

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu budynku Penitencjarno-Mieszkalnego „A”
ADRES INWESTYCJI : Zakład Karny w Dublinach, Dubliny 16, 11-430 Korsze
INWESTOR : Zakład Karny w Dublinach
ADRES INWESTORA : Zakład Karny w Dublinach, Dubliny 16, 11-430 Korsze

DATA OPRACOWANIA : 08.08.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.08.2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont dachu budynku Penitencjarno-Mieszkalnego „A” – Zakład Karny w Dublinach, Dubliny 16, 11-430 Korsze :

1. Demontaż papy i styropianu wraz z obróbkami blacharskimi i rynną dachową
2. Gruntowanie pokrycia dachu specjalnym gruntem niereagującym chemicznie ze styropianem
3. Montaż belki czołowej i wiatrowej
4. Montaż styropapy na kleju z kołkowaniem - należy użyć odpowiednio 9 sztuk na 1 m² w strefie narożnej, 6 sztuk na 1 m² w strefie krawędziowej
5. Montaż obróbek blacharskich - pas podrynnowy, pas nadrynnowy, wiatrownica oraz nowej rynny
6. Montaż papy podkładowej (na SBS gr. 4,2 mm) oraz wierzchniego krycia (na SBS gr. 5,2mm)
7. Odtworzenie instalacji odgromowej - system bez kotwienia w pokryciu dachu
8. Wywóz i utylizacja papy i styropianu.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01 0518-06 z.sz.2.3. 9909-04/3 analogia	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 100 m2	m ²		
		4*20	m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
2	KNR-W 4-01 0518-07 z.sz.2.3. 9909-04/3 analogia	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 100 m2 - papa na styropianie	m ²		
		4*20	m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
3	KNR 13-23 d.1 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m ³		
		4*20*0,15	m ³	12,000	
				RAZEM	12,000
4	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
5	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		pas podrynnowy 0,35*20	m ²	7,000	
		pas podrynnowy 0,35*20	m ²	7,000	
		wiartownica 0,4*4	m ²	1,600	
				RAZEM	15,600
6	KNR 4-04 d.1 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
		80*0,16	m ³	12,800	
				RAZEM	12,800
7	d.1 wycena indywidualna	Utylizacja papy i styropianu	m ³		
		12,8	m ³	12,800	
				RAZEM	12,800
2		Remont dachu			
8	KNR 0-22 d.2 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża pod styropian środkiem zabezpieczającym przed degradującym działaniem warstw smołowych gruntem np. Sopradere lub równowaznym	m ²		
		4*20	m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
9	KNR 2-02 d.2 0407-01	Montaż belki pasa nadrynnowego oraz wiatrownicy, wymiar belki 15x5cm	m ³ drew.		
		(20+4)*0,15*0,05	m ³ drew.	0,180	
				RAZEM	0,180
10	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		pas podrynnowy 0,35*20	m ²	7,000	
		pas podrynnowy 0,35*20	m ²	7,000	
		wiartownica 0,4*4	m ²	1,600	
				RAZEM	15,600
11	KNR-W 2-02 d.2 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
12	KNR-W 2-02 d.2 0503-04 analogia	Pokrycie dachów papą na podłożu z płyt warstwowych z rdzeniem ze styropianu, dwie warstwy papy - grubość warstwy styropianu 15cm z papą, papa podkładowa	m ²		
		4*20	m ²	80,000	
				RAZEM	80,000
13	KNR 0-22 d.2 0528-02 analogia	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie, papa termozgrzewalna wierzchniego krycia na SBS gr. 5,2mm	m ²		
		4*20	m ²	80,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 0-17 d.2 2609-05 analogia	Dyblowanie styropapy - należy użyć odpowiednio 9 sztuk na 1 m ² w strefie narożnej, 6 sztuk na 1 m ² w strefie krawędziowej i 3 sztuki na 1 m ² w strefie wewnętrznej (środkowej), przyjęto średnio 7szt/m ² 4*20*7	szt. szt.	RAZEM 560,000	80,000 560,000
15	d.2 wycena indywidualna	Odtworzenie instalacji odgromowej dachu (remontowany fragment) - wsporniki bez kotwienia w pokryciu dachowym 1	kpl. kpl.	RAZEM 1,000	1,000
16	KNNR 2 d.2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 17*20	m ² m ²	RAZEM 340,000	340,000
17	KNNR 2 d.2 1506-01 z. sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m - nowy uziom sztuczny 340	m ² m ²	RAZEM 340,000	340,000
18	KNR 2-02 r. d.2 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (poz.:1,2,3,4,5,6,8,9,10,11,12,13,14)		RAZEM	340,000