

## COMUNE DI OLEGGIO

Via Novara, 5 - 28047 Oleggio (NO)

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEL TEATRO CIVICO DI OLEGGIO - Via Roma, 43 - 28047 Oleggio (NO)

CUP: **H34J22000110006** 

intervento co-finanziato con fondo PNRR, assegnati con Decreto n. 452 del 07/06/2022 del Ministero della Cultura e confluito nel PNRR Missione 1 - Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura, Component 3 - Cultura 4.0 (M1C3), Misura 1 "Patrimonio culturale per la prossima generazione", Investimento 1.3: "Migliorare l'efficienza energetica di cinema, teatri e musei" finanziato dall'unione europea NextGenerationEU

Ing. Paolo Nifantani



## PROGETTO ESECUTIVO SOSTITUZIONE COPERTURA IN ETERNIT

Elaborato:

**ANALISI NUOVI PREZZI** 

Elaborato N°:

005.DTE.AP.03A

Scala:

-

Data:

16.12.2022

Responsabile del Procedimento:

Progettisti:

Ing. Roberto Pernechele

Arch. Michelangelo Castelletta



STUDIO TECNICO INGEGNERI ASSOCIATI
PALMA & PERNECHELE
Via Bonomelli 3 - 28100 NOVARA



CBS ARCHITETTI ASSOCIATI Via Gaudenzio Ferrari 10 - 28100 NOVARA Impresa:

## Revisioni

| N° | Data       | Redatto | Approvato | DESCRIZIONE |
|----|------------|---------|-----------|-------------|
| 0  | 16/12/2022 | GG      |           |             |
| 1  |            |         |           |             |
| 2  |            |         |           |             |

File: cot\_es\_005\_Analisi Nuovi Prezzi

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi senza nostra autorizzazione

## **PROGETTO ESECUTIVO**

Analisi Nuovi Prezzi



NPOE01 Articolo in elenco DICEMBRE 2022

Fornitura e posa di manto di copertura costituito da pannelli ricavati da profilatura di nastri di acciaio zincato a caldo, preverniciati con profilo esterno con altezza greca 40 mm ed interposto coibente schiumato in continuo di POLIISOCIANURATO (PIR) con densità media 39 Kg/mc dello spessore pari a 100 mm. posati su struttura secondaria in legno (contabilizzata a parte) compresi i fissaggi con idonei sistemi di tenuta alle acque meteoriche, rivetti, siliconature e quant'altro occorre.

- valore trasmittanza termica min. 0,22 W/m²K
- colore da definire con DL
- classe di reazione al fuoco certificata B-s1,d0

| (tipo ISOLPACK mod         | d. Delta 3 o similare)  |      |                         |                     |                |
|----------------------------|---|------|-------------------------|---------------------|----------------|
| A- MATERIALI               |   |      |                         |                     |                |
| Articolo                   | Descrizione   | U.M. | Quantità                | Importo<br>Unitario | Importo Totale |
| P - 01.P12.F52.030         | Pannello metallico precoibentato con lamiera superiore grecata di acciaio preverniciato dello spessore di 0,5 mm, lamiera inferiore microgrecata di acciaio preverniciato dello spessore di 0,5 mm ed interposto coibente in poliuretano espanso.  - spessore mm 100 con trasmittanza termica di 0,22 W/m²K |      | 1                       | 31,83               | 31,83          |
|                            |   |      | Totale materiali        |                     | 31,83          |
| B- MANODOPERA              |   |      |                         |                     |                |
| Articolo                   | Descrizione   | U.M. | Quantità                | Importo<br>Unitario | Importo Totale |
| 01.P01.A10.005             | operaio specializzato   | h    | 0,2                     | 36,91               | 7,38           |
|                            | operaio edile qualificato   | h    |                         | 0,00                | 0,00           |
|                            | operaio edile comune  | h    |                         | 0,00                | 0,00           |
|                            |   |      | Totale i                | manodopera          | 7,38           |
| C - NOLI E TRASPO          | PRTI  |      |                         |                     |                |
| Articolo                   | Descrizione   | U.M. | Quantità                | Importo<br>Unitario | Importo Totale |
| P - 01.P24.C60.010         | Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego - della portata oltre q 40 fino a q 120  | h    | 0,2                     | 71,43               | 14,29          |
|                            |   |      | Totale noli e trasporti |                     | 14,29          |
|                            |   |      | Totale generale (A+B+C) |                     | 53,50          |
| E - SPESE GENERA           | NLI (10.00%)  |      |                         | 10%                 | 5,35           |
| F - UTILE IMPRESA (13,00%) |   |      |                         | 13%                 | 6,95           |
| G - LAVORI ED OPE          | ERE COMPIUTE  |      |                         |                     |                |
| Articolo                   | Descrizione   | U.M. | Quantità                | Importo<br>Unitario | Importo Totale |

Totale complessivo (A+B+C+D+E+F+G)

Totale lavori ed opere compiute

0

mq

65,80

0,00

0,00

**TOTALE GENERALE DA APPLICARE a metro quadro** 

NPOE01

Unitario

0

65,80