

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ulicy Kobylińskiej w Krobi w zakresie wykonania chodnika wraz ze ścieżką rowerową i odwodnieniem

Lp	Podst. wyceny	SST	Opis i obliczenia pozycji przedmiarowych	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość netto zł
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Przygotowanie terenu pod budowę – CPV – 45100000-8							
I	Roboty rozbiórkowe						
1.	KNNR 1 0111-01	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy odtworzeniu trasy dróg w terenie równinnym /obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza	km	0,42258		
2.	KNR 2-31 0810-02 analogia	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na zjazdach do posesji na podsypce cementowo – piaskowej	m ²	23,75		
3.	KNR 2-31 0811-01 analogia	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 18 cm z wypełnieniem spoin piaskiem /trylinka/ materiał właściciela posesji	m ²	195,32		
4.	KNNR 6 0803-03	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej o grubości 12 cm na zjazdach – materiał właściciela	m ²	45,00		
5	KNR 2-31 0816-01	D.01.02.04	Rozebranie rur – rury betonowe o śr. 40 cm	m	294,00		
6.	KNR 4-04 1103-01	D.01.02.04	Załadowanie gruzu koparko – ładowarką na samochody samowyładowcze rury z rozbiórki	m ³	147,00		
7.	KNR 4-04 1103-04	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m ³	147,00		
8.	KNR 4-04 1103-05	D.01.02.04	Wywiezienie gruntu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodami samowyładowczymi - dodatek za każdy nast. rozp. 1 km (razem 5km) wraz z opłatą za składowanie	m ³	147,00		
2.	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej –CPV-45200000-9						
9.	KNR 2-01 0126-01	D.02.01.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm	m ²	1830,00		
10.	KNR 2-01 0217-04 analogia	D.02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³	153,74		
11	KNR 2-01 0307-02- 307	D.02.01.01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 20m (kat. gr. III)	m ³	47,05		
12	KNR 2-01 0235-02 analogia	D.02.01.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0m w gruncie kat. III-IV- grunt miejscowy /mechanicznie 80%, ręcznie 20%.	m ³	153,74		

13.	KNR 2-01 0235-01 analogia	D.02.01.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0m w gruncie kat I-II – wykonanie nasypów wraz z dowozem gruntu /pospółka/ - mechanicznie 80%, ręcznie 20%	m ³	150,25		
14.	KNR 2-01 0505-01	D.09.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III /rozplantowanie usuniętego humusu po wykonaniu robót zasadniczych	m ²	2112,50		
15.	KNR 2-31 1402-02	D.02.01.01	Ręczne plantowanie poboczy	m ²	847,72		
3.		Roboty ziemne związane z kanalizacją deszczową					
16.	KNR 2-01 031703	D.02.00.01	Wykopy liniowe wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ w gruncie kat III – 75% robót ziemnych z wywozem na odl.1,0 km	m ³	538,78		
17.	KNR 2-01 0310-02	D.02.00.01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5m i głębokości do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gr. III) – 25% robót ziemnych	m ³	179,60		
18.	KNNR 1 0214-05	D 02.00.01	Zasypanie kanalizacji deszczowej warstwowej co 20 cm wraz z zagęszczeniem – wymiana gruntu ,dowóz pospółki z odl. 20 km	m ³	683,40		
19.	KNR 4-01 0108-06 0108-08	D 02.00.01	Wywóz ziemi samochodami samowyładow. na odległość 5 km grunt. Kat. III – odwóz nadmiaru gruntu wraz z opłatą za składowanie	m ³	718,38		
4.		Odwodnienie					
20	KNR 2-28 0501-05	D 03.02.01	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm – podłoża pod wpusty uliczne, studnie, kanalizację deszczową, przykanaliki	m ²	244,78		
21.	KNNR 4 1413-01	D 03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m (studnie S19,S21,S23,S26) – średnia głębokość studni 2,0 m	stud.	4,00		
22	KNNR 4 1413-02	D 03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0,5m różnicy głęb. – potrącenie za zmniejszoną głębokość studni (studnie S19, S21,S23,S26)	stud.	-8,00		
23.	KNNR 11 0406-05 analogia	D 03.02.01	Studnie np. typu Tegra lub równoważne o tych samych parametrach o średnicy 600mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D400 z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem – studnia S18/gł.1,66m; S20/gł.1,79m; S22/gł.1,99m; S24/gł.2,07m; S25/gł.2,13m;	szt.	5,00		
24.	KNR 2-18 0625-02 analogia	D 03.02.01	Wpust uliczny betonowy z osadnikiem Ø 500mm – szczelny bez syfonu	szt.	11,00		
25.	KNR 2-28 0503-04	D 03.02.01	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych – kielichowe z PVC o śr. nom. 300mm (średnicy zew. 315mm) – rury SN 8 lite	m	422,00		
26.	KNR 2-28 0506-02	D 03.02.01	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o ś. norm. 150mm (średnica zewnętrzna 160mm) - połączenie studzienki ściekowej ze studnią, studzienki ściekowej z kanalizacją poprzez trójnik – rury SN 8 – 36,50 <włączenie przez trójnik do kanalizacji deszczowej>2x3+3,5	m	46,00		
27.	KNR 2-28 0510-05	D 03.02.01	Trójniki 315/160 – połączenie wpustów z kd 300	szt.	3,00		
28.	KNR 2-31 1406-04	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	6,00		
		Podbudowa					

29.	KNR 2-31 0103-04	D 04.01.01	Mechanicznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. I-IV; ciąg pieszo-rowerowy ;zjazdy:	m ²	1268,80		
30.	KNNR 6 0113-01	D 04.04.02	Podbudowa stabilizowania mechanicznie z mieszanki GRH 0/31,5 gr. 15cm	m ²	1268,80		
31.	KNNR 6 1005-07 analogia	D 04.03.01	Wiązanie międzywarstwowe z emulsji kationowej szybkorozpadowej w ilości 0,8 kg/m ² wykonane sprzętem mechanicznym – na podbudowie z GRH	m ²	1268,80		
Elementy ulic							
32.	KNR 2-31 0401-08	D 08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat. III-IV	m	422,50		
33.	KNR 2-31 0401-02	D 08.03.01	Rowki pod obrzeża o wym. 20x20cm w gruncie kat. III-IV	m	726,76		
34.	KNR 2-31 0402-04	D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa B15 z oporem	m ³	23,40		
35.	KNR 2-31 0403-03	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	422,50		
36.	KNR 2-31 0403-05	D 08.01.01	Krawężniki betonowe obniżone o wym. 15x30cm na podsypce cementowej piaskowej –zakończenie wjazdów	m	45,50		
37.	KNR 2-31 0402-04	D 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa B15 z oporem	m ³	15,98		
38.	KNR 2-31 0407-05	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	726,76		
Nawierzchnia							
39.	KNNR 6 0309-02 krotność 1,25	D 05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 KR-2 wg WT -1 i WT-2 o grubości 5cm.	m ²	1268,80		

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT

Podatek VAT- 23%

Ogółem wartość kosztorysowania robót

(słownie:

.....

.....

..... dnia

Miejscowość

.....

(Pieczęć i podpis /podpisy wykonawcy
lub osób upoważnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)