

Powiatowy Zakład Aktywności Zawodowej - remont dachu 2019

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1		Budynek byłej kawiarni - remont dachu (krycie dachów papą wierzchniego krycia klasy PYE PV250 S52 wraz z izolacją termiczną stropodachu gr.15 cm ze styropapy EPS100 Wspólny Słownik Zamówień: 45000000-7 - Roboty budowlane 45261210-9 - Wykonywanie pokryć dachowych 45261320-3 - Kładzenie rynien		
1.1	KNR 0401 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku Obmiar: 24,4 = 24,40 Razem = 24,40	24,40	m
1.2	KNR 0401 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Obmiar: 2 * 6 = 12,00 Razem = 12,00	12,00	m
1.3	KNR 0401 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Obmiar: $24,0 * (0,3 + 0,75 * 2) + 0,8 * 4 * 0,75 + 0,45 * 2 = 46,50$ Razem = 46,50	46,50	m2
1.4	KNR 0401 0519-0400	Rozbiórki pokrycia z papy - pierwsza warstwa Obmiar: $24,0 * (12,38 + 2 * 0,8) = 335,52$ Razem = 335,52	335,52	m2
1.5	KNR 0401 0519-0500	Rozbiórki pokrycia z papy - następne trzy warstwy Obmiar: $24,0 * (12,38 + 2 * 0,8) = 335,52$ Razem = 335,52 Krotność: 3,00	335,52	m2
1.6	KNR 0401 0609-0100	Rozebranie warstw izolacji termicznej stropodachu - analogia Obmiar: $24,0 * (12,38 + 2 * 0,8) = 335,52$ Razem = 335,52	335,52	m2
1.7	KNR 0401 0106-0400	Usunięcie z dachu materiałów z rozbiórki Obmiar: $335,52 * (4 * 0,015 + 0,1) = 53,68$ Razem = 53,68	53,68	m3
1.8	KNR 0401 0108-1100	Wywiezienie materiałów z rozbiórki stropodachu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Obmiar: $335,52 * (4 * 0,015 + 0,1) = 53,68$ Razem = 53,68	53,68	m3
1.9	KNR 0401 0108-1200	Wywiezienie materiałów z rozbiórki stropodachu samochodami samowyladowczymi na następne 15 km Obmiar: $335,52 * (4 * 0,015 + 0,1) = 53,68$ Razem = 53,68	53,68	m3

Powiatowy Zakład Aktywności Zawodowej - remont dachu 2019

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		Krotność: 15,00		
1.10	Analiza własna:	Opłata za utylizację odpadów budowlanych Obmiar: $335,52 * (4 * 0,015 + 0,1) = 53,68$ Razem = 53,68	53,68	m3
1.11	KNR 0202 0406-0100	Zamontowanie konstrukcji z tarcicy impregnowanej do mocowania obróbek blacharskich wzdłuż krawędzi dachu ocieplonego styropapą gr 15 cm Obmiar: $(24,0 * 2 + 0,8 * 4) * 0,1 * 0,15 = 0,77$ Razem = 0,77	0,77	m3
1.12	KNR 0021 4007-0200	Montaż płyty OSB gr 22mm pod obróbki blacharskie (ściany szczytowe) umożliwiające późniejsze docieplenie ścian Obmiar: $12,4 * 2 * 0,5 = 12,40$ Razem = 12,40	12,40	m2
1.13	KNRu 0202 0541-0100	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - pas elewacyjny po stronie północnej, obróbka ogniomuru po stronie wschodniej i zachodniej, pas podrynnowy i nadrynnowy po stronie południowej Obmiar: $24,0 * (0,3 + 0,75 * 2 + 0,2) + 0,8 * 4 * (0,75 + 0,2) + 12,4 * 0,55 * 2 = 64,68$ Razem = 64,68	64,68	m2
1.14	KNR 0202 0607-0100	Ekran paroszczony na stropie z folii polietylenowej szerokiej izolacja pozioma Obmiar: $24,0 * (12,38 + 2 * 0,8) = 335,52$ Razem = 335,52	335,52	m2
1.15	KNR 0401 0514-0800	Izolacja termiczna stropodachu ze styropapy EPS100-036 gr.15 cm (płyty styropianowe jednostronnie laminowane papą podkładową) Obmiar: $24,0 * (12,38 + 2 * 0,8) = 335,52$ Razem = 335,52	335,52	m2
1.16	KNR 0023 2612-0500	Mocowanie do dachu płyt styropapy za pomocą teleskopowych łączników mechanicznych Obmiar: $24,0 * (12,38 + 2 * 0,8) * 6 = 2 013,12$ Razem = 2 013,12	2 013,12	szt.
1.17	Analiza własna	Montaż izoklinów 5x5 cm Obmiar: $12,4 * 2 = 24,80$ Razem = 24,80	24,80	m
1.18	KNR 0022 0528-0200	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej DKD, krycie dachów papą wierzchniego krycia klasy PYE PV250 S52 Obmiar: $24,0 * (12,38 + 2 * 0,8) = 335,52$ Razem = 335,52	335,52	m2
1.19	KNR 0022 0529-0400	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej wierzchniego krycia klasy PYE PV250 S52 murów ogniowych pasem papy szer.30cm Obmiar: $12,4 * 2 = 24,80$ Razem = 24,80	24,80	m
1.20	KNR 0022 0529-0500	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej wierzchniego krycia klasy PYE PV250 S52 murów ogniowych dodatek za każde dalsze 5 cm szerokości Obmiar:	24,80	m

Powiatowy Zakład Aktywności Zawodowej - remont dachu 2019

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		$12,4 * 2 = 24,80$ Razem = 24,80 Krotność: 10,00		
1.21	KNR 0202 0508-0400	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm. Obmiar: $24,4 = 24,40$ Razem = 24,40	24,40	m
1.22	KNR 0202 0510-0400	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm, okrągłe o średnicy 15 cm. Obmiar: 14,00	14,00	m