

Przebudowa drogi w zakresie chodnika Kuźnica Grabowska "za rzeką"

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:							
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa dróg w terenie równinnym	km	0,70		
2 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	-	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt	3,00		
2			ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
3 d.2	KNR-W 5-10 0323-01	D-05.03.05	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m	700,00		
4 d.2	KNNR 6 0806-02	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej i odprowadzenie na odl. 5 km	m	18		
5 d.2	KNNR 6 0805-05	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z k. bet., podlewki bet. na wjazdach i chodnikach	m2	52,00		
6 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 20 km	m3	95,00		
3			STUDZIENKI ŚCIEKOWE				
7 d.3	KNR 2-18 0625-02	D-03.02.01	Wykonanie wpustów ściekowych ulicznych betonowych z osadnikiem średnicy 500mm średnia głębokość do 1,5m; z kratą wpustu ulicznego krawężnikowo-jezdniowego o kl. D400 mocowaną zawiasowo, kratki wpustowe osadzone na płytach odciażających. Studnie chłonne, wraz z odtworzeniem nawierzchni.	szt.	14,00		
4			ODTWORZENIE JEZDNI O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ				
8 d.4	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	392,00		
9 d.4	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2	392,00		
10 d.4	KNNR 6 0112-01	D-04.01.01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2	392		
11 d.4	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-63 cm układana mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	392,00		
12 d.4	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 cm układana mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm	m2	392,00		
13 d.4	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,8kg/m2	m2	392,00		
14 d.4	KNNR 6 0308-01 03	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2	392,00		
15 d.4	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	392,00		
16 d.4	KNNR 6 0308-01 03	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2	392,00		
17 d.4	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	392,00		

18 d.4	KNNR 6 0308-01 03	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2	392,00		
5			KRAWĘŻNIKI I OBRZEZA				
19 d.5	KNR 2-31 0403-01	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30/15x22 cm na podsypce cem - piaskowej wraz z ławą betonową C8/10	m	700,00		
20 d.5	KNNR 6 0404-02	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z bet. C8/10	m	703 - 70 = 633,00		
21 d.5	KNKRB 6 0402-06	D-08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm na ławie z bet. C8/10	m	70,00		
6			ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY				
22 d.6	KNR 2-31 0402-03	D-08.01.01	Ława pod ściek z betonu C8/10 (0,13m3)	m3	700 * 0,13 = 91,00		
23 d.6	KNR AT-03 0402-02	D-08.05.01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej gr 8cm w dwóch rzędach na pods. cement.-piaskowej	m	700,00		
7			ZJAZDY				
24 d.7	KNK 2-06 0102-07	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta przy głębokości kopania do 40 cm w gruncie kat. I-IV	m3	110 * 0,4 = 44,00		
25 d.7	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	110,00		
26 d.7	KNNR 6 0112-01	D-04.01.01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2	110		
27 d.7	KSNR 6 0113-06	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 gr. 20 cm	m2	110,00		
28 d.7	KNNR 6 0502-03	D-05.03.23	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm (50% powierzchni)	m2	110 / 2 = 55,00		
29 d.7	KNNR 6 0502-03 01	D-05.03.23	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej - czerwonej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm (50% powierzchni)	m2	110 / 2 = 55,00		
8			CHODNIKI				
30 d.8	KNK 2-06 0102-07	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta przy głębokości kopania do 20 cm w gruncie kat. I-IV	m3	765 * 0,2 = 153,00		
31 d.8	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	700 * 1,25 - 110 = 765,00		
32 d.8	KNNR 6 0111-01	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2	700 * 1,25 - 110 = 765,00		
33 d.8	KNNR 6 0502-02	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem (70% powierzchni)	m2	765 * 0,7 = 535,50		
34 d.8	KNNR 6 0502-02 01	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem (30% powierzchni)	m2	765 * 0,3 = 229,50		
9			Inwentaryzacja powykonawcza				
35 d.9	KNR-W 2-01 0113-03		Inwentaryzacja powykonawcza	kom pl.	1,00		

Kosztorys netto

VAT 23%

Kosztorys brutto