Przedmiar robót

Budowa: **Remont pokrycia dachowego na hali intensywnej stabilizacji tlenowej sortowni odpadów komunalnych na terenie Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.**

Obiekt lub rodzaj robót: **Hala intensywnej stabilizacji tlenowej sortowni odpadów komunalnych**

Lokalizacja: **Tarnów, ul. Komunalna na działkach: 126301_1.0074.56/11, 126301_1.0074.51/10, 126301_1.0074.51/7, 126301_1.0074.68/3**

Kod CPV:
45000000-7 Roboty budowlane
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45113000-2 Roboty na placu budowy
45213280-9 Roboty budowlane w zakresie kompostowni
45213251-7 Roboty budowlane w zakresie zakładów przemysłowych
45261920-9 Konserwacja dachów
45261910-6 Naprawa dachów
45442200-9 Nakładanie powłok antykorozyjnych
45442300-0 Roboty w zakresie ochrony powierzchni
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261213-0 Kładzenie dachów metalowych
45223210-1 Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45331210-1 Instalowanie wentylacji

Inwestor: **Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Okrężna 11, 33-100 Tarnów**

Data opracowania:
2026-10-21

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Hala intensywnej stabilizacji tlenowej sortowni odpadów komunalnych została wykonana w konstrukcji stalowej jako obiekt jednoprzestrzenny.
Budynek w rzucie stanowi obrys prostokąta o wymiarach zewnętrznych 30,9 x 33,9 m
Budynek wysokości około 7 m.
Powierzchnia zabudowy budynku 1 047,51 m2
Kubatura budynku 8 164,93 m3

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	**Kosztorys**		
1	Element	**Roboty rozbiórkowe**		
1.1	KNR 1313/901/10 (2)	Lekka obudowa ścian i dachów z płyt demontaż obudowy ścian z blach stal. trapez.	m2	900,000
1.2	KNR 404/506/5 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny z PCV	m	25,000
1.3	KNR 404/506/6 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury spustowe z PCV	m	16,000
1.4	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - 60 mb	m2	15,000
1.5	KNR 1320/317/3	Płatwie dachowe, masa ponad 1,0˙t - demontaż - płatwie Z180x68 - 540 mb (R=0,5,M=0,S=1) R = 0,500 M = 0,000 S = 1,000	t	4,280
1.6	KNR 2301/204/1 (1)	Wzmacnianie słupków i stężeń sposób półmechaniczny masa elementu wzmacniającego do 5 kg - demontaż (R=0,5,M=0,S=1) R = 0,500 M = 0,000 S = 1,000	kpl.	10,000
1.7	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka istniejącego świetlika w kalenicy hali wraz z wywiezieniem na składowisko odpadów	kpl.	1,000
1.8	KNR 404/1107/1 (2)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1˙km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód 5-10˙t	t	5,000
1.9	KNR 404/1107/4 (2)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1˙km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1˙km odległości ponad 1˙km, samochód 5-10˙t	t	5,000
2	Element	**Malowanie elementów konstrukcji stalowej**		
2.1	KNRW 712/108/3	Czyszczenie strumieniowo - ścierne do trzeciego stopnia czystości stan wyjściowy powierzchni C konstrukcje stalowe	m2	578,800
2.2	KNR 25/103/2	Odtłuszczanie rozpuszczalnikami, konstrukcje stalowe	m2	578,800
2.3	KNR 712/219/2	Malowanie natryskiem pneumatycznym - farby do gruntowania epoksydowe, konstrukcje kratowe - zabezpieczenie antykorozyjne w klasie C5 ,śrutowanych elementów konstrukcji z wykorzystaniem zestawu epoksydowo-poliuretanowego	m2	894,160
2.4	KNR 712/226/2 (3)	Malowanie natryskiem pneumatycznym - emalie epoksydowe, konstrukcje kratowe - zabezpieczenie antykorozyjne w klasie C5 ,śrutowanych elementów konstrukcji z wykorzystaniem zestawu epoksydowo-poliuretanowego	m2	894,160
3	Element	**Montaż nowych elementółw dachu**		
3.1	KNNR 7/209/3	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby, masa elementu 10˙kg	t	1,000
3.2	KNR 2301/1013/1	Skręcanie połączeń konstrukcji stalowych śrubami o średnicy do 20 mm liczba śrub skręcanych na jednym stanowisku z rusztowań wiszących - wymiana śrub w konstrukcji głównej	kpl.	1,000
3.3	KNR 205/102/4	Wiaty typu lekkiego, płatwie z kształtowników typu Z 180x68 540 mb x 7,92 kg/mb	t	4,280
3.4	KNNR 7/602/2	Lekka metalowa obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 10%, z blachy fałdowej z ociepleniem PIR gr.8cm	m2	900,000
3.5	KNR 202/506/1 (1)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25˙cm - 60mb	m2	15,000
3.6	KNR 202/508/4 (1)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 15˙cm	m	60,000
3.7	KNR 202/510/4 (1)	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 15˙cm	m	16,000
4	Element	**Odtworzenie istniejącej instalacji wentylacji**		
4.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących przewodów wentylacjij mechanicznej. kanał główny 80x100 cm + Kanały prostokątne 20x30 cm - 2 x 5 stanowisk - zakończenie bez kratek	kpl	1,000
4.2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nowych przewodów wentylacjij mechanicznej ze stali nierdzewnej. Kanał główny 80x100 cm + Kanały prostokątne 20x30 cm - 2 x 5 stanowisk - zakończenie bez kratek	kpl	1,000