

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

Kosztorys -przedmiar

Utwardzenie terenu działki pod świetlice wiejską w miejscowości Sierpowo , działki nr 36/3 , Gmina Czarne.

Obiekt	Drogowy - utwardzenie terenu działki pod świetlice wiejską w miejscowości Sierpowo , działki nr 36/3 , Gmina Czarne.
Budowa	Sierpowo , Gmina Czarne , dz. nr 36/3.
Inwestor	Gmina Czarne , ul. Moniuszki 12 , 77-330 Czarne

Drogowy - utwardzenie terenu działki pod świetlice wiejską w miejscowości Sierpowo , działki nr 36/3 , Gmina Czarne.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Utwardzenie terenu działki pod świetlice wiejską w miejscowości Sierpowo , działki nr 36/3 , Gmina Czarne.		
		1.1. Parking wewnętrzny świetlicy w miejscowości Sierpino		
		1.1.1. Prace pomiarowe		
1	KNR 2-01 0121/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 145,5/10000	ha razem	0,015 0,015
		1.1.2. Koryta wykonywane mechanicznie		
2	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV (0,5+23,75)*(0,5+5+0,5)	m2 razem	145,50 145,50
3	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 2,6) (0,5+23,75)*(0,5+5+0,5)	m2 razem	145,50 145,50
4	KNR 2-01 0211/07	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach (23,75)*(5)*0,33	m3 razem	39,19 39,19
5	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 10-15t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 10)	m3	39,19
		1.1.3. Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm ustawiony na lawie betonowej		
6	KNR 2-31 0401/03	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i lawy krawężnikowe miejsca postojowe 23,75*2+5	m razem	52,50 52,50
7	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki $a=(0,25*0,1+0,15*0,1)=0,04$ $a*52,50$	m3 razem	2,10 2,10
8	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 52,5	m razem	52,50 52,50
		1.1.4. Podbudowa z kruszywa łamanego KŁSM 0/31,5		
9	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z kruszywa łamanego KŁSM 0/31,5 stab. mechanicznie o grubości po zgęszczeniu 7cm miejsca pos. 23,75*5	m2 razem	118,750 118,750
10	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z kruszywa łamanego KŁSM 0/31,5 stab. mechanicznie o grubości po zgęszczeniu 7cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 13) miejsca pos. 23,75*5	m2 razem	118,750 118,750
		1.1.5. Podsypka cementowo - piaskowa 5 cm		
11	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe, zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm miejsca pos. 23,75*5	m2 razem	118,75 118,75
12	KNR 2-31 0105/08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 2) miejsca pos. 23,75*5	m2 razem	118,75 118,75
		1.1.6. Roboty nawierzchniowe z betonowej kostki 8cm, szarej - czerwonej na selekcji . Nawierzchnie z kostki betonowej na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem. Uwaga: kolor czerwony na selekcji.		
13	KNR 0-11 0316/01	Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK kolor grafitowy , grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem. Uwaga: kolor czerwony na selekcji. miejsca pos. 23,75*5	m2 razem	118,750 118,750
		1.1.7. Uzupełnianie poboczy		
14	KNNR-W 1 0504/01	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii I-II leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu - grunt z wykopu		

Drogowy - utwardzenie terenu działki pod świetlice wiejską w miejscowości Sierpowo , działki nr 36/3 , Gmina Czarne.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0,5*0,33*(23,75+5+23,75)	m3	8,66
		razem	m3	8,66
15	KNR 2-21 0402/01	Wykonanie trawników dywanowych siewem, na skarpach przy uprawie ręcznej bez nawożenia w gruncie kategorii I-II pobocze 0,5*(23,75+5+23,75) 23,75*3,3	m2	26,25
		razem	m2	78,38
			m2	104,63
		1.1.8. Wykonanie Geodezji podwykonawczej		
16	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie Geodezji podwykonawczej	kpl	1,00