

Tabele przedmiaru robót - dokument informacyjny

Nazwa zamówienia: **Budowa budynku Małopolskiego Centrum Nauki Cogiteon wraz z parkingiem podziemnym i naziemnym oraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu**

Nazwy i kody CPV: **45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami**

Adres obiektu budowlanego: **Al. Gen.T. Bora-Komorowskiego, Kraków**

Nazwa i adres zamawiającego: **Małopolskie Centrum Nauki Cogiteon
ul. Lubelska 23; 30-003 Kraków**

Data opracowania przedmiaru robót: **2020-05-12**

Nazwa obiektu lub robót: **BUDYNEK - ROBOTY BUDOWLANE - KONSTRUKCJE STALOWE**

Nazwa jednostki opracowującej: **Heinle, Wischer und Partner Architekten Sp. z o.o.
Plac Solny 4/2
50-060 Wrocław**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa budynku Małopolskiego Centrum Nauki Cogiteon wraz z parkingiem podziemnym i naziemnym oraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu		
K.1	<i>Przedmiary przedstawione w niniejszym dokumencie są przedmiarami informacyjnymi. Oferent powinien dokonać sprawdzenia tych danych pod względem ilości jak również zakresu i dokonania swoich obliczeń w oparciu o dostarczoną wraz z SIWZ dokumentacją projektową. Oferent ponosi pełną odpowiedzialność za ważność i prawidłowość przedstawionej swojej oferty bez względu na ujęty w niniejszym dokumencie strukturę pozycji przedmiaru robót.</i>			
K.2	<i>W opisach robót pozycji kosztorysowych wyprowadzono identyfikatory umożliwiające powiązanie roboty z pozycją w modelu BIM (w odniesieniu do modeli zapisanych w formacie IFC). Przykład identyfikatora: <KO-SCW-SW7.3-250 mm></i>			
1	Rozdział	Roboty budowlane - konstrukcje stalowe		
1.1	Element	KO_Drugorzędne konstrukcje stalowe		
1.1.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Drugorzędne konstrukcje stalowe	t	28,309
1.2	Element	KO_Szklarnia		
1.2.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Szklarnia	t	6,350
1.3	Element	KO_Belki świetliki (Zabezpieczenie ppoż. R30)		
1.3.1	KNNR 7/206/4	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Belki świetliki (Zabezpieczenie ppoż. R30)	t	1,444
1.4	Element	KO_Belki stalowe fasady (Zabezpieczenie ppoż. R60)		
1.4.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Belki stalowe fasady (Zabezpieczenie ppoż. R60)	t	7,610
1.5	Element	KO_Fasada dziób (Zabezpieczenie ppoż. R60)		
1.5.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Fasada dziób (Zabezpieczenie ppoż. R60)	t	32,012
1.6	Element	KO_Konstrukcja stalowa sufitu		
1.6.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Konstrukcja stalowa sufitu	t	11,291
1.7	Element	KO_Niecka w dachu		
1.7.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Niecka w dachu	t	4,905
1.8	Element	KO_Kładki		
1.8.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Kładki	t	23,190
1.9	Element	KO_Podkonstrukcja widowni (Zabezpieczenie ppoż. R30)		
1.9.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Podkonstrukcja widowni (Zabezpieczenie ppoż. R30)	t	2,025
1.10	Element	KO_Dach (Zabezpieczenie ppoż. R60)		
1.10.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Dach (Zabezpieczenie ppoż. R60)	t	9,449
1.11	Element	KO_Winda na dachu (Zabezpieczenie ppoż. R60)		
1.11.1	KNNR 7/206/4; Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; KO_Winda na dachu (Zabezpieczenie ppoż. R60)	t	1,093

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Konstrukcje stalowe (elementy nieuwjęte w modelu IFC)		
2.1	Grupa	Konstrukcje stalowe		
2.1.1	Element	Dostawa i montaż konstrukcji stalowych; Dodatkowe podkonstrukcje stalowe		
2.1.1.1	KNNR 7/206/4	Montaż konstrukcji stalowych	t	2,000
2.1.1.2		Dostawa elementów konstrukcji stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie i popoż do R60	t	2,000