
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: "UTWARDZENIE MIEJSCA POD STACJĘ ŁADOWANIA POJAZDÓW
ELEKTRYCZNYCH"
ADRES INWESTYCJI: działka nr 7240/8, obręb ewidencyjny Brodnica Młasto, miejscowość
Brodnica, powiat brodnicki, woj. kujawsko - pomorskie
NAZWA INWESTORA: Nadleśnictwo Brodnica
ADRES INWESTORA: 87-300 Brodnica, ul. Sądowa 16

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
inż. Andrzej Kiryluk

DATA OPRACOWANIA: 04.04.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		utwardzenie z kostki 8 cm - miejsce ładowania samochodów elektrycznych			
1 d.1	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		30,00 / 10000	ha	0,003	
				RAZEM	0,003
2 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
3 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5,2	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		30,00 * 0,46	m3	13,800	
				RAZEM	13,800
5 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 2	m3		
		13,800	m3	13,800	
				RAZEM	13,800
6 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
7 d.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		17,00 + 5,00	m	22,000	
				RAZEM	22,000
8 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - krawężnik najazdowy i zwykły	m3		
		$(0,25 * 0,15 + 0,25 * 0,10) * (17,00 + 5,00)$	m3	1,375	
				RAZEM	1,375
9 d.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe na podsypce cem.piaskowej	m		
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
10 d.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe zwykłe na podsypce cem.piaskowej	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
11 d.1	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
12 d.1	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 9	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
13 d.1	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000

przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
15 d.1	KNR 2-31 0118-01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
16 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka szara "cegielka"	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
2		utwardzenie z kostki 6cm - chodnik przy stacji ładowania			
17 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		17,00	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
18 d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 0,8	m2		
		17	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
19 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		17,00 * 0,24	m3	4,080	
				RAZEM	4,080
20 d.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 2	m3		
		4,080	m3	4,080	
				RAZEM	4,080
21 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		17	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
22 d.2	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m2		
		17	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
23 d.2	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 9	m2		
		17	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
24 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - obrzeża	m3		
		$(0,25 * 0,15 + 0,25 * 0,10) * 7,00 * 3$	m3	1,313	
				RAZEM	1,313
25 d.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		7,00 * 3	m	21,000	
				RAZEM	21,000
26 d.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		17	m2	17,000	
				RAZEM	17,000