

**Rozbudowa ulicy Fortecznej na odcinku od
ul. Zakopiańskiej do ul. Zawiszy w Krakowie
- od hm 0+00,00 do hm 6+68,56**

PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA:

DENDROLOGICZNA

ZAWARTOŚĆ:

- założenia do przedmiaru robót
- klasyfikacja robót budowlanych CPV
- przedmiar robót branży dendrologicznej

ŁĄCZNA WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

NETTO:

BRUTTO: (w tym% VAT:)

słownie:

.....

ADRES INWESTYCJI:

**ulica Forteczna na odcinku od ul. Zawiszy do ul. Zakopiańskiej
w Krakowie od hm 0+00,00 do hm 6+68,56**

INWESTOR:

**Zarząd Dróg Miasta Krakowa
ul. Centralna 53, 31-586 Kraków**

CZĘŚĆ OPRACOWANIA:	OPRACOWAŁ:	PODPIS:
PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻA DENDROLOGICZNA	mgr inż. Marcin Cydzik	

TYCHY, MARZEC 2019

rkarch pracownia projektowa karolina rechnio

ul. Barona 20 a / 2, 43-100 Tychy, Polska

NIP 646-252-60-18

www.rkarch.pl

kom.+48 503 366 091

biuro@rkarch.pl

ZAŁOŻENIA DO PRZEDMIARU ROBÓT

1. Przedmiar opracowano dla planowanych robót budowlanych dla inwestycji pn. „Rozbudowa ulicy Fortecznej na odcinku od ul. Zakopiańskiej do ul. Zawiszy w Krakowie- od hm 0+00,00 do hm 6+68,56”.
2. Przedmiar robót należy rozpatrywać łącznie z Projektem Wykonawczym oraz Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi, zawierającymi szczegółowe rozwiązania wraz z dokładnym opisem robót.
3. Przedmiar dotyczy robót w zakresie branży dendrologicznej.
4. Przedmiar robót został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18 maja 2004 w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego oraz Rozporządzenia z 2 września 2004 w sprawie szczegółowości zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego.
5. Przy robotach rozbiórkowych uwzględniono załadunek, odwóz i utylizację materiału z rozbiórki. Wg przedmiaru robót odwóz / składowanie / utylizacja materiału na koszt i wg uznania wykonawcy.

KLASYFIKACJA ROBÓT BUDOWLANYCH CPV

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

PRZEDMIAR ROBÓT								
Nr	Nr STWiORB	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Krotn.	Cena jedn.	Wartość
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych					
1.1	01.02.01		Usunięcie drzew i krzaków					
1.1.1		KNR 201/108/1	Mechaniczne karczowanie, krzewy gęste	ha	0,04	1		
1.1.2		KNR 201/103/1	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-10-15-cm	szt	160	1		
1.1.3		KNR 201/105/1	Mechaniczne karczowanie pni, Fi-10-15-cm	szt	160	1		
1.1.4		KNR 201/103/2	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-16-25-cm	szt	48	1		
1.1.5		KNR 201/105/2	Mechaniczne karczowanie pni, Fi-16-25-cm	szt	48	1		
1.1.6		KNR 201/103/3	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-26-35-cm	szt	28	1		
1.1.7		KNR 201/105/3	Mechaniczne karczowanie pni, Fi-26-35-cm	szt	28	1		
1.1.8		KNR 201/103/4	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-36-45-cm	szt	7	1		
1.1.9		KNR 201/105/4	Mechaniczne karczowanie pni, Fi-36-45-cm	szt	7	1		
1.1.10		KNR 201/103/5	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-46-55-cm	szt	2	1		
1.1.11		KNR 201/105/5	Mechaniczne karczowanie pni, Fi-46-55-cm	szt	2	1		
1.1.12		KNR 201/103/6	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-56-65-cm	szt	3	1		
1.1.13		KNR 201/105/6	Mechaniczne karczowanie pni, Fi-56-65-cm	szt	3	1		
1.1.14		KNR 201/103/7	ANALOGIA: Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-76-95-cm	szt	4	1		
1.1.15		KNR 201/105/7	ANALOGIA: Mechaniczne karczowanie pni, Fi-76-95-cm	szt	4	1		
1.1.16		KNR 201/110/3	Wywożenie dłużyc, karpiny, gałęzi, krzaków wraz z utylizacją, transport na odległość do 2-km	mp	139,5	1		
1.1.17		KNR 201/110/5	Wywożenie dłużyc, karpiny, gałęzi, krzaków wraz z utylizacją, dodatek za każde następne 0.5-km odległości	mp	139,5	16		
2			ZIELEŃ DROGOWA 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych					
2.1	09.01.01		Zieleń drogowa					
2.1.1		KNR 221/217/1	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej, ręczne z transportem taczkami, grunt niezadarniony (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m3	0,6	1		
2.1.2		KNR 221/302/7 (2)	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 1/0,7, ziemia żyzna - jesien wyniosły w odmianie Atlas o obwodzie pnia 12-14cm (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	4	1		
2.1.3		SEK 601/205/1	ANALOGIA: Podziemne zakotwienie bryły korzeniowej poprzez ustabilizowanie 3 szt. palików	kpl	4	1		
2.1.4		KNR 221/213/1 (1)	ANALOGIA: Ręczne rozrzućenie kory, teren płaski, warstwa grubości 2-cm (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	ha	0,0016	1		
2.1.5		KNR 221/213/2 (1)	ANALOGIA: Ręczne rozrzućenie kory, teren płaski, dodatek za każdy następny 1-cm (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	ha	0,0016	4		
2.1.6		KNR 221/218/2	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m3	0,6	1		
2.2	09.01.01		Roboty pielęgnacyjne (przez okres 3 lat)					
2.2.1		KNR 221/701/6	Pielęgnowanie drzew starszych sadzonych z bryłą korzeniową (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	4	1		