
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI: Budowa 10 stanowisk postojowych dla samochodów osobowych
ADRES INWESTYCJI: Grójec ul.Kościelna nr ewid.dz.1185/6
NAZWA INWESTORA: Gmina i Miasto Grójec
ADRES INWESTORA: 05-600 Grójec ul. Piłsudskiego 47

DATA OPRACOWANIA: 08.07.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Powierzchnie utwardzone [miejsca postojowe, dojazdy]			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 46 cm	m2		
		125,0 + 339,27 - 150,0	m2	314,270	
				RAZEM	314,270
2 d.1	KNR-W 2-01 0207-01 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		314,27 * 0,46	m3	144,564	
				RAZEM	144,564
3 d.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		125,0 + 339,27	m2	464,270	
				RAZEM	464,270
4 d.1	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m2		
		464,27	m2	464,270	
				RAZEM	464,270
5 d.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Warstwa stabilizująca C1,5/2 z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		464,27	m2	464,270	
				RAZEM	464,270
6 d.1	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa B-10 bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		464,27	m2	464,270	
				RAZEM	464,270
7 d.1	KNR 2-31 0107-03	Podsypka cementowo-piaskowa - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 3 cm	m3		
		464,27 * 0,03	m3	13,928	
				RAZEM	13,928
8 d.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		0,3 * 0,3 * [86,0 + 10,0]	m3	8,640	
				RAZEM	8,640
9 d.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		86,0	m	86,000	
				RAZEM	86,000
10 d.1	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
11 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		464,27	m2	464,270	
				RAZEM	464,270
2		Wymiana gruntu			
12 d.2	KNR-W 2-01 0203-02 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		150,0 * 1,0	m3	150,000	
				RAZEM	150,000
13 d.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Krotność = 2	m2		
		150	m2	150,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	150,000
14 d.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
3		Zagospodarowanie terenu			
15 d.3	KNR 2-21 0213-03 0213-04	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na skarpach o nachyleniu do 1:2 grubość warstwy 5 cm	ha		
		0,025	ha	0,025	
				RAZEM	0,025
16 d.3	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
		250	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
17 d.3	KNR 2-31 0107-03	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową z zagęszczeniem ręcznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 5 cm	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Powierzchnie utwardzone [miejsca postojowe, dojazdy]				
1 d.1	KNR 2-31 0101 -01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 46 cm	m2	314,270		
2 d.1	KNR-W 2-01 0207-01 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	144,564		
3 d.1	KNR 2-31 0103 -01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2	464,270		
4 d.1	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m2	464,270		
5 d.1	KNR 2-31 0105 -01 0105-02	Warstwa stabilizująca C1,5/2 z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	464,270		
6 d.1	KNR 2-31 0109 -03 0109-04	Podbudowa betonowa B-10 bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	464,270		
7 d.1	KNR 2-31 0107 -03	Podsypka cementowo-piaskowa - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 3 cm	m3	13,928		
8 d.1	KNR 2-31 0402 -03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3	8,640		
9 d.1	KNR 2-31 0403 -03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	86,000		
10 d.1	KNR 2-31 0403 -05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	10,000		
11 d.1	KNR 2-31 0511 -03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	464,270		
Razem dział:			Powierzchnie utwardzone [miejsca postojowe, dojazdy]			
2		Wymiana gruntu				
12 d.2	KNR-W 2-01 0203-02 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	150,000		
13 d.2	KNR 2-31 0104 -01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Krotność = 2	m2	150,000		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
14 d.2	KNR 2-31 0104 -01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	150,000		
Razem dział:			Wymiana gruntu			
3		Zagospodarowanie terenu				
15 d.3	KNR 2-21 0213 -03 0213-04	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na skarpach o nachyleniu do 1:2 grubość warstwy 5 cm	ha	0,025		
16 d.3	KNR 2-21 0401 -01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2	250,000		
17 d.3	KNR 2-31 0107 -03	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową z zagęszczeniem ręcznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 5 cm	m3	1,000		
Razem dział:			Zagospodarowanie terenu			
Kosztorys razem						

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	Powierzchnie utwardzone [miejsca postojowe, dojazdy]		
2	Wymiana gruntu		
3	Zagospodarowanie terenu		
	Kosztorys razem		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			

Słownie: