

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

WYKONANIA REMONTU POKRYCIA DACHOWEGO BUDYNKU HALI SPORTOWEJ W PSZCZYNIE PRZY UL. BASZTOWEJ 4

**UWAGA – PRZY WYCENIE NALEŻY ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA PODANĄ
PODSTAWĘ WYCENY WRAZ Z UWZGLĘDNIENIEM OPISU CHARAKTERYSTYKI
ROBÓT, WSZELKIE NIEJASNOŚCI NALEŻY UZGODNIĆ Z ZAMAWIAJACYM NA
ETAPIE WYKONYWANIA WYCENY.**

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. ROBOTY POKRYWCZE

Kod CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

1	2	3	4	5
1.1	wg nakładów rzeczowych KNNR 30503-010-050	<i>Naprawa pokryć dachowych, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy</i> <i>Charakterystyka Robót: wyrównanie nierówności na starym pokryciu.</i> <i>krotność= 1,00</i>	m2	50,00
1.2	wg nakładów rzeczowych KNNR 20507-020-050	<i>Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną</i> <i>Charakterystyka Robót: wierzchnia warstwa papy termozgrzewalnej gr 5,2mm</i> <i>krotność= 1,00</i>	m2	643,95
1. dach hala góra				
2. 40,7*15,5		630,85		
3. obróbki				
4. 13,1		13,10		
5. -----				
6. Przeniesienie +				643,95
1.3	wg nakładów rzeczowych KNNR 51201-010-020	<i>Osadzanie w podłożu kołków plastikowych rozporowych na ścianie lub stropie</i> <i>Charakterystyka Robót: ANALOGIA - przymocowanie istniejącej obróbki blacharskiej pokrytej papą za pomocą kołków rozporowych fi 8mm dł 100-150mm</i> <i>krotność= 1,00</i>	szt	50,00

2. INSTALACJA ODGROMOWA

Kod CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
2.1	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080611-03-040	Montaż uziomu powierzchniowego. Głębokość wykopu do 0,6 m w gruncie kategorii IV krotność= 1,00	m	100,00
2.2	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080604-03-040	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm, na dachu płaskim pokrytym papą na betonie krotność= 1,00	m	168,60
	1. 15,5*3	46,50		
	2. 40,7*3	122,10		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			168,60
2.3	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080606-03-040	Montaż zwodów pionowych naprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na ścianie, na uprzednio zainstalowanych wspornikach krotność= 1,00	m	33,00
	1. 11*3			33,00
2.4	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080601-01-020	Montaż wsporników dla instalacji naprężanej- wsporniki naciągowe z jedną złączką przelotową naprężającą, obsadzone na ścianie z cegły krotność= 1,00	szt	12,00
2.5	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080615-03-020	Montaż zwodów pionowych na dachu lub dymniku płaskim, z pręta ocynkowanego o średnicy 18 mm krotność= 1,00	szt	9,00
2.6	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080618-01-020	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych, uniwersalnych, krzyżowych krotność= 1,00	szt	20,00
2.7	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080619-01-020	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej lub odgromowej krotność= 1,00	szt	3,00
2.8	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080619-06-020	Montaż złącz kontrolnych w instalacji uziemiającej lub odgromowej. Połączenie drut-płaskownik krotność= 1,00	szt	3,00
2.9	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080617-05-020	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie, wykonanie spawu na ścianie. Przewód z bednarki o przekroju do 120 mm ² krotność= 1,00	szt	6,00
2.10	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031205-03-108	Badanie instalacji odgromowej - pomiar pierwszy krotność= 1,00	pomiar	1,00
2.11	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031205-04-108	Badanie instalacji odgromowej - pomiar następny krotność= 1,00	pomiar	2,00

3. RUSZTOWANIE

Kod CPV: 44212310-5 Rusztowania

1	2	3	4	5
3.1	wg nakładów rzeczowych KNNR 21502-010-050	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m Charakterystyka Robót: sześć kolumn, do wszystkich robót. krotność= 1,00	m2	180,00
1. 2,5*12,0*6				180,00