

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Rozbudowa i przebudowa świetlicy wiejskiej, budowa parkingu, placu zabaw, dojść, dojazdów, boiska sportowego oraz infrastruktury towarzyszącej i utwardzenia terenu w Sowinkach gmina Mosina

Obiekt : Nawierzchnie utwardzone: parking, chodniki, plac do tańczenia

Roboty drogowe

Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Inwestor : Gmina Mosina
Plac 20 Października 1, 62-050 Mosina

Jednostka autorska : SABRE Tomasz Szabelski, ul. Osiedlowa 5, 62-050 Mosina
Opracował : mgr inż. Tomasz Szabelski

Egz. nr:.....

Roboty drogowe

Budowa : Rozbudowa i przebudowa świetlicy wiejskiej, budowa parkingu, placu zabaw, dojeżdż, dojazdów, boiska sportowego oraz infrastruktury towarzyszącej i utwardzenia terenu w Sowinkach gmina Mosina

Obiekt : Nawierzchnie utwardzone: parking, chodniki, plac do tańczenia

Data : 2020-07-03

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1	KNR 231-08-01-01-00 Rozebranie nawierzchni betonowych, z kostki, płytek chodnikowych i innych materiałów o średniej grubości 10 cm	30,000	m2
2	KNR 231-08-05-01-00 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej	38,510	m2
3	KNR 231-08-13-03-00 Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	8,500	metr
4	KNR 231-08-12-03-00 Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	0,740	m3
5	KNR 401-01-08-19-00 Wywóz materiałów z rozbiórki wraz z ewentualną opłatą za utylizację. Odległość wywozu określi Oferent	7,200	m3
6	KNR 201-01-21-02-00 Roboty pomiarowe	0,040	HA
2	ROBOTY ZIEMNE		
7	KNR 231-01-01-01-00 Wykonanie koryta o głęb 20 cm w gruncie kat 1-4 - pod jezdnię manewrową i parking	173,450	m2
8	KNR 231-01-01-02-00 Wykonanie koryta w gruncie kategorii 1-4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 25 cm do średniej głębokości 45 cm. Krotność=5	173,450	m2
9	KNR 231-01-01-01-00 Wykonanie koryta o głęb 20 cm w gruncie kat 1-4 - pod chodniki i krąg taneczny	208,410	m2
10	KNR 201-02-03-02-10 Wywóz ziemi w miejsce wskazane przez Inwestora	119,730	m3
3	KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI		
11	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik 15x30 cm, beton C12/15	2,990	m3
12	KNR 231-04-03-03-00 Krawężnik betonowy 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	49,870	metr
13	KNR 231-04-03-07-00 Dodatek za ustawienie krawężników na łukach R do 10 m	9,020	metr
14	KNR 231-04-01-04-00 Rowek pod opornik 8x30 o wym 15x30 cm w gruncie kategorii 1-4	130,690	metr
15	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod opornik 8x30 cm, beton C12/15	6,860	m3
16	KNR 231-04-07-05-00 Opornik betonowy 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	130,690	metr
4	PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE		
4.1	Jezdnia manewrowa, parkingi		
17	KNR 231-01-03-04-00 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-4 pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	156,000	m2
18	KNR 231-01-09-03-00 Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa, grub 12 cm	156,000	m2
19	KNR 231-01-09-04-00 Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 6 cm do 18 cm. Krotność=6	156,000	m2
20	KNR 231-01-14-07-00 Warstwa podbudowy pośredniej z kamienia łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub 8 cm	156,000	m2

Roboty drogowe

4. PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE
4.1. Jezdnia manewrowa, parkingi

Data : 2020-07-03

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
21	KNR 231-01-14-08-00 Warstwa podbudowy pośredniej z kamienia łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 7 cm do grubości 15 cm. Krotność=7	156,000	m2
22	KNNR N006-0502-03-00 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.4 cm, spoiny wypełnione piaskiem. Kostka szara	156,000	m2
4.2	Chodniki		
23	KNR 231-01-03-04-00 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-4 pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	123,860	m2
24	KNR 231-01-04-05-00 Warstwa odsączająca z piasku, zagęszczenie mechaniczne, grub 10 cm	123,860	m2
25	KNNR N006-0502-04-00 Chodnik z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce piaskowej gr.4 cm, spoiny wypełnione piaskiem. Kostka szara	123,860	m2
4.3	Plac do tańczenia		
26	KNR 231-01-03-04-00 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-4 pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	38,470	m2
27	KNR 231-01-04-05-00 Warstwa odsączająca z piasku, zagęszczenie mechaniczne, grub 10 cm	38,470	m2
28	KNNR N006-0502-04-00 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce piaskowej gr.4 cm, spoiny wypełnione piaskiem. Kostka szara	38,470	m2
5	ROBOTY INNE		
29	KNR 231-14-06-02-00 Regulacja pionowa ulicznych krętek ściekowych	1,000	szt

--- Koniec wydruku ---