

Budowa oświetlenia ulicznego - parkowego, placu oraz ścieżek spacerowych przy zbiorniku wodnym w Łopuszce Małej - Część I plac oraz ścieżki spacerowe

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1. Zagospodarowanie terenu w Łopuszce Małej					
1.1. Chodnik					
1	KNR 2-01 0215/01 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład - pojemność łyżki 0,15m ³ , grunt kategorii I-II $((260,0+508,5*2,66)+32,4)*0,25 = 411,253\text{m}^3$	m ³	411,253		
2	KNNR 6 0404/05 Obrzeża betonowe, 30x8 cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową $34+105,5+54+81+30+22+182 = 508,500\text{m}$ $34+105,5+25+10+10+2+81+30+22+182 = 501,500\text{m}$ $15*2*1 = 30,000\text{m}$ $2*2,5 = 5,000\text{m}$	m	1.045,000		
3	KNNR 6 0106/02 Warstwy odcinające zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm piasek $1352,61+32,4+260 = 1.645,010\text{m}^2$	m ²	1.645,010		
4	KNNR 6 0113/06 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m ²	1.645,010		
5	KNNR 6 0502/02 Analogia Podstawa pod ławki i plac wokół budynku z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa $260 = 260,000\text{m}^2$ ławki z koszami $(1*2,3)*8 = 18,400\text{m}^2$ ławki $1*2*7 = 14,000\text{m}^2$	m ²	292,400		
6	KNR 2-31 1004/07 Skropienie nawierzchni asfaltem $508,5*2,5 = 1.271,250\text{m}^2$	m ²	1.271,250		
7	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m ²	1.271,250		
8	KNR 2-31 0311/06 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 2	m ²	1.271,250		
9	KNR 2-01 0505/01 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m ²	1.645,010		
10	Kalkulacja indywidualna Ławka typu Poznańska wraz z montażem	szt	15,000		
11	Kalkulacja indywidualna Kosz typu Praga wraz z montażem	szt	8,000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				