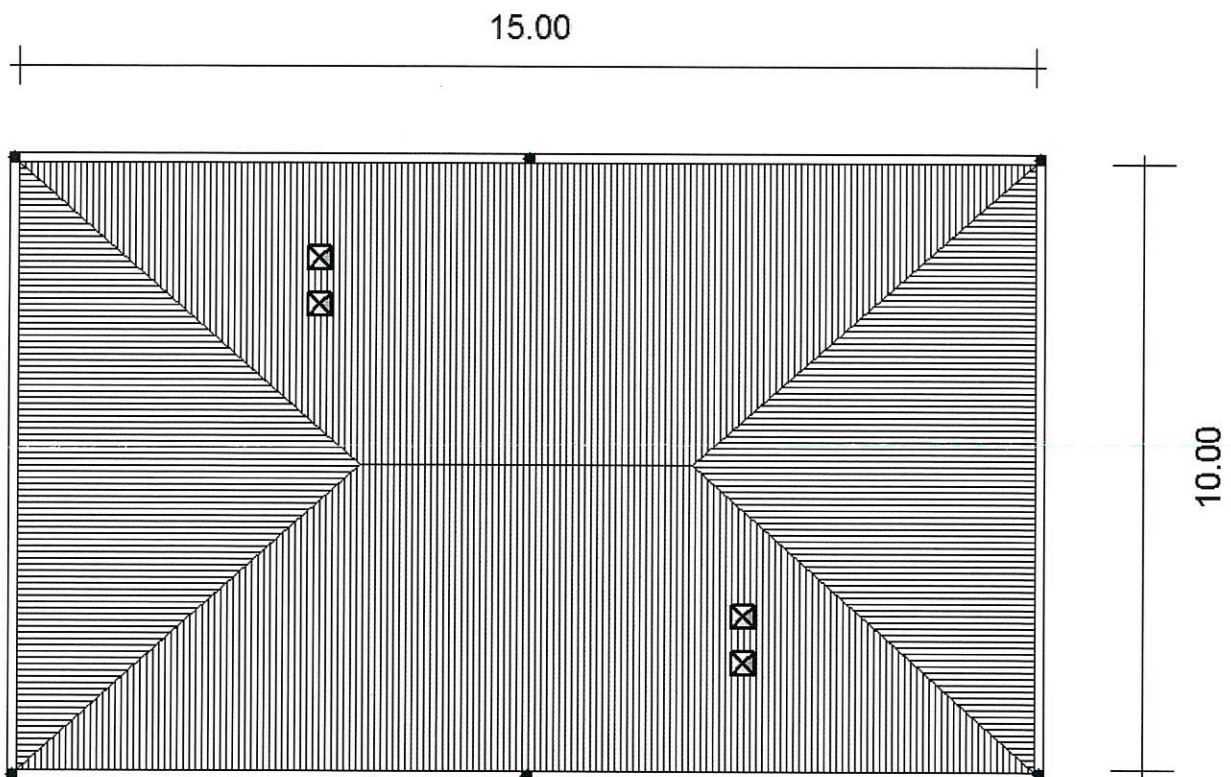


PROVA n° 2



*Alman*  
*Adonati*

Si deve procedere al completo rifacimento a norma di legge della copertura di un edificio scolastico alto 10 m. (rappresentata nella planimetria sotto riportata) del quale l'amministrazione intende migliorare le prestazioni energetiche. Il manto di copertura è realizzato con coppi recuperabili al 60%. La struttura portante dell'intera copertura è in buone condizioni e non necessita di manutenzione.



Il candidato rediga:

1. Il Computo metrico dei lavori e delle forniture che ritiene necessari per realizzare il complessivo rifacimento della copertura.
2. La parte descrittiva delle voci di Elenco prezzi unitari da allegare al progetto esecutivo dell'opera.
3. L'articolazione del Quadro economico di appalto di un'opera di questo tipo.

Modena, 16.05.2019

- 1 **In quale livello di progettazione devono essere inclusi il Computo metrico estimativo e l'Elenco prezzi unitari?**
- in tutti i tre livelli di progettazione previsti dalla vigente normativa
- nel progetto definitivo e nel progetto esecutivo
- nel solo progetto esecutivo
- nel progetto preliminare e nel progetto definitivo
- 2 **Per un'opera pubblica di importo pari a 400.000 €, in quali casi si rende obbligatorio emettere il Certificato di Collaudo?**
- sempre
- mai
- nel caso di opere che richiedono l'effettuazione di una prova di carico
- quando il Direttore dei Lavori non è un dipendente della stazione appaltante
- 3 **Chi redige il fascicolo di informazioni utili ai fini della prevenzione e protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, ai sensi del D.Lgs. 81/2008?**
- il Coordinatore per la progettazione
- il Progettista
- il Coordinatore per la progettazione, o un tecnico da questi incaricato
- indifferentemente, il Coordinatore per la progettazione, o il Progettista
- 4 **Nel caso di lavori che prevedono la presenza non contemporanea di più imprese esecutrici, la notifica preliminare ai sensi del D.Lgs. 81/2008 è sempre obbligatoria?**
- sì
- no: lo è solo se l'entità presunta dei lavori è superiore a 200 uomini/giorno
- no: lo è solo se l'entità presunta dei lavori è superiore a 300 uomini/giorno
- no: lo è solo se i lavori sono aggravati dalla natura dell'attività, dei procedimenti attuati o dalle condizioni ambientali
- 5 **Se un'autobetoniera giunge in cantiere dopo oltre due ore dal carico in centrale di betonaggio, prima di iniziare il getto, quale accorgimento conviene adottare?**
- mantenere in rotazione la betoniera per almeno 10' prima di iniziare il getto
- aumentare il dosaggio di acqua
- additivare il calcestruzzo con fluidificanti
- respingere la fornitura


**6 Che caratteristica del calcestruzzo esprime lo "Slump"?**

- il rapporto acqua/cemento del getto
- la classe di resistenza del calcestruzzo indurito
- il livello di pompabilità del getto
- la consistenza del getto

**7 Quando si procede alla redazione del primo stato d'avanzamento in un lavoro di importo contrattuale pari a 450.000 €?**

- quando l'importo dei lavori raggiunge un ammontare prefissato dal Capitolato Speciale d'Appalto
- al raggiungimento di un avanzamento dei lavori pari al 30% del totale
- al raggiungimento di un avanzamento dei lavori pari a 50.000 € al netto dell'IVA
- per lavori fino a 500.000 €, l'emissione dello stato d'avanzamento è a discrezione del Direttore dei Lavori

**8 A chi compete la responsabilità della tenuta del Registro di contabilità?**

- al Direttore dei Lavori
- al Responsabile del Procedimento
- al Direttore Operativo responsabile della contabilità
- al Direttore di Cantiere

**9 Su quale documento amministrativo contabile l'appaltatore può formalizzare le proprie riserve?**

- sul giornale dei lavori
- sul libretto delle misure
- sul registro di contabilità
- sullo stato d'avanzamento lavori

**10 Il Libretto delle Misure contiene:**

- la misura e la classificazione delle lavorazioni e delle provviste
- la misura e la classificazione delle lavorazioni, ma non delle provviste, che sono registrate nel Libretto delle Provviste
- la misura delle lavorazioni e delle provviste, ma non la loro classificazione, in quanto già riportata nel Sommario del Registro di Contabilità
- la misura delle lavorazioni e delle provviste, ma non la loro classificazione, in quanto già riportata nel Registro di Contabilità