

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **NAPRAWA CIĄGU KOMUNIKACYJNEGO I PODJAZDU , LEŚNICZÓWKA
MODRZEWINA**
Adres obiektu budowlanego: **Mała Wieś 5, 05-622 Belsk Duży**
Nazwa i adres zamawiającego: **NADLEŚNICTWO GRÓJEC , Podole 91, 05-600 Grójec**
Data opracowania przedmiaru robót: **2024-02-11**
Nazwa jednostki opracowującej: **Usługi w zakresie kosztorysowania, projektowania i nadzoru robót
budowlano-montażowych KRAJEWSKI ROMAN , al. Niepodległości 34, 05-600
Grójec**

Data opracowania:
2024-02-11

Autor opracowania:
mgr inż. Roman Krajewski ,

.....

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót	Jm	Liczba
	Kosztorys	NAPRAWA CIĄGU KOMUNIKACYJNEGO I PODJAZDU , LEŚNICZÓWKA MODRZEWINA		
1	Element	Prace rozbiórkowe		
1.1	KNR BC 4/204/1	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokociśnieniowe, powierzchnie nie malowane,		
	Obliczenie:			
	drogi komunikacji	41,50*3,70+13,60*3,40	199,790000	
	ciągi pieszce	((13,40++12,80)/2+(7,20+6,10)/2+(2,40+1,95)/2+4,50)*1,32+5,00*2,40	46,881000	
		0,50*1,30*1,30+0,50*1,20*1,20+11,00*1,29+5,50*1,60+7,40*1,40	34,915000	
	opaska	(6,60*2+14,73)*0,50	13,965000	
		(0,75+6,47+11,28+3,20+6,50)*0,50	14,100000	
		RAZEM:	309,651000	m2 309,65
1.2	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		
	Obliczenie:			
		20,50*3,70+(8,10+6,80)/2*1,60+11,00*1,20	100,970000	
		RAZEM:	100,970000	m2 100,97
1.3	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka z rozbiórki		
	Obliczenie:			
		20,50*3,70+(8,10+6,80)/2*1,60+11,00*1,20	100,970000	
		RAZEM:	100,970000	m2 100,97
1.4	KNR 231/1408/2 analogia	Żwirowanie i miałowanie nawierzchni, Miałowanie nawierzchni ręczne - uzupełnienie spoin kostki po myciu ciśnieniowym. R*2,00 R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
	Obliczenie:			
		309,65-100,97	208,680000	
		RAZEM:	208,680000	m2 208,68