

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
1. Zagospodarowanie terenu w Łopuszce Małej			
1.1. Chodnik			
1	KNR 2-01 0215/01 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi na odkład - pojemność łyżki 0,15m ³ , grunt kategorii I-II (260,0+508,5*2,66)+32,4)*0,25	m ³	411,253
	razem	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 34+105,5+25+10+10+2+81+30+22+182 15*2*1 2*2,5	m m m m	508,500 501,500 30,000 5,000
	razem	m	1.045,000
3	KNNR 6 0106/02 Warstwy odcinające zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm piasek 1352,61+32,4+260	m ²	1.645,010
	razem	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 ławki z koszami (1*2,3)*8 ławki 1*2*7	m ² m ² m ² m ²	260,000 18,400 14,000 292,400
6	KNR 2-31 1004/07 Skropienie nawierzchni asfaltem 508,5*2,5	m ²	1.271,250
	razem	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