

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont alejek stara część		
1	Rozdział	Rozdział 1		
1.1	Grupa	Remont alejki Nr 1 strona Lewa (43,5mx1,2m)		
1.1.1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1.1.1	KNNR 6/101/5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, głębokość 25 -cm, kategoria gruntu I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43,5*1,4	60,900	
		RAZEM:	60,900	m2 60,90
1.1.2	Element	Nawierzchnia chodników		
1.1.2.1	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 20x6 -cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		44*2+1	89,000	
		RAZEM:	89,000	m 89,00
1.1.2.2	KNNR 6/106/1 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 5 -cm, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43,5*1,2	52,200	
		RAZEM:	52,200	m2 52,20
1.1.2.3	KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8 -cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43,5*1,2	52,200	
		RAZEM:	52,200	m2 52,20
1.1.2.4	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 -cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (20% GRAFITU KOSTKA NOSTALID)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43,5*1,2	52,200	
		RAZEM:	52,200	m2 52,20
1.1.3	Element	Prace wykończeniowe		
1.1.3.1	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III z obsianiem trawa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43,5*0,3*2	26,100	
		RAZEM:	26,100	m2 26,10

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Rozdział 2		
2.1	Grupa	Remont alejki Nr 2 strona Prawa (23mx1,2m)		
2.1.1	Element	Roboty przygotowawcze		
2.1.1.1	KNNR 6/101/5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, głębokość 25·cm, kategoria gruntu I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23*1,4		32,200
		RAZEM:		32,200
			m2	32,20
2.1.2	Element	Nawierzchnia chodników		
2.1.2.1	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 20x6·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23*2+1,2		47,200
		RAZEM:		47,200
			m	47,20
2.1.2.2	KNNR 6/106/1 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 5·cm, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23*1,2		27,600
		RAZEM:		27,600
			m2	27,60
2.1.2.3	KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23*1,2		27,600
		RAZEM:		27,600
			m2	27,60
2.1.2.4	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (20% GRAFITU KOSTKA NOSTALID)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23*1,2		27,600
		RAZEM:		27,600
			m2	27,60
2.1.3	Element	Prace wykończeniowe		
2.1.3.1	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III z obsianiem trawą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23*0,3*2+1,2*0,3		14,160
		RAZEM:		14,160
			m2	14,16

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Rozdział 3		
3.1	Grupa	Zejście do bramki z koszami		
3.1.1	Element	Roboty rozbórkowe		
3.1.1.1	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30-cm na podsypce piaskowej - rozebranie - materiał inwestora	m	3,00
3.1.1.2	KNNR 6/805/6	Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych, chodniki, na podsypce piaskowej, płyty 50x50x7-cm, oraz płytki 35x35x5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*0,5*0,5		2,500
		16*0,35*0,35		1,960
		RAZEM:	m2	4,46
3.1.2	Element	Roboty przygotowawcze		
3.1.2.1	KNNR 6/101/5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, głębokość 25-cm, kategoria gruntu I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9*1+3,5*1,2+8*1,2		22,800
		RAZEM:	m2	22,80
3.1.3	Element	Nawierzchnia chodników		
3.1.3.1	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 30x8-cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową + wykonanie 4 stopni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9*2+3,5*2+4+8*2+1		46,000
		RAZEM:	m	46,00
3.1.3.2	KNNR 6/106/1 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 5-cm, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9*0,85+3,5*1,0+8*1,0		19,150
		RAZEM:	m2	19,15
3.1.3.3	KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9*0,85+3,5*1,0+8*1,0		19,150
		RAZEM:	m2	19,15
3.1.3.4	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (20% GRAFITU KOSTKA NOSTALID)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9*0,85+3,5*1,0+8*1,0		19,150
		RAZEM:	m2	19,15
3.1.4	Element	Prace wykończeniowe		
3.1.4.1	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III z obsianiem trawą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,5*0,4*2+9*0,2*2+8*0,3*2		11,200
		RAZEM:	m2	11,20