
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23,00%

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys Inwestorski - AKTUALIZACJA

Obiekt Przebudowa ulicy Plac Katedralny - AKTUALIZACJA , KOSTKA CIĘTA
Rodzaj robót drogowe
Branża drogowa
Lokalizacja Kamień Pomorski ul. Plac Katedralny
Inwestor Starostwo Powiatowe w Kamieniu Pomorskim
Biuro kosztorysowe Firma Usługowa BIELECKI Marian Bielecki

Sporządził Tomasz Bielecki

Sprawdził TOMASZ BIELECKI

Gryfice, 25 maja 2021 r.

Przedmiar Robót

Przebudowa ulicy Plac Katedralny - AKTUALIZACJA, KOSTKA CIĘTA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ROZBIORKOWE I PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym - wraz z obsługą geodezyjną budowy oraz wykonaniem mapy geodezyjnej powykonawczej	km	0,265
2	KNR 2-31 0810/02	Rozebranie istniejących chodników i wjazdów z kostki brukowej betonowej z ułożeniem na palety i transportem w miejsce wskazane przez Inwestora	m2	50
3	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu w miejsce wskazane przez Wykonawcę	m	178
4	KNNR 6 0806/07	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej z wywozem gruzu w miejsce wskazane przez Wykonawcę	m	30
5	KNR AT-03 0102/01	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4cm z transportem frezu w miejsce wskazane przez Inwestora	m2	2.081,1
6	KNR 2-31 0806/02	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 16cm na podsypce piaskowej	m2	2.125,12
7	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 30 cm (podesty)	m3	8
8	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	8
9	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa kratak ściekowych ulicznych - łącznie z przebudową wpustu w km 0+037, 0+221, 0+246 przełożenie wpustu do krawędzi jezdni	szt	4
10	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka murka kamiennego i ceglanego z wywozem gruzu	m3	10,32
2. POBBUDOWA				
11	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni, ścieków, zjazdów, skrzyżowań, zatoki postojowe w gruncie kategorii I-IV wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża i wywozem nadmiaru urobku w miejsce wskazane przez Wykonawcę	m2	2.350,68
12	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na całej szerokości chodnika w gruncie kategorii II-IV wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża i wywozem nadmiaru urobku w miejsce wskazane przez Wykonawcę R=1.5 S=1.5	m2	211
13	KNR 2-31 0111/03	Wzmocnienie podłoża gruntowego gruncocementem Rm 1,5-2Mpa	m2	2.350,68
14	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	2.350,68
15	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm (chodniki)	m2	211
3. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA				
16	KNNR 6 0404/01	Obrzeża granitowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - spoinowane fugą syntetyczną do kamienia	m	146,5
17	KNNR 6 0403/05	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 15x25cm, z zaokrągloną od strony jezdni krawędzią, z wykonaniem ławy betonowej z betonu C 12/15. Na łukach o odpowiednich promieniach zgodnie z planem sytuacyjnym z zastosowaniem skosów na przejściach dla pieszych. Wypełnienie spoin fugą syntetyczną do kamienia	m	143
18	KNNR 6 0403/05	Krawężniki kamienne typu ulicznego o wymiarach 15x25cm opornik, z zaokrągloną od strony jezdni krawędzią, z wykonaniem ławy betonowej z betonu C 12/15. Na łukach o odpowiednich promieniach zgodnie z planem sytuacyjnym z zastosowaniem skosów na przejściach dla pieszych. Wypełnienie spoin fugą syntetyczną do kamienia	m	48
NAWIERZCHNIA				
19	KNNR 6 0205/05	Nawierzchnie z brukowca - z kamienia obrobionego 16-20cm Nawierzchnia jezdni z kostki granitowej, rzędowej kolr szary gr. 18cm. Wypełnienie spoin zaprawą fugującą do kamienia (syntetyczna masa zalewowa - fuga) żywiczno-epoksydowa, KOSTKA CIĘTA	m2	1.950
20	KNNR 6 0205/05	Nawierzchnia ścieku przykrawężnikowego i pasow z kostki kamiennej granitowej surowo łupanej koloru czerwonego o wymiarach 8/11. Wypełnienie spoin zaprawą fugującą do kamienia (syntetyczna masa zalewowa - fuga) żywiczno-epoksydowa, KOSTKA CIĘTA	m2	101,18
21	KNNR 6 0205/01	Nawierzchnia zbruków, skrzyżowań, zjazdów (materiał z odzysku) kostka kamienna granitowa o wym. 16-20cm. Wypełnienie spoin zaprawą fugującą do kamienia (syntetyczna masa zalewowa - fuga) żywiczno-epoksydowa	m2	108,16
22	KNNR 6 0205/05	Nawierzchnia przejść dla pieszych, pasy z kostki betonowej białej i pasy z kostki kamiennej 8/11 koloru czerwonego Wypełnienie spoin zaprawą fugującą do kamienia (syntetyczna masa zalewowa - fuga) żywiczno-epoksydowa, KOSTKA CIĘTA	m2	76
23	KNNR 6 0503/03	Nawierzchnia chodnika zgodnie z załączonym do projektu wzorem - Płytki chodnikowa płukana szara 20*20*6 układana w karo	m2	149,43
24	KNNR 6 0503/03	Nawierzchnia chodnika zgodnie z załączonym do projektu wzorem - Płytki chodnikowa płukana grafit CZAPA BISKUPA 24*28	m2	35,37
25	KNNR 6 0503/07	Nawierzchnia chodnika z kostki kamiennej o grubości 4/6 na podsypce cementowo - piaskowej Wypełnienie spoin zaprawą fugującą głębokości do 2- 3 cm do kamienia, bruków (syntetyczna masa zalewowa - fuga)	m2	26,2
ODWODNIENIE				
26	KNR 4-05t1 0410/04	Demontaż pokryw nadstudziennych żelbetowych z pierścieniem odciążającym i włożem dla kominów o średnicy 80cm - wymiana	kpl	13
27	Kalkulacja indywidualna	Montaż wpustu w km 0+175 wraz z przykanalikiem z rury PCV dn 200 do studni na skrzyżowaniu z ul. Wąską (zgodnie z planem sytuacyjnym)	kpl	1
OZNAKOWANIE Z ZATWIERDZONYM PROJEKTEM ZMIANY STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU				
28	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie oznakowania zgodnie z projektem zmiany stałej organizacji ruchu	kpl	1

Przedmiar Robót

Przebudowa ulicy Plac Katedralny - AKTUALIZACJA , KOSTKA CIĘTA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		MAŁA ARCHITEKTURA		
29	Kalkulacja indywidualna	CR Ustawienie koszy na śmieci z blachy stalowej ażurowej gr. 1-2,5mm. Słupek z rury stalowej fi 60mm. Kosz ocynkowany ogniowo , malowany proszkowo na kolor szary. Montowany na słupkach do zabetonowania. Wymiary 425*350*100. Pojemność koszy 75L	szt	4
		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
30	KNNR 1 0501/01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	184,35
31	KNNR 1 0507/01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	184,35
32	KNNR 6 1106/04	Przełożenie istniejących chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	16,5
33	KNNR 6 1106/02	Remonty cząstkowe chodników z polbruku na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	43,5

Charakterystyka obiektu

Przebudowa ulicy Plac Katedralny - AKTUALIZACJA , KOSTKA CIĘTA

Kosztorys sporządzony na podstawie dokumentacji technicznej pn: "Projekt Wykonawczy przebudowy ul. Plac Katedralny w Kamieniu Pomorskim". W zakres projektu wchodzi:

- roboty rozbiórkowe
- roboty ziemne
- roboty konstrukcyjne
- roboty wykończeniowe

Nawierzchnie jezdni , chodników wkomponowane w przyległe ulice starego Miasta.