

Comune di

ANCONA



engineering

SERPILLI S.r.l. - Società di Ingegneria
Via Achille Grandi 48/b - 60131 Ancona AN
C.F./P.IVA 02400060428 - REA AN-184457

Telefono e Fax: **+39 0719945538**

Mail to: info@serpilli.com Web: www.serpilli.com

Oggetto

**BANDO EFFICIENTAMENTO EDIFICI PUBBLICI
EX "MAGAZZINO TABACCHI" - ALA OVEST MOLE
VANVITELLIANA, BANCHINA NAZARIO SAURO, 28**

Committente

**Comune di Ancona
Largo XXIV Maggio, 1
Ancona (AN)**

Firme e visti

Progettista

Ing. Gianluca SERPILLI

Titolo

ANALISI NUOVI PREZZI

Tavola

AP

Commessa

18034

File

Analisi costi.doc

Scala

- : -

Progetto

- Provvisorio
 Definitivo
 Esecutivo
 As-Built

Agg.	Data	Motivazione	Redatto	Controllato	Approvato
000	MAG 2018	Prima emissione	GS	GS	

Codice voce: NP.IT01**U.M.:** cad**Descrizione:**

Unità di trattamento aria con recupero di calore ErP 2018, filtri piani e filtri a tasche, serrande aria esterna, espulsione, ricircolo, by-pass recuperatore, ventilatori plug-fan mandata e ripresa, batteria promiscua e batteria post riscaldamento verniciate, umidificazione a pacco evaporante, dispositivo Cometer per la visualizzazione in continuo della portata, regolazione completa di sonde, attuatori e inverter precablata a bordo unità.

Portata totale 14.000 m³/h - Aria esterna 7.000 m³/h - Altre specifiche come da elaborati grafici di progetto.

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
Manodopera						
1	001.01.002	Operaio specializzato 32	h	32,000	25,68	821,76
2	001.01.003	Operaio qualificato 32	h	32,000	23,94	766,08
Materiali						
3	AermecNCD1 2	UTA Aermec NCD 12 . Portata aria m3/h 14.000. UTA CON REGOLAZIONE CABLATA A BORDO MACCHINA E BATTERIE VERNICIATE 1	cad	1,000	40.752,86	40.752,86
Trasporti						
4	Trasporto	Trasporto UTA presso il cantiere compreso carico e scarico dal mezzo. 40752,86	%	40.752,86 0	0,03	1.222,59
Totale costo						43.563,29
Spese generali 15,000 % di cui spese sicurezza 15,000 % pari a € 980,17						6.534,49
Spese varie 0,000 %						0,00
Utile d'impresa 10,000 %						5.009,78
Totale spese e utile						11.544,27
Sommano						55.107,56

Codice voce: NP.IT02**U.M.:** cad**Descrizione:**

Quadro elettrico Centrale Termofrigorifera, completo di carpenteria metallica, sportello con vetro, chiave e serratura, sezionatore generale, spie presenza rete, interruttori magnetotermici-differenziali per le linee in partenza, contattori, trasformatori e quanto altro necessario per dare l'opera completa e funzionante secondo la regola dell'arte. Altre specifiche come da elaborati grafici di progetto.

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
Manodopera						
1	001.01.002	Operaio specializzato 8	h	8,000	25,68	205,44
2	001.01.003	Operaio qualificato 8	h	8,000	23,94	191,52
Materiali						
3	QE CTF	Quadro elettrico centrale termofrigorifera 1	cad	1,000	2.000,00	2.000,00
Totale costo						2.396,96
Spese generali 15,000 % di cui spese sicurezza 15,000 % pari a € 53,93						359,54
Spese varie 0,000 %						0,00
Utile d'impresa 10,000 %						275,65
Totale spese e utile						635,19
Sommano						3.032,15