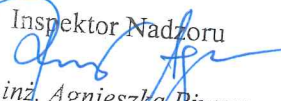


Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: 91. Wiata grilowa GRZYBEK. Naprawa i malowanie konstrukcji drewnianej, naprawa/czyszczenie paleniska.
Nazwa obiektu lub robót: Wiata grilowa GRZYBEK / Roboty budowlane
Lokalizacja: Wiata grilowa GRZYBEK, ul. Poznańska
Nazwy i kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Zamawiający: Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, 35-959 Rzeszów Al. Powstańców Warszawy 12
Jednostka opracowująca: Dział Inwestycji i Remontów Politechniki Rzeszowskiej

Data opracowania:
2020-05-22

Autor opracowania:
mgr inż. Agnieszka Piwowar, Inspektor
Nadzoru Inwestorskiego

Inspektor Nadzoru

mgr inż. Agnieszka Piwowar
Upr. NR PDK/0049/PWOK/10

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne 91. Wiata grilowa GRZYBEK. Naprawa i malowanie konstrukcji drewnianej, naprawa/czyszczenie paleniska.		
1	Element	Malowanie konstrukcji drewnianej		
1.1	DC 20/120/2	Usunięcie starych powok malarskich, z pow. drewnianych	m2	100,00
1.2	DC 191/714/10	Gruntowanie podłoża drewnianych preparatem gruntującym, głębokopenetrującym, wodnym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		powierzchnia podcibitki dachowej 195m2 195+200		395,00
		powierzchnia więźarów, słupów 200m2		
		RAZEM:	395,00	m2 395,00
1.3	KNR 25/202/2 (1)	Malowanie pędzlem lub wałkiem, konstrukcje kratowe, impregnat, dwukrotnie (żelowa lazura do drewna, hydrofobowa, odporna na UV, chroniąca przed pleśnią i sinizną, 5 lat zabezpieczenia)	m2	395,00
1.4	KNR 25/104/2 (1)	Czyszczenie konstrukcji stalowych - utwierdzenie słupów i podciągów, kratowych, ręcznie	szt	24,00
1.5	KNR 25/202/2 (1)	Malowanie pędzlem lub wałkiem, utwierdzenie słupów i podciągów, farba antykorozyjna, dwukrotnie	szt	24,00
2	Element	Naprawa i czyszczenie paleniska		
2.1	Kalkulacja własna	Naprawa i czyszczenie paleniska	szt	1,00

Opis przedmiotu zamówienia

Wiata grillowa GRZYBEK. Naprawa i malowanie konstrukcji drewnianej, naprawa/czyszczenie paleniska.

Zakres prac do wykonania:

Branża budowlana:

- Usunięcie starych powłok malarskich z powierzchni drewnianych
- Gruntowanie podłoża drewnianych preparatem, głębokopenetrującym, wodnym
- Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych, impregnat dwukrotnie (żelowa lazura do drewna, hydrofobowa, odporna na UV, chroniąca przed pleśnią i sinizną, 5 lat zabezpieczenia)
- Czyszczenie konstrukcji stalowych –utwierdzenie słupów i podciągów, kratowych, ręcznie
- Malowanie pędzlem lub wałkiem, utwierdzenie słupów i podciągów, farba antykorozyjna, dwukrotnie
- Naprawa i czyszczenie paleniska

Uwagi:

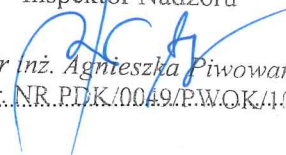
Szczegółowy zakres robót opisano w przedmiarach robót.

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **90. Wiata grilowa GRZYBEK. Odprowadzenie wody deszczowej poza obszar słupów przy pomocy cieków betonowych/liniowych.**
Nazwa obiektu lub robót: **Wiata grilowa GRZYBEK / Roboty budowlane**
Lokalizacja: **Wiata grilowa GRZYBEK, ul. Poznańska**
Nazwy i kody CPV: **45113000-2 Roboty na placu budowy**
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Zamawiający: **Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, 35-959 Rzeszów Al.Powstańców Warszawy 12**
Jednostka opracowująca: **Dział Inwestycji i Remontów Politechniki Rzeszowskiej**

Data opracowania:
2020-01-29

Autor opracowania:
**mgr inż. Agnieszka Piwovar, Inspektor
Nadzoru Inwestorskiego**

Inspektor Nadzoru

mgr inż. Agnieszka Piwovar
Upr. NR.PDK/0049/PWOK/10.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne 90. Wiata grillowa GRZYBEK. Odprowadzenie wody deszczowej poza obszar słupów przy pomocy cieków betonowych/liniowych.		
1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1.1	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20-cm na podsypce piaskowej	m	7,00
1.2	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	7,00
1.3	KNR 231/107/3	Wyrównanie istniejącej podbudowy, mieszanką betonową, zagęszczenie ręczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 5-cm	m3	7,00
1.4	KNR 2/1601/2	Fundament pod odwodnienia liniowe 0,20x0,80-m	m	4,00
1.5	Kalkulacja własna	Korytka odwodnienia liniowego z rusztem stalowym	m	4,00
1.6	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - ponowne ułożenie	m	7,00
1.7	KNR 231/511/1 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, na podsypce piaskowej, kostka kolorowa - ponowne ułożenie	m2	7,00

Opis przedmiotu zamówienia

Wiata grillowa GRZYBEK. Odprowadzenie wody deszczowej poza obszar słupów przy pomocy cieków betonowych-liniowych.

Zakres prac do wykonania:

Branża budowlana:

- Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20cm na podsypce piaskowej
- Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej z wypełnieniem spoin piaskiem
- Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową, zagęszczenie ręczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 5cm
- Fundament pod odwodnienie liniowe 0,2x0,8m
- Montaż korytka odwodnienia liniowego z rusztem stalowym
- Montaż obrzeża betonowego – ponowne ułożenie
- Nawierzchnia z kostki brukowej – ponowne ułożenie

Uwagi:

Szczegółowy zakres robót opisano w przedmiarach robót.