

.....
(pieczęć wykonawcy)

Załącznik nr 2/2

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa ścieżki pieszo-rowerowej od Pudliszek do Krobi wzdłuż powiatowej nr 4803 P

ETAP II – od km 1+195 do ul. Ponieckiej

długość 0,930 km

Lp.	Nr spec. tech.	Podstawa	Opis	j. m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Kosztorys: Budowa ścieżki pieszo – rowerowej od Pudliszek do Krobi wzdłuż drogi powiatowej nr 4803P							
1			D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		45100000-8	D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej drogi				
1 d.1.1	D-01.01.01a	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa dróg w terenie równinnym	km	0,93		
2 d.1.1	D-01.01.01a	Geodezja kalk. własna	Koszt – obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl	1,00		
1.3		45112210-0	D-01.02.02a Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej				
3 d.1.2	D-01.02.02a	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	4884,84		
4 d.1.3	D-01.02.02a	KNNR 1 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharek – dodatek za dalsze 5 cm (ponad 15 cm) do 50 cm Krotność = 7	m2	4884,84		
5 d.1.3	D-01.02.02a	KNNR 1 0215-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odległość do 10 m	m3	2226,64		
6 d.1.3	D-01.02.02a	KNNR 1 0215-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych – za każde rozpoczęte 10 do 30 m	m3	2226,64		
2			D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1		45110000-1	D-02.03.01 Wykonanie nasypów				
7 d.2.1	D-02.03.01	Kalk. własna	Zakup piasku wraz z transportem w miejsce składowania	m3	2431,12		
8 d.2.1	D-02.03.01	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m3 w gr. kat. I-II z transp. pozyskanego urobku na odl. do 1 km sam.samowład. w miejsce wbudowania w nasyp	m3	2431,12		
9 d.2.1	D-02.03.01	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km z odl. (5 km) do 15 km Krotność = 14	m3	2431,12		
10 d.2.1	D-02.03.01	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	2431,12		
11 d.2.1	D-02.02.01	KNNR 1 0503-05	Planowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat. I-III	m2	2788,00		

3			D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
3.1		45112210-0	D-06.01.01 Umocnienie powierzchniowe poboczy i skarp (humusowanie, obsianie)				
12 d.3.1	D-06.01.01	KNNR 1 0507-01 0507-04	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.; skarpa szerokości 1,5 m	m2	2157,80		
13 d.3.1	D-06.01.01	KNNR 1 0507-02 0507-05	Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm do 10 cm humusu.; skarpa szerokości 1,5 cm Krotność = 5	m2	2157,80		
4			D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
4.1		45233000-9	D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy				
14 d.4.1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	314,00		
15 d.4.1	D-04.03.01a	KNNR 6 1005-07	Analogia – skropienie emulsją asfaltową kationową C60B5 ZM (średniorzpadową) podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 w ilości 0,5 kg/m2	m2	314,00		
16 d.4.1	D-04.04.02b	KNNR 6 0113-03	Analogia – jednowarstwowa podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/63,0 mm i grubości po zagęszczeniu (25 cm) 24 cm Krotność = 0,96	m2	314,00		
17 d.4.1	D-04.05.01a	KNNR 6 0109-01	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem, klasy C1,5/2,0 (Rm=2,5 MPa) wytworzonego w węźle betoniarskim o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	314,00		
18 d.4.1	D-05.03.05a	KNNR 6 0309-02	Analogia – warstwa ścieralna z BA AC11S dla KR1 wg WT-1 i WT-2., gr. 4 cm	m2	314,00		
19 d.4.1	D-08.01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki betonowe wtopione – 1 cm, betonowe C12/15 z oporem	m3	7,62		
20 d.4.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-06	Betonowe oporniki szare wtopione – 1 cm o wymiarach 12x25 cm bez ław	m	121,00		
5			D-10.00.00 INNE ROBOTY				
5.1		45233161-5 45233162-2	D-10.05.01a Ciąg pieszo-rowerowy				
21 d.5.1	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	2269,00		
22 d.5.1	D-04.03.01a	KNNR 6 1005-07	Analogia – skropienie emulsją asfaltową kationową C60B5 ZM (średniorzpadową) podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 w ilości 0,5 kg/m2	m2	2269,00		
23 d.5.1	D-04.04.02b	KNNR 6 0113-01	Analogia – jednowarstwowa podbudowa zasadnicza w pasie ścieżki z mieszanki kruszywa niezwiązanej 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu (15 cm) 12 cm Krotność = 0,8	m2	2269,00		
24 d.5.1	D-04.05.01a	KNNR 6 0109-01	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem, klasy C1,5/2,0 (Rm=2,5 MPa) wytworzonego w węźle betoniarskim o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	2269,00		

25 d.5.1	D-05.03.05a	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego BA AC 11S dla KR1 wg WT-1 i WT-2, gr. 4 cm	m2	2269,00		
26 d.5.1	D-08.03.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa C8/10 z oporem	m3	45,42		
27 d.5.1	D-08.03.01	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x6 cm bez ławy i podsypki	m	1747,00		
6		45233162-2	POZOSTAŁE KOSZTY				
28 d.6		COR kalk. własna	Koszt zakupu i ustawienia na czas realizacji robót, zastępczej – tymczasowej organizacji ruchu oraz jej demontażu po zakończeniu robót	kpl	1,00		
29 d.6.1		Klak. własna	Ułożenia drenażu z rur PCV Ø 80 mm	mb	240,00		
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)