

COMMITTENTE



**COMUNE DI MARTELLAGO**  
**Città Metropolitana di Venezia**  
**Piazza Vittoria n.1 - 30030 Martellago**  
**P.I. 00809670276**

OGGETTO DI INTERVENTO

**EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI**

TIPOLOGIA DI OPERA

**IMPIANTI ELETTRICI**

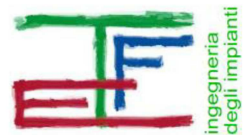
EDIFICIO

**EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI DEL COMUNE DI MARTELLAGO:**  
**SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO "G. MATTEOTTI" VIA MANZONI, 11**  
**SCUOLA DELL'INFANZIA "S. ISAACS" VIA GUARDI, 2**

ELABORATO

**QE** **QUADRO ECONOMICO**

REV.	DATA	DESCRIZIONE / MOTIVAZIONE	REDATTO	CONTR.
E00	MAGGIO 2021	PRIMA EMISSIONE	D.P.	A.P.



**TFE Ingegneria S.r.l.**

via Friuli Venezia Giulia, 8  
30030 - Pianiga (VE)

+39 041 510 1542

+39 041 510 1487

info@tfeingegneria.it

pec tfeingegneria@pec.it

www.tfeingegneria.it



ID DOC. 2525E00QE

ID SEC.

FASE

**PROGETTO ESECUTIVO**

SCALA

PROGETTISTA INCARICATO

**Ing. ZEFFIRINO TOMMASIN**

<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>1) Lavori a corpo</b>		
di cui:		euro
	1a) per gli interventi di efficientamento impianti illuminazione	98.389,08
	1b) oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	2.694,37
	<b>Totale importo opere a base d'asta</b>	<b>101.083,45</b>
<b>2) Somme a disposizione della Stazione Appaltante per:</b>		
	2a) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, IVA al 22%	0,00
	2b) Rilievi, accertamenti ed indagini preliminari comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali, di cui all'articolo 16, comma 1, lettera b), punto 11	0,00
	2c) Allacciamenti ai pubblici servizi	0,00
	2d) Maggiori lavori imprevisi, arrotondamenti	4.181,97
	2e) Accantonamento ai sensi dell'art. 12 del DPR 207/2010	3.032,00
	2f) Acquisizione o espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	0
	2g) Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice, spese tecniche di progettazione, direzione lavori, assistenza giornaliera, contabilità. liquidazione e assistenza ai collaudi, coordinamento della sicurezza in fase di progettazioni	20.787,98
	<i>2g)1 Onorario progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza Convenzione Rep. 4640</i>	<i>18.225,00</i>
	<i>2g)2 somme ancora disponibili per spese tecniche</i>	<i>945,64</i>
	<i>2g)3 Incentivi per la funzione tecnica ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. N° 50/2016: incentivi tecnici e fondo per l'innovazione pari al 20%, esente IVA (compreso il 20% per accantonamento innovazione tecnologica)</i>	<i>1.617,34</i>
	2h) Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	0,00
	2i) Spese per commissioni giudicatrici - rimborsi alla SUA VE	0,00
	2l) Spese per le verifiche ordinate dal direttore lavori di cui all'articolo 148, comma	0,00
	2m) Spese per collaudi	€ 1.525,93
	2n) Spese per pubblicità e ove previsto per opere d'arte	0,00
	2o) IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge così distinti:	29.388,67
	<i>IVA al 22% su lavori</i>	<i>22.238,36</i>
	<i>IVA 22% su lavori in economia</i>	<i>0,00</i>
	<i>Oneri al 4% ed IVA al 22% su rilievi ed indagini</i>	<i>0,00</i>
	<i>IVA al 22% su allacciamenti a pubblici servizi</i>	<i>0,00</i>
	<i>IVA al 22% su imprevisi</i>	<i>920,03</i>
	<i>IVA al 22% su accantonamento art. 12 DPR 207/2010</i>	<i>667,04</i>
	<i>oneri su acquisizione ed espropriazioni</i>	<i>0,00</i>
	<i>Oneri al 4% ed IVA al 22% su 2g)1</i>	<i>4.898,88</i>
	<i>Oneri al 4% ed IVA al 22% su 2g)2</i>	<i>254,19</i>
	<i>Oneri al 4% ed IVA al 22% su 2g)3</i>	<i>0,00</i>
	<i>oneri su attività tecnico amministrative</i>	<i>0,00</i>
	<i>oneri su commissioni giudicatrici</i>	<i>0,00</i>
	<i>oneri su spese per verifiche</i>	<i>0,00</i>
	<i>Oneri al 4% ed IVA al 22% su accertamenti, collaudi</i>	<i>410,17</i>
	<i>IVA al 22% su spese per pubblicità</i>	<i>0,00</i>
	<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	<b>58.916,55</b>
	<b>TOTALE</b>	<b>160.000,00</b>