

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Projekt kubaturowy rewitalizacji obszaru miejskiego Blachowni ze szczególnym uwzględnieniem obszaru terenów przyległych do zalewu. Mała architektura na działkach 1028 i 1029		
1	Rozdział	Mała architektura na działkach 1028 i 1029		
1.1	Element	podbudowa pod ławki 2x1m przy ścieżce pieszo-rowerowej		
1	KNR 231/101/5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii I-II, na głębokości 20' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*1*19	38,000000	
		RAZEM:	38,000000	m2
				38
2	KNR 401/108/6	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		38*0,2	7,600000	
		RAZEM:	7,600000	m3
				8
3	KNR 401/108/8	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m3	8
4	KNR 231/103/4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	38
5	KNR 231/104/7	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	38
6	KNR 911/101/2 (2)	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina	m2	38
7	KNR 231/114/7	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10 cm- chodniki	m2	38
8	KNR 231/401/2	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.III-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*19	76,000000	
		RAZEM:	76,000000	m
				76
9	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła		
	Wyliczenie ilości robót:			
		76*0,2*0,2	3,040000	
		RAZEM:	3,040000	m3
				3,0
10	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	76
2	Rozdział	Mostki na ścieżce pieszo-rowerowej		
2.1	Element	budowa mostka z drewna klejonego GL-28		
11	KNRW 202/229/4 (1)	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3' m, przekrój prostokątny, grubość do 25' cm, beton układany ręcznie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		mostek 2	2,5	2,500000
		RAZEM:	2,500000	m3
				2,5
12	KNNR 10/205/2	Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyle, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojedyncze belki, zbrojenie o średnicy 10-14' mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		mostek 2	590	590,000000
		RAZEM:	590,000000	kg
				590,0
13	KNR 233/102/1 (1)	Ustroje niosące mostów drewnianych, wbudowanie dźwigarów głównych drewnianych wraz z balustradami komplet z montażem analogia	m3	1,9
14	KNR 202/1110/2	Podłoga z desek struganych grubości 32' mm analogia	m2	24,0
3	Rozdział	elementy małej architektury ławki i kosze		
3.1	Element	ławki i kosze		
15	KNR 221/607/2	Ławki parkowe, z prefabrykatów żelbetowych, obudowa drewniana siedzeniowa - analogia - arkusz 1, Detal 6 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		19*1,8	34,200000	
		RAZEM:	34,200000	m
				34,2
16	02	montaż koszt na śmieci wg detalu 7	szt	19,0