

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa układu drogowego i infrastruktury technicznej w rejonie ulicy Matuszewskiego w Bydgoszczy -
Rozbiórki budynków i budowli, zieleń
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz ul. Matuszewskiego
INWESTOR : Bydgoski Park Przemysłowo-Technologiczny sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Bydgoskich Przemysłowców 6 85-862 Bydgoszcz
z przetargu
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Wysocki
DATA OPRACOWANIA : 2018-06-01

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 1 kw. 2018

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

KOSZTORYSOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-06-01

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa układu drogowego i infrastruktury technicznej w rejonie ulicy Matuszewskiego w Bydgoszczy - Rozbiórki istniejących budynków i budowli, zieleń						
1		Karczowanie drzew				
1 d.1	kalkulacja indywidualna	Ścinanie drzew z wywózką (Ls)	ha	0,37		
2 d.1	kalkulacja indywidualna	Karczowanie pni i uprzątnięcie terenu po wycinkach drzew	ha	0,37		
3 d.1	KNNR 1 0101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.	218		
4 d.1	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	68		
5 d.1	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.	24		
6 d.1	KNNR 1 0101-04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.	4		
7 d.1	KNNR 1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.	5		
8 d.1	KNNR 1 0102-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31% do 60% powierzchni	ha	0,01		
9 d.1	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp	35,8		
10 d.1	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	22,9		
11 d.1	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	43,7		
2		Nasadenia zastępcze				
12 d.2	KNR 2-21 0319-04 adapt.	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr 1.2 m w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów - Robinia akcyjna	szt.	49		
13 d.2	KNR 2-21 0319-04 adapt.	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr 1.2 m w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów - Jarzab pospolity	szt.	52		
14 d.2	KNR 2-21 0319-04 adapt.	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr 1.2 m w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów - Buk pospolity	szt.	49		
3		Rozbiórki w pasie ulicy Matuszewskiego				
15 d.3	KNNR 1 0210-02	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odcinku 1.2 km z wywózką odpadów i odłożeniem ich na składowisko odpadów (słupy z fundamentami i fundamenty oraz budynki B14 i B18)	m ³	746+543 = 1289,000		
16 d.3	KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu I-II	m ³	1 289		
17 d.3	kalkulacja indywidualna	Rozebranie konstrukcji żelbetonowych o grub. do 70cm za pomocą sprzętu mechanicznego - usytuowanie budowli uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ³	427,2+149,2 = 576,400		
18 d.3	kalkulacja indywidualna	Rozebranie konstrukcji o grub. do 70cm: betonowych, ceglanych oraz z betonu komórkowego za pomocą sprzętu mechanicznego - usytuowanie budynków uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ³	124,8+196,2 = 321,000		
19 d.3	KNR 4-04 0814-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stali okrągłej o śr do 14 mm	szt.	125		
20 d.3	KNR 4-04 1103-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmiętej roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m ³	546,4+321 = 867,400		
21 d.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	876,4		
22 d.3	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³	876,4		
23 d.3	Wycena zakładowa	Opłata na za utylizację odpadów niebezpiecznych	szt	1		
24 d.3	Wycena zakładowa	Nadzór saperski	szt	1		
25 d.3	kalkulacja indywidualna	Oznakowanie terenu robót rozbiórkowych budowli	szt	8		

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Karczowanie drzew							
2	Nasadzenia zastępcze							
3	Rozbiórki w pasie ulicy Matuszewskiego							
	RAZEM							

Słownie: