

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU WOKÓŁ OBIEKTU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ
ADRES INWESTYCJI : MARKOWICE 28, 88-320 STRZELNO
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI W STRZELNIE
ADRES INWESTORA : UL. CIEŚLEWICZA 2, 88-320 STRZELNO
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Winnicki (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 29.11.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.11.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa kompleksu sportowo rekreacyjnego MARKOWICE					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 8450/2	m ² m ²	4225,000	
				RAZEM	4225,000
1.2	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 = 2 8450/2	m ² m ²	4225,000	
				RAZEM	4225,000
1.3	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 8450/2	m ² m ²	4225,000	
				RAZEM	4225,000
1.4	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 4 8450/2	m ² m ²	4225,000	
				RAZEM	4225,000
1.5	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 8450/3	m ² m ²	2816,667	
				RAZEM	2816,667
1.6	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12 8450/3	m ² m ²	2816,667	
				RAZEM	2816,667
2		STREFA I STREFA ROZRYWKI			
2.1	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 2080*0,2	m ³ m ³	416,000	
				RAZEM	416,000
2.2	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.4	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 2080*0,02	m ³ m ³	41,600	
				RAZEM	41,600
2.7	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.8	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 = 2 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.9	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.10	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.11	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 2080	m ² m ²	2080,000	
				RAZEM	2080,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.12	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 2080	m ² m ²	 2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.13	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm 2080	m ² m ²	 2080,000	
				RAZEM	2080,000
2.14	KNR 2-31 0205-01 analogia	Nawierzchnia z kostki szarej 850	m ² m ²	 850,000	
				RAZEM	850,000
2.15		Bank ramp 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,00
2.16		Quarter PIPE 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,00
2.17		GRINDBOX1 + PORECZ PROSTA 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,00
2.18		GRINDBOX 9 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,00
2.19		ŁAWKA 2 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,00
2.20		POLE JAM 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,00
2.21		MONTAŻ 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,00
2.22		DOSTAW I MONTAŻ SYSTEMOWYCH PIASKOWNIC ORAZ BUJAWEK ZGODNIE Z OPISEM W PROJEKCIE 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,00
3		STREFA II BOISKO I BIERZNIA			
3.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 2477	m ² m ²	 2477,000	
				RAZEM	2477,000
3.2	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 = 2 2477	m ² m ²	 2477,000	
				RAZEM	2477,000
3.3	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 2477	m ² m ²	 2477,000	
				RAZEM	2477,000
3.4	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 2477	m ² m ²	 2477,000	
				RAZEM	2477,000
3.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 2477	m ² m ²	 2477,000	
				RAZEM	2477,000
3.6	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 2477	m ² m ²	 2477,000	
				RAZEM	2477,000
3.7	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa elastyczna syntetyczna pod nawierzchnię właściwą o gr 6~cm 1650	m ² m ²	 1650,000	
				RAZEM	1650,000
3.8	KNNR 1 0411-0101	Analogia. Ułożenie geowłókniny separującej 1600	m ² m ²	 1600,000	
				RAZEM	1600,00
3.9	KNR 2-23 0112-01	Nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa gr 10 mm 1600	m ² m ²	 1600,000	
				RAZEM	1600,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.10		WYKONANIE SYSTEMU ZADASZENIA 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,00
3.11		WYKONANIE OGRODZENIA ROBOTY REMONTOWE 150+64+15+53	m ² m ²	282,000	
				RAZEM	282,00
3.12	KNR 2-21 0404-01	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia 0,2741	ha ha	0,274	
				RAZEM	0,274