

PRZEBUDOWA ULICY: SPICHRZOWEJ, odc. 1 (Mickiewicza - St. Rynek)

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1. Roboty przygotowawcze					
1	KNNR 1 0111/01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,330		
2. Roboty rozbiórkowe					
2	KNNR 6 0802/08 Rozebranie mechaniczne podbudowy z brukowca grubości 16-20cm	m2	231,00		
3	KNNR 6 0805/08 Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	85,00		
4	KNNR 6 0806/02 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	50,00		
5	KNNR 6 0802/05 Rozebranie ręczne nawierzchni z betonu grubości 15cm	m2	160,00		
6	KNR 4-04 1103/01 ZAŁADOWANIE gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładownicą na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie	m3	67,46		
7	KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	67,46		
8	KNR 4-04 1103/05 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - x4 do odl. 5km Krotność = 4	m3	67,46		
3. Roboty ziemne					
9	KNNR 6 0101/03 Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI (w normie - zagęszczenie dna koryta)	m2	1.299,00		
10	KNNR 1 0206/04 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - wywóz gruntu z koryta na odkład	m3	560,00		
11	KNNR 1 0208/02 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej - do 5km Krotność = 4	m3	560,00		
4. Elementy ulic					
4.1. Prefabrykaty					
12	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod prefabrykaty - beton C12/15	m3	57,47		
13	KNNR 6 0806/04 Rozebranie krawężników kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej - do przestawienia	m	100,00		
14	KNNR 6 0402/04 Krawężniki kamienne bez law wystające na podsypce cementowo-piaskowej - z rozbiórki	m	82,00		
15	KNNR 6 0402/04 Krawężniki kamienne bez law wtopione na podsypce cementowo-piaskowej - z rozbiórki	m	18,00		
16	KNNR 6 0404/05 Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	330,00		
17	KNNR 6 0607/02 Ścieki uliczne szer. 0,5m układane na płask na podsypce cementowo-piaskowej - ANALOGIA: rząd środkowy z kostki betonowej 20x10	m	336,00		
18	KNNR 6 0607/07 Dodatek za dalszy 1 rząd klinkieru układanego na płask na podsypce cementowo-piaskowej - ANALOGIA: skrzydła z kostki betonowej 20x20 Krotność = 2	m	336,00		
4.2. Pozostałe					
19	KNNR 2 0603/01 Izolacje jednowarstwowe z papy asfaltowej układane na sucho - ANALOGIA z folii PCV - pasek szer. 0,5 pomiędzy chodnikiem a ścianą	m2	91,50		
20	KNR 2-31 1406/02 Regulacja pionowa kraterów ściekowych ulicznych	szt	3,00		
21	KNR 2-31 1406/03 Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	6,00		

PRZEBUDOWA ULICY: SPICHRZOWEJ, odc. 1 (Mickiewicza - St. Rynek)

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
22	KNR 2-31 1406/05 Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	6,00		
5. Chodniki ze zjazdami					
23	KNNR 6 0106/06 Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	438,00		
24	KNNR 6 0113/05 Podbudowy z kruszyw lamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	371,00		
25	KNNR 6 0113/06 Podbudowy z kruszyw lamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	67,00		
26	KNNR 6 0502/03 Nawierzchnia z kostki brukowej SZAREJ betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	371,00		
27	KNNR 6 0502/03 Nawierzchnia z kostki brukowej CZERWONEJ betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - WJAZDY	m2	67,00		
6. Nawierzchnia poboczy z kamienia z rozbiórki					
28	KNNR 6 0106/06 Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	231,00		
29	KNNR 6 0113/05 Podbudowy z kruszyw lamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	231,00		
30	KNNR 6 0302/03 Nawierzchnia z kostki kamiennej o wysokości kostki 16-20cm na podsypce cementowo-piaskowej (z robiórki)	m2	231,00		
6. Nawierzchnia ze starobruku					
31	KNNR 6 0106/06 Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	630,00		
32	KNNR 6 0113/06 Podbudowy z kruszyw lamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	432,00		
33	KNNR 6 0502/03 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej TYPU STAROBRUK GRAFIT grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	432,00		
7. Roboty wykończeniowe					
7.1. Tereny zieleni					
34	KNNR 1 0503/05 Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III	m2	150,00		
35	KNNR 1 0507/01 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	150,00		
36	KNNR 1 0507/02 Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem - do 10cm Krotność = 5	m2	150,00		
7.2. Bezpieczeństwo ruchu					
37	KNNR 6 0702/08 Zdjęcie pionowych znaków lub drogowaskazów	szt	2,00		
38	KNNR 6 0702/05 Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2	szt	2,00		
39	KNNR 6 0705/06 Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	6,00		
		Razem			
		Podatek VAT			
		Ogółem kosztorys			