

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych

Nazwa robót: PPRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1857P SZAMOTUŁY -
GÓRKA NA ODCINKU 990M OD KM 1+160 DO KM 2+150 W M.
GAŚAWY GM. SZAMOTUŁY

Lokalizacja: DZ.NR. EWID.: 68, 23/3 OBRĘB: GASAWY GM. SZAMOTUŁY
,POWIAT SZAMOTULSKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.....	
poziom cen robocizny.....	
stawka robocizny kalkulacyjnej.....	
poziom cen materiałów.....	
poziom cen sprzętu.....	
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....	
zysk od R+S+Ko.....	
dopłata / opust od całości.....	%
podatek VAT.....	%

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych

Nazwa robót: PPRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1857P SZAMOTUŁY -
GÓRKA NA ODCINKU 990M OD KM 1+160 DO KM 2+150 W M.
GAŚAWY GM. SZAMOTUŁYLokalizacja: DZ.NR. EWID.: 68, 23/3 OBRĘB: GASAWY GM. SZAMOTUŁY
,POWIAT SZAMOTULSKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE

Zamawiający:

PRZEDMIAR			Strona 1		17-02-2023	
					SYKAL-NET	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE					
1	1	KNR	201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,990
1	2	CEN	N006-08-06-01-00	Rozebranie krawężnika betonowego na podsypce piaskowej	metr	29,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Obl	<i>Obliczenie ilości</i> 15+7+7			29,000
1	3	CEN	231-00-02-01-00	Rozbiórka i ponowne ułożenie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej - regulacja	m²	65,000
1	4	CEN	231-08-14-02-00	Rozebranie opornika betonowego i ponowne ułożenie na podsypce piaskowej - regulacja wysokościowa	metr	50,000
1	5	KNR	404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ladowarką na samochód	m³	1,305
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Obl	<i>Obliczenie ilości</i> 29*0,15*0,3			1,305
1	6	CEN	404-11-03-05-00	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką do 5km	m³	1,305
1	7	CEN	201-01-03-07-00	Ścinanie piłą mechaniczną drzew ø 50-75 cm	szt	5,000
1	9	CEN	201-01-05-07-00	Mechaniczne karczowanie pni ø 20-60cm	szt	5,000
1	10	Kalkulacja własna		Oczyszczenie terenu po wycince i karczowaniu z wywiezieniem na teren wskazany przez Zamawiającego. Zasypanie dołu zakupionym i dowiezionym gruntem piaszczystym z mech. zagęszczeniem warstw	szt	5,000
1	11	CEN	201-01-09-02-00	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	HA	0,200
1	12	CEN	201-01-11-02-00	Oczyszczenie terenu z gałęzi, korzeni z wywozem	m²	200,000
2	ROBOTY ZIEMNE					
2	1	CEN	N006-01-02-02-00	Koryto pod zjazd indywidualne głęb śre 35 cm	m²	680,000
2	3	CEN	N006-01-02-02-00	Koryto pod płyty betonowe i poszerzenia głębokość śr 35cm	m²	1150,000
2	4	CEN	N001-02-07-02-00	Roboty ziemne z hałd koparką chwytakową 0,40 m³ w gruncie kategorii 1-3 z transportem urobku wywrotką 5 Mg (koryta pod nawierzchnię + umocnienia pobocza)	m³	640,500
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Poziom 1	<i>Obliczenie ilości</i> (680+1150)*0,35			640,500
2	5	CEN	N001-02-08-01-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg (5km)	m³	640,500
2	6	CEN	231-14-02-05-00	Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm	m²	1900,000
2	7	CEN	231-14-02-05-01	Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm - transport do 5km	m²	1900,000
2	8	CEN	201-02-01-01-00	Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,15 m³ z transportem wywrotkami 5 Mg - profilowanie skarp rowów	m³	425,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Obl	<i>Obliczenie ilości</i> 1700*0,25			425,000
2	9	CEN	404-11-03-05-00	Dodatek do transpotru do 10km	m³	425,000
2	10	CEN	231-01-03-02-00	Profilowanie i zagęszczenie podłoża	m²	1900,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	STRUKTURA IŁOŚĆ
3	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ				
3	1	CEN	231-00-03-04-00 Nawierzchnia z kostki bet. gr.6cm pods cem-piask kolor szary ułożone na ławie betonowej C12/15 - wykończenie krawedzni pomiędzy nawierzchnia asfaltowa a płytą betonową	m²	198,000
	Lp 1	Nazwa Obliczenia	Obliczenie ilości 990*0,2		198,000
3	2	CEN	231-00-03-04-00 Nawierzchnia z kostki bet. gr.8cm pods cem-piasek kolor szary - wykończenie umocnionego pobocza przy zjazdach	m²	35,000
3	3	CEN	231-01-14-05-00 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm (płyty + kostka)	m²	233,000
	Lp 1	Nazwa Obliczenia	Obliczenie ilości 198+35		233,000
3	10	CEN	231-00-02-01-00 Nawierzchnie z kostki betonowej 20x10x8 na podsypce piaskowej - zjazdy (dodatek)	m²	20,000
4	ELEMENTY BETONOWE				
4	1	CEN	231-04-03-03-00 Opornik betonowy wtopiony 10x25 cm podsypka cement-piask	metr	455,000
4	2	CEN	231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik betonowa C12/15	m³	31,850
	Lp 1	Nazwa Obl	Obliczenie ilości (455*0,07)		31,850
4	3	CEN	231-04-07-05-00 Obrzeże betonowe 30x8 cm podsypka cement-piask spoiny zapr	metr	60,000
4	4	CEN	231-04-02-03-00 Ława betonowa pod obrzeża betonowa betonowa C12/15	m³	3,600
	Lp 1	Nazwa Obl	Obliczenie ilości 60*0,06		3,600
5	NAWIERZCHNIA ASALTOWA, PODBUDOWA				
5	1	CEN	231-20-05-04-00 Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 4 cm bez odwiezienia (na połączeniach, odtworzeniu nawierzchni)	m²	100,000
5	2	CEN	231-20-05-04-00 Frezowanie profilujące nawierzchni asfaltowej grub śr 1` cm bez odwiezienia	m²	4950,000
5	3	CEN	404-11-03-04-00 Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m³	53,500
	Lp 1	Nazwa Obl	Obliczenie ilości (100*0,04)+4950*0,01		53,500
5	4	CEN	404-11-03-05-00 Dodatek do transportu do 5km	m³	53,500
5	5	CEN	231-01-14-05-00 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm, grub 15 cm - poszerzenia	m²	400,000
5	6	CEN	231-01-14-05-00 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanebo 0/31,5mm grub 15cm - zjazdy	m²	650,000
5	7	CEN	231-01-14-06-00 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego - dodatek za 5 cm (poszerzenia, zajzdy)	m²	1050,000
5	8	CEN	231-01-14-06-00 Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego - dodatek za 5 cm (zjazdy ulice)	m²	95,000
5	9	CEN	231-01-11-03-00 Podbudowa zmieszanki kruszywa zwiazana z cementem klasy C3/4 gr 15cm	m²	1090,000
	Lp 1	Nazwa Obliczenia	Obliczenie ilości 420+670		1090,000
5	10	CEN	231-10-04-06-00 Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej	m²	5750,000
5	11	CEN	231-10-04-07-00 Skropienie asfaltem nawierzchni podbudowy z kruszywa/betonu - zjazdy, poszerzenia	m²	1040,000
5	12	CEN	231-10-04-07-00 Skropienie nawierzchni asfaltem warstw asfaltowych	m²	10650,000
	Lp 1	Nazwa Obl	Obliczenie ilości 5050+4950+650		10650,000
5	13	CEN	231-03-10-01-00 Nawierzchnia zjazdów betonu asfaltowego AC16W - warstwa wiaźca gr 6cm	m²	650,000
5	14	CEN	231-03-10-01-00 Nawierzchnia (droga) z betonu asfaltowego AC16W- warstwa wyrównawcza/wiaźca grub sr 9cm	m²	4950,000
5	15	CEN	231-03-10-05-00 Nawierzchnia zjazdów - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grub 3 cm	m²	650,000
5	16	CEN	231-03-10-06-00 Nawierzchnia zjzdów - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S - dodatek za 1 cm	m²	650,000
5	17	CEN	231-03-10-05-00 Nawierzchnia (droga) z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC11S grub 3 cm	m²	5050,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5	18	CEN	231-03-10-06-00 Nawierzchnia (droga) z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC11S - dodatek za 1 cm	m ²	5050,000
5	19	CEN	231-03-10-05-00 Nawierzchnia (zjazdu nakładka) z betonu asfaltowego warstwa ścielalna z betonu asfaltowego AC11S gr. 4-8cm	m ²	70,000
6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, POBOCZA				
6	1	CEN	231-02-04-01-00 Umocnienie pbocza z tłucznia kamiennego 0-31,5mm warstwa grub 15 cm	m ²	865,000
6	2	CEN	231-03-09-06-00 Nawierzchnia z płyt betonowych typu PDTP gr. 16	m ²	730,000
6	3	CEN	231-01-14-05-00 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm (pod płyty betonowe)	m ²	730,000
6	4	CEN	231-01-03-02-00 Profilowanie i zagęszczenie poboczy	m ²	865,000
6	5	CEN	201-05-10-01-00 Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości humusu 10 cm	m ²	1500,000
6	6	Kalkulacja własna	Wykonanie nasadzeń zastępczych - drzew - w lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego	szt	10,000
7	OZNKOWANIE				
7	1	CEN	231-07-03-03-00 Zdjęcie znaku drogowego oraz demontaż słupków	szt	1,000
7	2	CEN	231-07-02-02-00 Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 70	szt	1,000
7	3	CEN	231-07-02-01-00 Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	1,000
7	4	CEN	231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego istniejącego	szt	1,000
7	5	CEN	231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ²	szt	4,000
7	6	CEN	231-07-06-02-00 Malowanie farbą chlorokauczkową linii krawędziowych	m ²	120,000
7	7	CEN	231-07-03-01-00 Punktowy element odbłaskowy aluminiowy z trzpieniem białe -czewowny	szt	332,000
7	8	CEN	231-07-03-02-00 Wykonanie i montaż tablic iinformacyjnych 2szt.(tablice + słupki) - treść zgodna z wytycznymi Zamawiającego	kmpl	1,000

