

Przedmiar robót

Remont chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 3209W Krukowo - Brodowe Łąki w msc.
Brodowe Łąki

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość
Remont chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 3209W Krukowo - Brodowe Łąki w msc. Brodowe Łąki				
1		Roboty pomiarowe		
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach remontu chodnika w pasie drogi powiatowej nr 3209W w msc. Brodowe Łąki Gm. Baranowo. Wyznaczenie przebiegu chodnika Pozycja obejmuje koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem chodnika w istniejącym pasie drogowym oraz geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej odtworzenie reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót.	km	0,313
		obmiar = 0,313 km		
Razem dział: Roboty pomiarowe				
2		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze		
2 d.2	KNR 2-31 0815-01	Ręczne i mechaniczne rozebranie chodników i zjazdów z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej, z tego ręczne rozebranie chodników wraz z ułożeniem na palety zakupione przez Wykonawcę w ilości 27,00m2 i przetransportowaniem palet na plac OD-M w Myszyńcu.	m2	523,50
		obmiar = 523,500 m2		
3 d.2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	312,50
		obmiar = 312,500 m		
4 d.2	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie istniejącego zjazdu z kostki betonowej wraz z składowaniem na palecie i przekazanie właścicielowi	m2	12,00
		obmiar = 12,000 m2		
5 d.2	KNR 2-31 0802-07 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm	m2	631,50
		obmiar = 631,500 m2		
6 d.2	KNR 2-31 0807-01 analogia	Ręczne rozebranie istniejącego chodnika przewidzianego do przekładki oraz wymiany podbudowy.	m2	96,00
		obmiar = 96,000 m2		
7 d.2	KNR 2-31 0818-08 analogia	Demontaż istniejącego oznakowania pionowego	kpl	3,00
		obmiar = 3,000 kpl		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
3		Roboty ziemne, korytowanie i profilowanie		
8 d.3	KNNR 6 0101-02 analogia	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 15 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników	m2	435,00
		obmiar = 435,000 m2		
9 d.3	KNNR 6 0101-02 analogia	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdów	m2	175,50
		obmiar = 175,500 m2		

10 d.3	KNNR 1 0206-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3	100,35
		obmiar = 100,35 m3		
11 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	610,50
		obmiar = 610,500 m2		
Razem dział: Roboty ziemne, korytowanie i profilowanie				
4		Podbudowy		
12 d.4	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych fr. 0/31,50 C50/30 o grubości po zagęszczeniu 25 cm. Podbudowa pod zjazdy i chodnik	m2	175,50
		obmiar = 175,500 m2		
13 d.4	KNNR 6 0112-06	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych fr. 0/31,50 C50/30 o grubości po zagęszczeniu 15 cm. Podbudowa pod chodnik	m2	435,00
		obmiar = 435,000 m2		
Razem dział: Podbudowy				
5		Nawierzchnie		
14 d.5	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki, oporniki, obrzeża i ławy o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m	617,50
		obmiar = 617,500 m		
15 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, oporniki i obrzeża betonowe.	m3	45,49
		obmiar = 45,490 m3		
16 d.5	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem. Koszty ławy ujęto w pozycji nr 15 d.5.	m	171,00
		obmiar = 171,000 m		
17 d.5	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem. Koszty ławy ujęto w pozycji nr 15 d.5.	m	141,50
		obmiar = 141,500 m		
18 d.5	KNR 2-31 0407-03 analogia	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem. Koszty ławy ujęto w pozycji nr 15 d.5.	m	81,00
		obmiar = 81,000 m		
19 d.5	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x20x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem. Koszty ławy ujęto w pozycji nr 15 d.5.	m2	224,00
		obmiar = 224,000 m2		
20 d.5	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	143,50
		obmiar = 143,500 m2		
21 d.5	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	32,00
		obmiar = 32,000 m2		
22 d.5	KNNR 6 0502-01 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	339,00
		obmiar = 339,000 m2		

23 d.5	KNNR 6 0502-01 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - bez kosztu kostki	m2	96,00
		obmiar = 96,000 m2		
Razem dział: Nawierzchnie				
6		Oznakowanie pionowe i poziome		
24 d.6	KNNR 6 0702-01 analogia	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - ponowny montaż zdemontowanego oznakowania pionowego	szt.	2,00
		obmiar = 2,000 szt.		
25 d.6	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome grubowarstwowe jezdni farbą chemoutwardzalną - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	22,06
		obmiar = 22,060 m2		
Razem dział: Oznakowanie pionowe i poziome				
7		Roboty wykończeniowe i dodatkowe		
26 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i kanalizacyjnych	szt.	19,00
		obmiar = 19,000 szt.		
27 d.7	KNR 9-26 0109-04	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 200 mm i wysokości do 150 mm; klasa obciążenia D400	m	2,00
		obmiar = 2,000 m		
Razem dział: Roboty wykończeniowe i dodatkowe				