

<u>Commessa:</u>  <b>A2001</b>		<u>Committente:</u>  <b>COMUNE DI VIMODRONE</b> <b>Vi Battisti 23, Vimodrone</b>	
<u>Titolo:</u>  <b>MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO EDIFICI COMUNALI</b> <b>VIA BATTISTI N°23</b>			
<u>Fase:</u> PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO		<u>Ambito:</u> CIVILE	
<u>Progettista e D.L.:</u>  ing. Anna Giudici			
Rev.	Data	Descrizione	
-	luglio 2020	Prima emissione	
PD/PE	<u>Documento</u>  ANALISI PREZZI		<u>Elaborato</u>  <b>A03</b>
			<u>Revisione</u>  -
	<u>Scala</u>	<u>Nome file</u>	

PREZZO AP01	
<b>DESCRIZIONE ESTESA:</b>	Realizzazione di impianto di climatizzazione estivo ed invernale tramite impianto a Volume di Refrigerante Variabile composto da unità esterna a pompa di calore condensata ad aria, e unità interne pensili a soffitto, refrigerante R410A o R32, distribuzioni tramite collettore a 2 tubi e tubazioni in rame preisolato, completo di sonde di temperatura e organi di controllo e regolazione, ancoraggio alla struttura esistente collado e messa in esercizio

**ANALISI PREZZO**

Codice	Descrizione	n	lu	la	al	q.tà	u.m.	costi	prezzo
<b>A - MATERIALI</b>									
	Unità esterne a pompa di calore condensate ad aria con refrigerante R407C e alimentazione 230 V - 1f - 50 Hz, con compressori ermetici, ventilatori elicoidali, batteria condensante, circuito frigorifero, strumentazione, quadro elettrico e mobile in lamiera d'acciaio verniciato. I prezzi delle opere compiute includono gli allacciamenti frigoriferi ed elettrici per distanza tra unità fino a 15 m.	1						€ 6.846,78	€ 6.846,78
	Unità interne pensili a soffitto in vista a 3 velocità. I prezzi delle opere compiute includono gli allacciamenti frigoriferi ed elettrici per distanza tra unità fino a 15 m.	8						€ 946,89	€ 7.575,12
	Derivazioni per ventilconvettori a partire da collettori di distribuzione o da rete principale di distribuzione fino alle intercettazioni del ventilconvettore, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Inclusioni: - tubazioni di alimentazione e scarico condensa in materiale metallico o plastico; - guaina isolante per tubazioni d'alimentazione; - valvole d'intercettazione nel ventilconvettore o in prossimità. Esclusioni: ventilconvettore, regolazione automatica, allacciamenti a valle delle valvole a sfera e assistenza muraria. Tipi di allacciamenti: - per ogni derivazione con impianto a 2 tubi	8						€ 205,32	€ 1.642,56
	Accessori per sistemi multi-split: - telecomando a raggi infrarossi - pompetta scarico condensa	8						€ 299,27	€ 2.394,17
	Derivazione di impianti di energia elettrica di tipo industriale eseguita in vista o parzialmente incassata con tubazione in materiale plastico - Prodotti CPR tipologia conduttori e sezioni adeguati all'utilizzo sezionatore, fissaggio delle canalizzazione a mezzo di tasselli o ganci, compresa assistenza per il trasporto dei materiali al piano, alimentazione diretta delle unità interne ed unità esterna, compreso cablaggio linea di comunicazione	9						€ 89,44	€ 804,96
	<b>totale A (fornitura materiali + posa)</b>								<b>€ 19.263,59</b>

[illegible]