

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej na działce o nr ew. 618
w miejscowości Mydłowiec o długości 450 mb od km 0+000 do km 0+450 - ETAP I

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	45111200-0 CPV	ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE				
1.1	D 01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawcza	km	0,450		
1.2	D-01.02.01	Karczowanie krzaków i podsycia przy ilości sztuk krzaków 3000/ha wraz z wywożeniem, składowaniem, i załadunkiem krzaków, odległość odwozu wg uznania i na koszt Wykonawcy, utylizacja materiału zgodnie z Ustawą o odpadach	ha	0,013		
1.3	D 02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-IV wraz ze składowaniem, załadunkiem i odwozem gruntu, odległość odwozu wg uznania i na koszt Wykonawcy, utylizacja materiału zgodnie z Ustawą o odpadach	m3	164,66		
2	45233222-1 CPV	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE UKŁADANIA CHODNIKÓW I ASFALTOWANIA				
2.1	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. I-IV	m2	938,50		
2.2	D 04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku, gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	16,00		
2.3	D 04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z rumoszu skalnego, gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	273,00		
2.4	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	16,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej na działce o nr ew. 618
w miejscowości Mydłowiec o długości 450 mb od km 0+000 do km 0+450 - ETAP I

2.5	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm – mieszanka sortowana o uziarnieniu 0 – 63 mm (C90/3) wraz z zaklinowaniem kruszywem o uziarnieniu 0-31,5 mm	m2	273,00		
2.6	D 08.02.02	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej wibroprasowanej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub 5 cm	m2	16,00		
2.7	D 08.01.01	Ułożenie krawężnika betonowego drogowego 15/30 z wykonaniem ław betonowych z oporem beton B15 z przycięciem krawędzi jezdni bitumicznej (wystający i zaniżony)	mb	8,00		
2.8	D 08.03.01	Ułożenie obrzeża betonowego drogowego 30/8 z wykonaniem ław betonowych z oporem beton B15	mb	12,00		
3	45233220-7 CPV	ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG				
3.1	D 04.08.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralnobitumiczną grysowo-żwirową w ilości średnio 100 kg/m2 (kategoria ruchu KR1-KR2 - AC 16 W 50/70) po uprzednim oczyszczeniu istniejącej nawierzchni bitumicznej wraz z jej skropieniem emulsją asfaltową z zabezpieczeniem krawędzi przy użyciu bitumu przed wykonaniem poboczy/krawężnika <u>z uprzednim wykonaniem remontów cząstkowych istniejącej nawierzchni</u>	t	213,25		
3.2	D 05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki asfaltowej grysowożwirowej, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm (kategoria ruchu KR1-KR2 - AC 16 W 50/70) po uprzednim wykonaniu skropienia międzywarstwowego przy użyciu emulsji asfaltowej, z zabezpieczeniem krawędzi przy użyciu bitumu przed wykonaniem poboczy	m2	214,20		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej na działce o nr ew. 618
w miejscowości Mydłowiec o długości 450 mb od km 0+000 do km 0+450 - ETAP I

3.3	D 05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowożwirowej, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm (kategoria ruchu KR1-KR2 - AC 11 S 50/70) po uprzednim wykonaniu skropienia międzywarstwowego przy użyciu emulsji asfaltowej, z zabezpieczeniem krawędzi przy użyciu bitumu przed wykonaniem poboczy/krawężnika	m2	2 301,74		
4	45400000- 1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
4.1	D 06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp w gruncie kat. III-IV z humusowaniem o grubości 5 cm z obsianiem trawą (w przypadku niedoboru gruntu rodzimego należy uwzględnić dowóz gruntu kat. I-IV, pozyskanie gruntu i odległość dowozu wg uznania i na koszt Wykonawcy)	m2	439,00		
4.2	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	586,50		
4.3	D 04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	63,00		
4.4	wg. zal. Producenta	Ustawienie wiaty przystankowej o wymiarach 2,60x1,26x2,10; wykonanej z profili stalowych ocynkowanych malowanych, dach wiaty wykonany z poliwęglanu komorowego przyciemnianego. 6mm odpornego na promieniowanie UV, wiaty przeszklona szybami z szkła hartowanego 5 m z atestami bezpieczeństwa, ławka wykonana z drewna sosnowego impregnowanego, z uprzednim demontażem istniejącej wiaty	kpl	1,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej na działce o nr ew. 618
w miejscowości Mydłowiec o długości 450 mb od km 0+000 do km 0+450 - ETAP I

4.5	wg. zal. Producenta	Montaż oświetlenia - lampa hybrydowa solarno-wiatrowa w obrębie wiaty przystankowej, jako jej doświetlenie w technologii LED; fundament pod lampę gotowy, żelbetowy. Słup oświetleniowy stalowy wys. 8 m, ocynkowany z wysięgnikiem. Lampy typu LED 2x24W. Zasilanie lamp hybrydowe z paneli fotowoltaicznych 2x140 W oraz z turbiny wiatrowej o mocy 300W	kpl	1,00		
5	45233290-8 CPV	INSTALOWANIE ZNAKÓW DROGOWYCH				
5.1	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach, wykonywane sposobem mechanicznym	m2	15,75		
5.2	D-07.02.01	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 60 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	7,00		
5.3	D-07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych średnich, folia odblaskowa 2 generacji	szt.	8,00		
RAZEM NETTO						
VAT 23%						
BRUTTO						