

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych

Nazwa robót: PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1846P
ZIELONAGÓRA - RYCZYWÓŁ W M. ZIELONAGÓRA GM.
OBRZYCKO POLEGAJĄCY NA BUDOWIE CHODNIKA W
GRANICY PASA DROGOWEGOLokalizacja: DZ.NR. EWID. 515/2, 515/1, 209, OBRĘB: ZIELONAGÓRA
GM. OBRZYCKO, POWIAT SZAMOTULSKI, WOJ.
WIELKOPOLSKIE

Zamawiający:

PRZEDMIAR				Strona 1	28-12-2020	
					SYKAL-NET	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE					
1	1	KNR	201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,400
1	2	CEN	N006-08-06-01-00	Rozebranie krawężnika i obrzeża betonowego na podsypce piaskowej	metr	40,000
1	3	CEN	231-00-02-01-00	Rozbiórka i nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej	m²	40,000
1	4	KNR	404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ladowarką na samochód	m³	5,000
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
	1	Obl	40*0,15*0,3+0,08*40			5,000
1	5	CEN	404-11-03-05-00	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką do 5km	m³	5,000
1	6	Kalkulacja własna		Oczyszczenie istniejącego przepustu oraz naprawa wylotów zaprawą cementową/betonową	szt	1,000
1	7	CEN	201-01-09-02-00	Ręczne ścinanie i karczowanie krzewów średniej gęstości	HA	0,200
1	8	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	320,000
2	3	CEN	N006-01-02-02-00	Koryto pod chodnik głębokość śr 25cm	m²	680,000
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 zjazdów i chodnika)	m³	640,500
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
	1	Poziom 1	(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	270,000
2	7	CEN	231-14-02-05-01	Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm - transport do 5km	m²	270,000
2	8	CEN	201-02-01-01-00	Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,15 m³ z transportem wywrotkami 5 Mg - profilowanie skarp rowów, odtworzenie rowów	m³	102,000
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
	1	Obl	(280+60)*0,3			102,000
2	9	CEN	404-11-03-05-00	Dodatek do transpotru do 10km	m³	102,000
2	10	CEN	231-01-03-02-00	Profilowanie i zagęszczenie podłoża	m²	1000,000
3	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ					
3	1	CEN	231-00-03-04-00	Nawierzchnia z kostki bet. gr.8cm pods cem-piask kolor szary	m²	665,000
3	2	CEN	231-00-03-04-00	Nawierzchnia z kostki bet. gr.8cm pods cem-piasek kolor grafitowy - zjazdu	m²	300,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4	ELEMENTY ODWODNIENIA				
4	1	KNR 231-06-05-01-00	Przepust rurowy - ława fundamentowa żwirowa	m ³	2,900
4	2	KNR 231-06-05-06-00	Przepust rurowy z rur GRP/betonowych ø 400	metr	24,000
4	3	KNR 218-06-25-02-00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	4,000
4	4	KNR 231-06-02-03-00	Wylot przykanalika do rowu drogowego KPED 1.21	szt	4,000
4	5	KNR 228-05-06-03-10	Przykanalik kanalizacyjny PVC ø 200	metr	24,000
4	6	Kalkulacja własna	Umocnienie wlotu i wylotu przepustu pod zjazdem wg rys.proj	szt	6,000
4	7	Kalkulacja własna	Przewiert sterowan pod nawierzchnią	metr	21,000
5	ELEMENTY BETONOWE				
5	1	CEN 231-04-03-03-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	300,000
5	2	CEN 231-04-03-03-00	Krawężnik betonowy obniżony 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	120,000
5	3	CEN 231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik betonowa C12/15	m ³	29,400
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Obl	(420*0,07)		29,400
5	4	CEN 231-04-07-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm podsypka cement-piask spoiny zapr	metr	470,000
5	5	CEN 231-04-03-03-00	Palisada betonowa wystająca 40x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	32,000
5	6	CEN 231-04-02-03-00	Ława betonowa pod obrzeża i lapisade - C12/15	m ³	28,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Obl	470*0,06		28,200
6	NAWIERZCHNIA ASFALTOWA - REMONT KRAWĘDZI, POBUDOWA				
6	1	CEN 231-20-05-04-00	Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 4 cm bez odwiezienia (na połączeniach, odtworzeniu nawierzchni)	m ²	400,000
6	2	CEN 404-11-03-04-00	Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m ³	16,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Obl	(400*0,04)		16,000
6	3	CEN 404-11-03-05-00	Dodatek do transpotru do 5km	m ³	16,000
6	4	CEN 231-10-04-06-00	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej	m ²	400,000
6	5	CEN 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem warstw asfaltowych	m ²	400,000
6	6	CEN 231-03-10-05-00	Nawierzchnia warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC11S grub 4 cm	m ²	400,000
6	7	CEN 231-01-14-05-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanebo 0//31,5mm grub 15cm - zjazdy	m ²	300,000
6	8	CEN 231-01-14-06-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego - dodatek za 10 cm (zajzdy)	m ²	300,000
6	9	CEN 231-01-11-03-00	Podbudowa zmieszanki kruszywa związana z cementem klasy C3/4 gr 15cm	m ²	965,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Obliczenia	300+665		965,000
7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, POBOCZA				
7	1	CEN 231-01-03-02-00	Profilowanie i zagęszczenie poboczy	m ²	540,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Obl	265*1+550*0,5		540,000
7	2	CEN 201-05-06-01-00	Plantowanie skarp i terenu	m ²	1100,000
7	3	CEN 201-05-10-01-00	Humusowanie terenu i skarp rowów z obsianiem przy grubości humusu 10 cm	m ²	1100,000
8	OZNKOWANIE				
8	1	CEN 231-07-03-03-00	Zdjęcie znaku drogowego oraz demontaż słupków	szt	10,000

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
8	2	CEN	231-07-02-02-00 Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ø 70	szt	8,000
8	3	CEN	231-07-02-01-00 Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	4,000
8	4	CEN	231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego istniejącego	szt	11,000
8	5	CEN	231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ²	szt	4,000
8	6	CEN	231-07-06-02-00 Malowanie farbą chlorokauczkową linii	m ²	115,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Obl		
			<i>Obliczenie ilości</i> 95+8,5+8,5+3		115,000
8	7	CEN	231-07-03-02-00 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m ² - U3c/d	szt	2,000
8	8	CEN	231-07-03-01-00 Przymocowanie znaku drogowego - lustro drogowe U18	szt	1,000
8	10	CEN	231-07-06-06-00 Malowanie farbą chlorokauczkową pasów mechanicznie	m ²	24,000