

Przedmiar robót

Przebudowa ulicy Na Wzgórzu

Budowa: Przebudowa ulicy Na Wzgórzu

Kody CPV : 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45233140-2 Roboty drogowe

Obiekt: DROGA NA TERENIE MIASTA ŻYWIEC

Zamawiający: URZĄD MIEJSKI WYDZIAŁ INŻYNIERII MIEJSKIEJ, OCHRONA ŚRODOWISKA I ROZWOJU
URBANISTYCZNEGO, RYNEK 2, 34-300 ŻYWIEC

Jednostka opracowująca kosztorys:

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty wstępne				
1.1 KNNR 1/111/2 S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim, geodezja		0,45		km
1.2 KNR 231/1406/4 S.T.W.I.O.R- D.01.03.03 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe		5		szt
1.3 KNR 231/1406/5 S.T.W.I.O.R- D.01.03.03 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne		13		szt
1.4 KNR 231/1406/2 S.T.W.I.O.R- D.03.02.01 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy wraz z wymianą na typ kl. D-400 kN		26		szt
1.5 KNR 1312/101/2 S.T.W.I.O.R- D.01.02.04 Rozbiórki konstrukcji i elementów betonowych-rozebranie studni wlotowych fi 500, 3 sztuki R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 3*1 = 3,000000 3,000		3,000		m3
1.6 KNP 5/314/2 S.T.W.I.O.R- D.03.02.01 Studnie ściekowe uliczne, z osadnikiem bez syfonu fi 500, 3+11 3+11 = 14,000000 14		14		szt
1.7 KNNR 4/1424/3 S.T.W.I.O.R- D.03.02.01 Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi-500-mm, bez osadnika i syfonu-kratki uliczne żeliwne		14		szt
1.8 KNR 201/217/4 S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25-m3, grunt kategorii III 105*0,4*0,9 = 37,800000 37,800		37,800		m3
1.9 KNR 228/501/9 (1) S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Obsypka rurociągu-przykanalików kruszywem dowiezionym, piasek 10 = 10,000000 10,000		10,000		m3
1.10 KNR 228/506/3 S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn-200-mm 15+90 = 105,000000 105,000		105,000		m
1.11 KNR 228/501/9 (2) S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Zasyпка rurociągu kruszywem dowiezionym, pospółka 105*0,7*0,4 = 29,400000 29,400		29,400		m3
1.12 KNNRW 9/814/1 S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi-110-mm		200		m
1.13 KNNRW 9/814/2 S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi-200-mm - fi*160		66		m
2 Roboty Rozbiórkowe				
2.1 KNR 1901/106/7 S.T.W.I.O.R- D.01.02.04 Roboty rozbiórkowe, rozbiórka krawężników		953		m
2.2 KNR 1901/106/8 S.T.W.I.O.R- D.01.02.04 Roboty rozbiórkowe, rozbiórka obrzeża		300		m
2.3 KNKRB 6/802/8 S.T.W.I.O.R- D.01.02.04 Rozebranie nawierzchni z brukowca mechan., 16-20 cm-chodnik		650		m2
2.4 KNKRB 6/802/8 S.T.W.I.O.R- D.01.02.04 Rozebranie nawierzchni z brukowca mechan., 16-20 cm-zjazdy		362,84	1	m2
2.5 KNKRB 5/618/1 S.T.W.I.O.R- D.01.02.04 Rozbiórka betonów i konstrukcji betonowych z gruzu lub żwirobetonu ściany lub ławy: beton o grubości D0 10 cm-rozbiórka ławy krawężnika		62,00		m3
2.6 KNP 13/1249/4 (1) S.T.W.I.O.R- D.04.01.01 Wykonanie koryta drogi, koryto na całej szerokości drogi, grunt kategorii III, koryto głębokości do 30 cm pod chodnik 699,50 = 699,500000 pod zjazdy 362,84 = 362,840000 1 062,340		1 062,340	0,5	m2
2.7 KNR 231/103/2 S.T.W.I.O.R- D.04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii III-IV d 1062,34 = 1 062,340000 1 062,340		1 062,340		m2
3 Roboty drogowe-krawężniki i obrzeża				
3.1 KNKRB 6/401/4 (1) S.T.W.I.O.R- D.05.04.05 Ławy pod krawężniki ława z mieszanki betonowej z oporem 880,61*0,075 = 66,045750 66,046		66,046		m3
3.2 KNKRB 6/401/4 (1) S.T.W.I.O.R- D.05.03.04 Ławy pod obrzeża ława z mieszanki betonowej z oporem 892,42*0,02 = 17,848400 17,848		17,848		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.3 KNR 231/403/3 S.T.W.I.O.R- D.08.01.01 Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej-odstłoniecie 6cm str. prawa 308,7 = 308,700000 str. lewa 280,9 = 280,900000 589,600	589,600		m
3.4 KNR 231/403/1 S.T.W.I.O.R- D.08.01.01 Krawężniki betonowe, wystające 15x22-cm na podsypce piaskowej-odstłoniecie 4cm-na zjazdach -str prawa 116,71 = 116,710000 -str lewa 167,6 = 167,600000 284,3	284,3		m
3.5 KNR 231/407/5 S.T.W.I.O.R- D.08.03.01 Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-odstłoniecie 3 cm str. prawa 310,95 = 310,950000 str. lewa 242,24 = 242,240000 553,190	553,190		m
3.6 KNNR 6/404/5 S.T.W.I.O.R- D.08.03.01 Obrzeża betonowe, wtopione 30x8-cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową-obramowanie na zjazdach L+P 134,28 +204,95 = 339,230000 339,230	339,230		m
3.7 KNR 231/403/3 S.T.W.I.O.R- D.08.01.01 Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej-na płask	6,7		m
4 Roboty nawierzchniowe			
4.1 CJ 11/2005/4 S.T.W.I.O.R- D.05.03.11Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, bez odwożenia ścinki, głębokość frezowania 4 cm	2 605		m2
4.2 KNR 231/1004/7 S.T.W.I.O.R- D.04.03.01 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	2 445,3		m2
4.3 KNNR 6/308/1 (2) S.T.W.I.O.R- D.05.03.05 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t 0-16	2 445,3		m2
4.4 KNR 231/1004/7 S.T.W.I.O.R- D.04.03.01 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	2 445,3		m2
4.5 KNNR 6/309/2 (2) S.T.W.I.O.R- D.05.03.05 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t 0-12,8	2 445,3	1	m2
5 Nawierzchnie chodników 699,70 m2			
5.1 KNNR 6/204/2 S.T.W.I.O.R- D.04.04.02 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwałowaniu 15-cm 0-31,5	699,70		m2
5.2 KNR 231/9920/2 S.T.W.I.O.R-D.05.03.23 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8-cm, kostka prostokątna 20x10-cm, na podsypce cementowo-piaskowej-szara	699,70		m2
6 Nawierzchnie zjazdów 362,84 m2			
6.1 KNR 231/114/5 S.T.W.I.O.R- D.04.04.02 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm 0-63	362,84		m2
6.2 KNNR 6/204/2 S.T.W.I.O.R- D.04.04.02 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwałowaniu 15-cm 0-31,5	362,84		m2
6.3 KNR 231/9920/2 S.T.W.I.O.R- D.05.03.23 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8-cm, kostka prostokątna 20x10-cm, na podsypce cementowo-piaskowej-czerwona	362,84		m2
7 Zieleń			
7.1 KNRW 201/510/1 S.T.W.I.O.R- D.09.01.01 Humusowanie , z obsianiem, grubość humusu 5-cm	100		m2