

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa chodnika przy ulicy Piastowskiej w Żaganiu
ADRES INWESTYCJI : Żagań, ul. Piastowska na odcinku od ulicy Żarskiej do ulicy Konopnickiej
INWESTOR : Powiat Żagański
ADRES INWESTORA : ul. Dworcowa 39 68 - 100 Żagań
BRANŻA : drogowa;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 21 styczeń 2016

OPRACOWAŁ:

Data opracowania
21 styczeń 2016

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.12	km km		0.12
				RAZEM	0.12
2	KNR AT-03 d.1 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 266.00	m m		266.00
				RAZEM	266.00
3	KNR AT-03 d.1 0104-02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko wykonawcy wraz z kosztami utylizacji 266*0.3	m ² m ²		79.80
				RAZEM	79.80
4	KNR 2-31 d.1 0815-01 analogia	Rozebranie chodników z płyt betonowych i bitumicznych wraz z podbudową z odwozem na składowisko wykonawcy i kosztami utylizacji 360.00	m ² m ²		360.00
				RAZEM	360.00
5	KNR 2-31 d.1 0814-02 analogia	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej z odwozem na składowisko wykonawcy i kosztami utylizacji 180.00	m m		180.00
				RAZEM	180.00
6	KNR 2-31 d.1 0813-03 analogia	Rozebranie krawężników betonowych naławie betonowej wraz z odwozem na składowisko wykonawcy i kosztami utylizacji 266.00	m m		266.00
				RAZEM	266.00
2		Roboty ziemne i podbudowy			
7	KNNR 1 d.2 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. na składowisko wykonawcy wraz z kosztami utylizacji - koryto pod chodniki, wysepkę 350*0.1+10*0.3	m ³ m ³		38.00
				RAZEM	38.00
8	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 380.00	m ³ m ³		380.00
				RAZEM	380.00
9	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 360.00	m ² m ²		360.00
				RAZEM	360.00
10	KNR 2-31 d.2 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości chodnika - grubość warstwy po zag. 10 cm 350.00	m ² m ²		350.00
				RAZEM	350.00
11	KNNR 6 d.2 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - wysepka 10.00	m ² m ²		10.00
				RAZEM	10.00
3		Elementy ulic i nawierzchnie			
12	KNNR 6 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych z oporem. 220.00	m m		220.00
				RAZEM	220.00
13	KNNR 6 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 30x25cm z wykonaniem ław betonowych z oporem - wysepkowe. 18.00	m m		18.00
				RAZEM	18.00
14	KNNR 6 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione najazdowe o wymiarach 15x22cm oraz przejściowe 15x22/30cm z wykonaniem ław betonowych z oporem. Krawężniki na przejściach dla pieszych i obniżeniach chodnika w ciągu pieszym. 28.00	m m		28.00
				RAZEM	28.00
15	KNNR 6 d.3 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - czerwona wyspeka 10.00	m ² m ²		10.00
				RAZEM	10.00
16	KNNR 6 d.3 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 350.00	m ² m ²		350.00
				RAZEM	350.00
17	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		180.00	m	180.00	
				RAZEM	180.00
18	KNNR 6 d.3 0311-08 analogia	Nawierzchnie z mieszanki min-bit - uzupełnienie warstwy ścieralnej zjazdów oraz jezdni głównej gr.5cm	m ²		
		79.80	m ²	79.80	
				RAZEM	79.80
19	KNNR 1 d.3 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
		250.00	m ²	250.00	
				RAZEM	250.00
4		Regulacja urządzeń obcych			
20	KNR 2-31 d.4 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5		Oznakowanie			
21	KNNR 6 d.5 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m ²		
		40.00	m ²	40.00	
				RAZEM	40.00