

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika na ul. Słowackiego w Szprotawie
ADRES INWESTYCJI : Żagań
INWESTOR : Powiat Żagański
ADRES INWESTORA : ul. Dworcowa 39 68 - 100 Żagań
BRANŻA : drogowa;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OPRACOWAŁ:

Data opracowania
kwiecień 2013

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. 0.30	km km	 0.30	 0.30
				RAZEM	0.30
2	Kalkulacja d.1 własna	Demontaż i utylizacja starych słupów betonowych oświetleniowych 8.00	szt. szt.	 8.00	 8.00
				RAZEM	8.00
3	Kalkulacja d.1 własna	Demontaż i utylizacja podmórówki żelbetowej starego ogrodzenia 29.00	m m	 29.00	 29.00
				RAZEM	29.00
4	KNNR 1 d.1 0103-07	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy >50cm przy użyciu podnośnika. drewno z wycinki należy odwieźć na składowisko Inwestora do 1km. 12.00	szt. szt.	 12.00	 12.00
				RAZEM	12.00
5	KNNR 1 d.1 0105-07 analogia	Mechaniczne frezowanie pni drzew o średnicy >50cm 17.00	szt. szt.	 17.00	 17.00
				RAZEM	17.00
6	KNNR 6 d.1 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z transportem do 1km na składowisko Inwestora, ale tylko w zakresie materiałów nadających się do powtórnego wykorzystania. Pozostały materiał traktować jako gruz do utylizacji na koszt Wykonawcy. 650.00	m ² m ²	 650.00	 650.00
				RAZEM	650.00
7	KNNR 6 d.1 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z transportem do 1km na składowisko Inwestora, ale tylko w zakresie materiałów nadających się do powtórnego wykorzystania. Pozostały materiał traktować jako gruz do utylizacji na koszt Wykonawcy. 573.00	m ² m ²	 573.00	 573.00
				RAZEM	573.00
8	KNNR 6 d.1 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej z transportem do 1km na składowisko Inwestora 152.00	m ² m ²	 152.00	 152.00
				RAZEM	152.00
9	KNNR 6 d.1 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej do ponownego wbudowania 50.00	m ² m ²	 50.00	 50.00
				RAZEM	50.00
10	KNNR 6 d.1 0806-04	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej z transportem do 1km na składowisko Inwestora 520+60	m m	 580.00	 580.00
				RAZEM	580.00
2		Roboty ziemne i podbudowy			
11	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1223+167	m ² m ²	 1390.00	 1390.00
				RAZEM	1390.00
12	KNNR 6 d.2 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - zjazdy. Nadzmiar gruntu z korytowania do wywiezienia na koszt Wykonawcy. 167.00	m ² m ²	 167.00	 167.00
				RAZEM	167.00
13	KNNR 6 d.2 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm na zjazdach 167.00	m ² m ²	 167.00	 167.00
				RAZEM	167.00
14	KNNR 2-31 d.2 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej na całej szerokości chodnika - grubość warstwy po zag. 10 cm 1223.00	m ² m ²	 1223.00	 1223.00
				RAZEM	1223.00
3		Elementy ulic			
15	KNNR 6 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 505.00	m m	 505.00	 505.00
				RAZEM	505.00
16	KNNR 6 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej - na zjazdach od strony jezdni i posesji oraz przejściach dla pieszych. 130.00	m m	 130.00	 130.00
				RAZEM	130.00
17	KNNR 6 d.3 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 160.00	m m	 160.00	 160.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	160.00
18	KNNR 6 d.3 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1223.00	m ² m ²	1223.00	
				RAZEM	1223.00
19	KNNR 6 d.3 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 152.00	m ² m ²	152.00	
				RAZEM	152.00
20	KNNR 6 d.3 0302-05 analogia	Nawierzchnie z kostki nieregularnej o wysokości 10 cm na podbudowie betonowej B10 o gr. 10cm - przełożenie fragmentów jezdni ulicy. Kostka z odzysku. 50.00	m ² m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
4		Urządzenia obce			
21	KNR 2-31 d.4 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych. Dla jednego zaworu skalkulować wymianę skrzynki na nową. 3.00	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
22	KNR 2-31 d.4 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych wraz z wymianą wążów. Jeden typu ciężkiego D400, drugi lekki A150 2.00	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
23	KNR 2-31 d.4 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 3.00	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
24	KNR 2-31 d.4 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych. dla jednej studni skalkulować wymianę pokrywy dwukomorowej na nową. 4.00	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
5		Roboty wykończeniowe			
25	KNNR 1 d.5 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 110.00	m ² m ²	110.00	
				RAZEM	110.00
26	KNNR 6 d.5 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
27	KNNR 6 d.5 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - znak stop 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	Kalkulacja d.5 własna	Dostawa i montaż barierki ochronnej o dł. 8,0m przy wyjściu ze szkoły 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00