

ZADANIE 2 – OS. PIASTOWSKIE
USUWANIE PRZECIEKÓW
DACHY Z PAPY – budynki mieszkalne

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed. miary	Orientacyjna ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7
1.	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	5		
2.	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	1		
3.	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²	2,5		
4.	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²	2,5		
5.	KNR 4-01 0514-07	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy asfaltowej na dachach betonowych	m ²	1		
6.	KNR 4-01 0524-05	Uzupełnienie blacha ocynkowaną rynien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o dług. ponad 1 m	m	1		
7.	KNR 4-01 0527-07	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr.15cm	m	1		
8.	KSNR 3 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (krycie papą wierzchniego krycia na istniejącym pokryciu z papy)	m ²	1		
9.	KSNR 3 0503-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy nawierzchni. na oczyszczonym i zaimpregnowanym podłożu betonowym) np. kominy,ognimurki	m ²	41,52		
10.	KNR 2-020617-06	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem.	m	24		
11.	KNR 4-010535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku krotność	m ²	15,03		
12.	KNR 2-020506-02	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm,pas nadrynnowy	m ²	16,28		
13.	KNR 5-080803-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 10mm.	szt.	121		

14.	KNR 5-080809-01	Osadzenie w podłożu kołków rozporowych plastikowych w gotowych ślepych otworach.	szt.	226		
15.	KNR 4-010526-06	Naprawa rynien bez zdejmowania polegająca na sprawdzeniu i polutowaniu pęknięć- sprawdzenie i wyczyszczenie rynien	mb	75		
16.	KNR 4-010526-07	Naprawa rynien przez wstawienie łatek o powierzchni do 0.01 m2	szt.	17		
17.	KNR 2-020508-04	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm	mb	5		
18.	KNR 2-020506-01	Obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm.	m ²	1,75		
19.	KSNR 3 0503-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - (kołnierze) elementy metalowe na dachu	m ²	6,20		
20.	KNR 4-010701-02	Odbicie tynków wew. z zaprawy cem. – wap. na istniejących kominach o pow. Odbicia do 5m2	m ²	1		
21.	KNR 4-01 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cem. –wap. kat III na kominach ponad dachem płaskim	m ²	1		
22.	KNR 4-010108-09	Wywiezienie gruzu (papy)sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,22		
23.	KNR 4-0108-10	Wywiezienie gruzu (papy)sprzymowanego samochodami skrzyniowymi za każdy następny 1 km	m ³	1,22		
24.	kalkulacja własna	utyliczacja papy	m ³	1		
RAZEM:						

UWAGA !

Wykonawca powinien podsumować dwie kolumny, tj.: kol. 6 i kol. 7

ZADANIE 2 – OS. PIASTOWSKIE
USUWANIE PRZECIEKÓW
DACHY Z PAPY – pawilony handlowe i garaże

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed. miary	Orientacyjna ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7
1.	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	13,8		
2.	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	6		
3.	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²	25,15		
4.	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²	15,25		
5.	KNR 4-01 0514-07	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy asfaltowej na dachach betonowych	m ²	1		
6.	KNR 4-01 0524-05	Uzupełnienie blacha ocynkowaną rynien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o dług. ponad 1 m	m	1		
7.	KNR 4-01 0527-07	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 15 cm	m	1		
8.	KSNR 3 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (krycie papą wierzchniego krycia na istniejącym pokryciu z papy)	m ²	38,95		
9.	KSNR 3 0503-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy nawierzchni. na oczyszczonym i zaimpregnowanym podłożu betonowym) np. kominy, ogniomurki	m ²	127		
10.	KNR 2-02 0617-06	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem.	m	49,4		
11.	KNR 2-020508-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm.	szt.	8		
12.	KNR 5-080803-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 10mm.	szt.	134		

13.	KNR 5-080809-01	Osadzenie w podłożu kołków rozporowych plastikowych w gotowych ślepych otworach.	szt.	134		
14.	KNR 4-010535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku Ø 120	m	4,55		
15.	KNR 4-010527-06	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0 m z blachy ocynkowanej o średnicy 12 cm	m	4,55		
16.	KNR 2-020510-03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 12 cm.	m	8,05		
17.	KNR 4-010528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.	7		
18.	KNR 4-010535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku krotność	m ²	22,3		
19.	KNR 2-020506-02	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, pas nadrynnowy	m ²	22,3		
20.	KNR 4-010526-07	Naprawa rynien przez wstawienie łątek o powierzchni do 0.01 m2	szt.	1		
21.	KNR 4-010526-06	Naprawa rynien bez zdejmowania polegająca na sprawdzeniu i polutowaniu pęknięć- sprawdzenie i wyczyszczenie rynien	mb	1		
22.	KNR 2-020508-04	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 12 cm.	m	13,80		
23.	KNR 4-010701-02	Odbicie tynków wew. z zaprawy cem. – wap. na istniejących kominach o pow. Odbicia do 5m2	m ²	1		
24.	KNR 4-01 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cem. –wap. kat III na kominach ponad dachem płaskim	m ²	1		
25.	KNR 4-010108-09	Wywiezienie gruzu (papy)sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	3,73		

26	KNR 4-0108-10	Wywiezienie gruzu (papy) sprzymowanego samochodami skrzyniowymi za każdy następny 1 km	m ³	3,73		
27.	KSNR 3 0503-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - (kołnierze) elementy metalowe na dachu	m ²	5,9		
28.	KNR-W-2-15-0213-05	Rury wywiewne z PCW o połączeniu wciskowym, o średnicy 110	szt.	2		
29.	kalkulacja własna	utyliczacja papy	m ³	1		
OGÓŁEM :						

UWAGA !

Wykonawca powinien podsumować dwie kolumny, tj.: kol. 6 i kol. 7