

Przedmiar robót

Remont dachu w nadleśniczówce i leśniczówce

Lokalizacja: B.Czecha 10-12, Jelenia Góra

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01	Rozebranie płotków przeciwnieźnych - analogia Charakterystyka Robót: Tablica: 0535 1.Demontaż płotków przeciwnieźnych krotność= 1,00	m	56,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-03	Demontaż ław kominiarskich- analogia Charakterystyka Robót: 1.Demontaż ław kominiarskich krotność= 1,00	m	6,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031140-06-040	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych na dachu stromym. Płaskownik lub pręt Charakterystyka Robót: Tablica: 1140 1.Zwinięcie przewodów z krążki 2.Związanie krążków Dla kol.01, 03, 05-11: 3.Rozkręcenie uchwytów 4.Wyjęcie przewodów z uchwytów Dla kol.01-04: 5.Zdjęcie płyt kanałowych 6.Założenie płyt kanałowych Dla kol.09-11: 7.Wejście i zejście ze słupa krotność= 1,00	m	70,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031138-06-020	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu stromym o podłożu z dachówki eternit lub gont Charakterystyka Robót: Tablica: 1138 1.Demontaż wsporników przez odcięcie, odkręcenie lub odkucie krotność= 1,00	szt	76,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 19-010531-03-050	Rozebranie pokrycia pojedynczego z gontów 2x316,13 Charakterystyka Robót: Tablica 0531 ROZEBRANIE POKRYCIA Z TAFLI ŁUPKOWYCH I GONTÓW Wyszczególnienie robót: 1. Rozebranie pokrycia. krotność= 1,00	m2	632,26
6	wg nakładów rzeczowych KNR 19-010507-03-050	Krycie dachu gontami bitumicznymi zgrzewalnymi w kolorze zielonym z dodatkową warstwą bitumiczną od powierzchni zgrzewalnej Charakterystyka Robót: Tablica 0507 KRYCIE DACHU TAFLAMI ŁUPKOWYMI I GONTAMI Wyszczególnienie robót: 1. Posegregowanie i przygotowanie taflí lub gontów. 2. Ułożenie taflí lub gontów i przymocowanie na gwoździe z ewentualnym przycinaniem. krotność= 1,00	m2	632,26

7	wg nakładów rzeczowych KNR 19-010505-01-050	Krycie dachu gontami bitumicznymi zgrzewalnymi w kolorze zielonym - obróbka kalenicy dachówką o szerokości 35 cm - analogia $27,73 \times 0,35 = 9,70 \text{ m}^2$ Charakterystyka Robót: Tablica 0505 KRYCIE PAPĄ SMOŁOWĄ I ASFALTOWĄ UKŁADANĄ W "KARO" - DACH DREWNIANY Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie i przygotowanie podłoża. 2. Przybicie lub przyklejenie gontów. 3. Przybicie listwy lub zalanie gwoździ lepikiem. krotność = 1,00	m2	19,40
8	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080601-05-020	Montaż wsporników dla instalacji naprężanej-wsporniki naciągowe z jedną złączką przelotową naprężającą, obsadzone na dachu betonowym krytym papą lub blachą- montaż wsporników zdemontowanych Charakterystyka Robót: Tablica: 0601 1. Trasowanie 2. Wykonanie otworów Dla kol. 01, 02, 05-07, 10-12: 3. Osadzenie wsporników w podłożu z zabetonowaniem Dla kol. 05, 10: 4. Uszczelnienie pokrycia dachu w miejscu montażu wsporników Dla kol. 03, 08, 13: 3. Mocowanie wsporników do podłoża przez przykręcenie Dla kol. 04, 09, 14: 3. Mocowanie wsporników przez spawanie 4. Montaż i demontaż zasilania spawarki Dla kol. 15: 3. Przygotowanie kleju krotność = 1,00	szt	76,00
9	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080606-02-040	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu stromym, na uprzednio zainstalowanych wspornikach- montaż przewodów zdemontowanych Charakterystyka Robót: Tablica: 0606 1. Odmierzenie, ucięcie i wyprostowanie pręta śr. 10 mm 2. Uregulowanie naciągu pręta pomiędzy wspornikami 3. Skręcenie pręta złączkami 4. Zawieszenie i zdjęcie drabiny na dachu krotność = 1,00	m	70,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210515-04-040	Montaż płotków przeciwsłonecznych wcześniej zdemontowanych - analogia krotność = 1,00	m	56,00
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02	Montaż ław kominiarskich - analogia krotność = 1,00	m	6,00
12	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-03-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu. Transport gruzu samochodem dostawczym na odległość 1 km Charakterystyka Robót: Tablica: 1101 1. Ręczne załadunek i wyladowanie gruzu z rozbiórki na pojazd samochodowy 2. Wywiezienie gruzu z rozbiórki na odległość 1 km krotność = 1,00	m3	9,40

13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-06-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunkiem. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty kmodl.transp.ponad 1km samochodem dostaw. Charakterystyka Robót: Tablica: 1101 1.Ręczne załadowanie i wyładowanie gruzu z rozbiórki na pojazd samochodowy 2.Wywiezienie gruzu z rozbiórki na odległość 1 km krotność= 1,00	m3	9,40
14	wg nakładów rzeczowych KNR 4-020132-01-020	Oплата utylizacyjna za papę Charakterystyka Robót: Оплата utylizacyjna za papę krotność= 1,00	szt	1,00

Przedmiar robót

Remont dachu w nadleśniczówce i leśniczówce

Lokalizacja : B.Czecha 10-12, Jelenia Góra

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 21501-010-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m Charakterystyka Robót: Tablica: 1501 1.Wyrównanie terenu 2.Montaż, usztywnienie i zamocowanie z wykonaniem otworów i obsadzeniem haków 3.Wykonanie daszków nad wejściami 4.Okresowe sprawdzenie sztywności rusztowań 5.Demontaż rusztowań i przygotowanie do przewozu krotność= 1,00	m2	480,00
2	wg nakładów rzeczowych TZKNBK 19150402-0360-05 0	Okładzina z deski elewacyjnej i elementy konstrukcyjne więźby dachowej- wyszlifowanie i polakierowanie powierzchni - analogia krotność= 1,00	m2	237,00