

Przedmiar robót

ROBOTY ZIELENIARSKIE

Data: 2019-01-18
Budowa: ROZBUDOWA I BUDOWA DOJŚĆ I DOJAZDÓW DO BUDYNKÓW MIESZKALNYCH ORAZ URZĄDZEŃ Z NIMI ZWIĄZANYCH ORAZ MIEJSC POSTOJOWYCH WRAZ Z OŚWIETLENIEM, ODWODNIENIEM I PRZEKŁADKAMI KOLIDUJĄCEGO UZBROJENIA NA DZIAŁKACH NR 107/20, 489/11 OBR. 3 KROWODRZA W REJONIE ULIC RYDLA I KRZYWY ZAUŁEK W KRAKOWIE
Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
Zamawiający: ZARZĄD DRÓG MIASTA KRAKOWA, UL. CENTRALNA 53 KRAKÓW

Kosztorys opracowany przez:
mgr inż. Marta Mardyla,

Sprawdzający:

Zamawiający:.....

Wykonawca:.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę			
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne			
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby			
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu			
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych			
ROBOTY ZIELENIARSKIE			
1 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę			
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne			
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby			
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu			
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych			
Zieleń			
1 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 221/107/4 Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót ziemnych, średnica ponad 30`cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5,00		szt
2 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/108/4 Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycia gęste <div><div>(35,5+9+4,5+7+26,8+6+47)/10000</div><div>Ogółem: = 0,013580 0,01</div></div>	0,01		ha
3 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/103/3 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi`26-35`cm	1,00		szt
4 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/103/5 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi`46-55`cm	1,00		szt
5 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/105/3 Mechaniczne karczowanie pni, Fi`26-35`cm - frezowanie pni	1,00		szt
6 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/105/5 Mechaniczne karczowanie pni, Fi`46-55`cm - frezowanie pni	1,00		szt
7 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/110/1 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2`km, dłużyce	2,50		m3
8 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/110/4 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, dodatek za każde następne 0.5`km odległości, dłużyce - dalsze 18km	2,50	36	m3
9 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/110/3 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2`km, gałęzie	145,00		mp
10 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/110/5 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, dodatek za każde następne 0.5`km odległości, karpina i gałęzie - dalsze 18km	145,00	36	mp
11 Nr STWiOR: D.01.02.01 KNR 201/111/4 Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu z wywiezieniem	420,00		m2
12 Nr STWiOR: D.01.02.02 KNR 221/217/2 Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej, ręczne z transportem taczkami, grunt zadarniony R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div><div>470*0,1</div><div>Ogółem: = 47,000000 47,000</div></div>	47,000		m3
13 Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/202/1 Ręczne przekopanie gleby w gruncie kategorii III, na terenie płaskim, grunt niezadarniony R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	470,00		m2
14 Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 201/505/1 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III	470,00		m2
15 Nr STWiOR: D-02.00.01, D-02.01.01 KNR 201/212/5 (1) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1`km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40`m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55`kW, samochód do 5`t	47,00		m3
16 Nr STWiOR: D-02.00.01, D-02.01.01 KNR 201/214/4 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5`t - dalsze 19km	47,00	38	m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
17	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 201/510/1 Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5`cm	470,00		m2
18	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 201/510/2 Dodatek za każde następne 5`cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp - dalsze 10cm	470,00	2	m2
19	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	470,00		m2
20	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/302/4 (1) Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,3`m, ziemia urodzajna (humus) - Lilak Meyera Palibin Wysokość sadzonki 30-50 cm, pojemnik C3. Sadzonka powinna mieć 5-7 dobrze wykształconych pędów. Sadzony w dwóch rzędach. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div>34+38+44+11</div> <div>= 127,000000</div> <div>Ogółem: 127,00</div>	127,00		szt
21	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/302/4 (1) Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,3`m, ziemia urodzajna (humus) - Hortensja ogrodowa Nikko Blue Wysokość sadzonki 30-50 cm, pojemnik C3, 5-7 dobrze wykształconych pędów wychodzących z korzenia. Uzupełnienia istniejących nasadzeń oraz sadzenie nowych grup hortensji. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div>12+6+19</div> <div>= 37,000000</div> <div>Ogółem: 37,00</div>	37,00		szt
22	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/302/4 (1) Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,3`m, ziemia urodzajna (humus) - Hortensja bukietowa Diamant Rouge Wysokość sadzonki 40-60 cm, pojemnik C3, 5-7 dobrze wykształconych pędów wychodzących z korzenia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div>8+13+13+10</div> <div>= 44,000000</div> <div>Ogółem: 44,00</div>	44,00		szt
23	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/302/4 (1) Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,3`m, ziemia urodzajna (humus) - Irga płożąca Eichholz Wysokość sadzonki 20-30 cm, pojemnik C3. Sadzonka powinna mieć 5-7 dobrze wykształconych pędów. Sadzony w dwóch rzędach. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div>36+68+75</div> <div>= 179,000000</div> <div>Ogółem: 179,00</div>	179,00		szt
24	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/302/4 (1) Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,3`m, ziemia urodzajna (humus) - Berberys thunberga Green carpet Wysokość sadzonki 20-30 cm, pojemnik C3, 5-7 dobrze wykształconych pędów wychodzących z korzenia. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div>32+56</div> <div>= 88,000000</div> <div>Ogółem: 88,00</div>	88,00		szt
25	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/302/4 (1) Sadzenie bylin na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m Funkia lancetolistna Wysokość sadzonki 20-30cm, pojemnik C0 5 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div>70+56+49+42</div> <div>= 217,000000</div> <div>Ogółem: 217,00</div>	217,00		szt
26	Nr STWiOR: D.09.00.01 Rozścielenie kory gr. 6cm	470,00		m2
27	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 231/401/2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20`cm, grunt kategorii III-IV	41,00		m
28	Nr STWiOR: D.09.00.01 Obrzeża EkoBord z kotwieniem do podłoża	41,00		m
29	Nr STWiOR: D.09.00.01 Mata ściółkująca pod rośliny: biodegradowalna tkanina do głuszenia chwastów	435,00		m2
30	Nr STWiOR: D.09.00.01 KNR 221/701/1 Pielęgnowanie krzewów liściastych przez okres gwarancji R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div>krzewy 127+37+44+179+88</div> <div>byliny 217</div> <div>= 475,000000</div> <div>= 217,000000</div> <div>Ogółem: 692,00</div>	692,00		szt