TURNIEJ BUDOWLANY**Tu wpisz**

**Numer kodu**
 „ZŁOTA KIELNIA”

EDYCJA LII (52) FINAŁ OKRĘGOWY

BUD.03 - wykonywanie robót dekarskich i blacharskich

ZADANIE PROBLEMOWE

Na przygotowanym dachu dwuspadowym na krokwiach zamontowano kontrłaty i łaty. Wykonać należy pokrycie dachówką ceramiczną, zamontować płotki dachowe przeciwśniegowe, ławy kominiarskie oraz dachówki wentylacyjne (1 dachówka na 13 m2 powierzchni dachu).



Wykonaj polecenia

1. Dobierz materiały potrzebne do wykonania zadania (5 pkt.) oraz oblicz powierzchnię dachu (2 pkt.) i ilość dachówek wentylacyjnych (1 pkt.) **8 pkt.**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

2. Dobierz narzędzia i sprzęt do wykonania zadania. **4 pkt.**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

3. Opisz kolejność czynności montażu dachówek, płotka i ław **10 pkt.**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

4. Określ wymagania jakościowe przy danych robotach (specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót) **4 pkt.**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

5. Wskaż przepisy bhp przy wykonywaniu prac **4 pkt.**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………