

Przedmiar robót

Przebudowa ulicy Wesolej - Boczna

Budowa: Przebudowa ulicy Wesolej - Boczna

Obiekt: DROGA NA TERENIE MIASTA ŻYWIEC

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

Jednostka opracowująca kosztorys:

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty wstępne: Etap 1: (180,03 mb) w km: 0+000 - 0+180,03; Etap 2: (270,79 mb) w km: 0+180,03 - 0+450,82					
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			0,63		km
1.2 KNR 231/1406/5 S.T.W.I.O.R- D.01.03.03 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne			5		szt
1.3 KNR 231/1406/4 S.T.W.I.O.R- D.01.03.03 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe-zasuwy			14		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			14		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, 10 sztuk R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div style="text-align: right;">10*1 = 10,000000 10,000</div>			10,000		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 <div style="text-align: right;">10*1 = 10,000000 10</div>			10		szt
1.7 KNR 402/216/1 S.T.W.I.O.R- D.03.02.01 Wpusty uliczne ściekowe, żeliwne			10		kpl
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 <div style="text-align: right;">40*0,4*0,9 = 14,400000 14,400</div>			14,400		m3
1.9 KNR 228/501/9 (1) S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek			6,5		m3
1.10 KNNR 11/505/3 (1) S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn-200-mm <div style="text-align: right;">10*4 = 40,000000 40,000</div>			40,000		m
1.11 KNR 228/501/9 (2) S.T.W.I.O.R- D.01.01.01 Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, pospółka <div style="text-align: right;">40*0,4*0,7 = 11,200000 11,200</div>			11,200		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			400		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			40		m
2 Roboty Rozbiórkowe					
2.1 KNR 1901/106/7 S.T.W.I.O.R- D.01.02.04 Roboty rozbiórkowe, rozbiórka krawężników			954		m
2.2 KNR 1901/106/8 S.T.W.I.O.R- D.01.02.04 Roboty rozbiórkowe, rozbiórka obrzeża			814,59		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			1 227,55		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			360		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			62,01		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 1297,55 = 1 297,550000 pod zjazdy 387,62 = 387,620000 1 685,170			1 685,170		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 <div style="text-align: right;">1297,55+387,62 = 1 685,170000 1 685,170</div>			1 685,170		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 <div style="text-align: right;">955*0,075 = 71,625000 71,625</div>			71,625		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 <div style="text-align: right;">1010,42*0,02 = 20,208400 20,208</div>			20,208		m3
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-odstłonienie 6cm str. prawa 412,5 = 412,500000 str. lewa 338,5 = 338,500000 751,000			751,000		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
3.4 KNR 231/403/1 S.T.W.I.O.R- D.08.01.01 Krawężniki betonowe, wystające 15x22-cm na podsypce piaskowej-odsłonięcie 4cm-na zjazdach -str prawa 86,3 = 86,300000 na zjazdach 117,7 = 117,700000 <div style="text-align: right;">204,0</div>				204,0		m
3.5 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 str. prawa 68,3 = 68,300000 str.lewa 127,3 = 127,300000 <div style="text-align: right;">195,600</div>				195,600		m
3.6 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-odsłonięcie 3 cm str. prawa 402,5 = 402,500000 str. lewa 412,0 = 412,000000 <div style="text-align: right;">814,500</div>				814,500		m
4 Roboty nawierzchniowe typ I- 0+000 - 0+180,03						
4.1 CJ 11/2005/6 S.T.W.I.O.R- D.05.03.11 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, bez odwożenia ścinki, głębokość frezowania 6 cm				1 230		m2
4.2 KNR 231/1004/7 S.T.W.I.O.R- D.04.03.01 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem				1 213,2		m2
4.3 KNNR 6/308/3 (2) S.T.W.I.O.R- D.05.03.05 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t BA 0-16				1 213,2		m2
4.4 KNKRB 6/306/2 (1) S.T.W.I.O.R- D.05.03.05 Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitum. warstwa wiążąca asfaltowa, każdy nast. 1 cm warstwy				1 213,2		m2
4.5 KNR 231/1004/7 S.T.W.I.O.R- D.04.03.01 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem				1 213,2		m2
4.6 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				1 213,2	1,25	m2
5 Roboty nawierzchniowe typ II - 0+180,03 - 0+450,82						
5.1 CJ 11/2005/4 S.T.W.I.O.R- D.05.03.11 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, bez odwożenia ścinki, głębokość frezowania 4 cm				1 800		m2
5.2 KNR 231/1004/7 S.T.W.I.O.R- D.04.03.01 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem				1 752,92		m2
5.3 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				1 752,92		m2
5.4 KNR 231/1004/7 S.T.W.I.O.R- D.04.03.01 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem				1 752,92		m2
5.5 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				1 752,92		m2
6 Nawierzchnie chodników 1297 m2						
6.1 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				1 297		m2
6.2 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				1 297		m2
7 Nawierzchnie zjazdów 388 m2						
7.1 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				388		m2
7.2 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				388		m2
7.3 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				388		m2
8 Zieleń						
8.1 KNRW 201/510/1 S.T.W.I.O.R- D.09.01.01 Humusowanie . z obsianiem, grubość humusu 5-cm				100		m2