZEPUSTÓW</b>				
8 d.3	KNNR 1 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi i zagospodarowaniem przez Wykonawcę	m3	193,17		
9 d.3	KNNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2	189,30		
10 d.3	analiza indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów	m3	178,03		
11 d.3	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-III	m3	178,03		
12 d.3	KNNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	178,03		
13 d.3	KNNR-W 2-18 0408-05	Rura przepustowa dwuścienna PEHD SN8 DN300 mm	m	165,00		
14 d.3	KNNR-W 2-18 0408-06	Rura przepustowa dwuścienna PEHD SN8 DN400 mm	m	9,00		
15 d.3	KNNR-W 2-18 0408-07	Rura przepustowa dwuścienna PEHD SN8 DN500 mm	m	12,00		
16 d.3	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm - prefabrykowane	szt	10,00		
17 d.3	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm - prefabrykowane	szt	2,00		
18 d.3	KNNR 6 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm - prefabrykowane	szt	2,00		
<b>Razem dział: REMONT PRZEPUSTÓW</b>						
<b>4</b>		<b>REMONTY WGLĘBNE I MIJANKI</b>				
19 d.4	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi i zagospodarowaniem przez Wykonawcę <pogłębienie koryta przy remontach wgłębnych + mijanki + zjazd>	m3	120,48		

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
20 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	460,85		
21 d.4	KNNR 6 0111-01	Warstwa kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa, gr. 10 cm	m2	460,85		
22 d.4	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych C 90/3 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	460,85		
<b>Razem dział: REMONTY WGLĘBNE I MIJANKI</b>						
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>				
23 d.5	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	3 162,90		
24 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	m2	6 995,06		
25 d.5	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o średniej grubości 4 cm (warstwa wyrównawcza) AC 11W 50/70	m2	3 541,96		
26 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) AC 11S 50/70	m2	3 453,10		
<b>Razem dział: NAWIERZCHNIA</b>						
<b>6</b>		<b>ZJAZDY</b>				
27 d.6	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm	m2	151,03		
28 d.6	analiza indywidualna	Przełożenie wysokościowe nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej wraz z uzupełnieniem podsypki cementowo - piaskowej (1:4) - średnia grubość podniesienia w górę około 8 cm	m2	30,03		
<b>Razem dział: ZJAZDY</b>						
<b>7</b>		<b>POBOCZA</b>				
29 d.7	KNNR 6 0113-05	Pobocza z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu śr. 10 cm	m2	888,60		
<b>Razem dział: POBOCZA</b>						
<b>8</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>				
30 d.8	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	3,00		
31 d.8	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	3,00		
<b>Razem dział: OZNAKOWANIE PIONOWE</b>						
<b>9</b>		<b>ODMULENIE ROWÓW</b>				
32 d.9	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu o średniej gr. 20 cm	m	1 419,20		
<b>Razem dział: ODMULENIE ROWÓW</b>						
<b>10</b>		<b>INWENTARYZACJA</b>				
33 d.10	analiza indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt.	1,00		
<b>Razem dział: INWENTARYZACJA</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						