

Amministrazione Provinciale di Imperia

pag. 1

## Perizia Giustificativa

**OGGETTO:**

Intervento di Somma Urgenza per la realizzazione di una nuova colonna fognaria nel lato est dell'edificio scolastico sede del Liceo "G.D. Cassini" di Sanremo

**COMMITTENTE:**

Amministrazione Provinciale di Imperia

Imperia,

**IL PROGETTISTA**


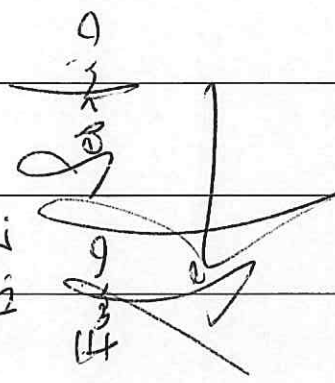
**Ing. Michele Russo**

**GEOM. E. SERRAFINO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>								
1 001 10/01/2019	<p>Rifacimento nuova colonna di scarico a servizio dei servizi igienici del lato Est dell'edificio previa esecuzione dei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Intervento con autopirgo per canalizzazione rete fognaria esistente;</li> <li>- Demolizione di pavimentazione, solaio e cassonetti esistenti in muratura per intercettazione tubazione fognaria esistente nel locale archivio del piano;</li> <li>- Realizzazione di ulteriori demolizioni per la realizzazione di fori sulle pareti divisorie nei vari locali nel piano seminterrato necessarie per il posizionamento della nuova condotta fognaria il successivo collegamento al collettore fognario;</li> <li>- demolizione di pavimentazione di una doccia presente negli spogliatoi maschili della palestra necessario per il passaggio della nuova tubazione;</li> </ul> <p>E' compreso nel prezzo l'onere per carico,scarico e trasporto a discarica a qualsiasi distanza dei materiali di risulta, compreso gli oneri di discarica. Liceo Cassini Di Sanremo</p>					1,00			
2 002 10/01/2019	<p>SOMMANO...</p> <p>Rifacimento nuova colonna di scarico a servizio dei servizi igienici del lato Est dell'edificio previa esecuzione dei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Intercettazione vecchia tubazione fognaria al piano interrato nel locale archivio;</li> <li>- taglio della tubazione esistente e e predisposizione per il collegamento alla nuova tubazione;</li> <li>- fornitura e posa in opera di nuova tubazione in geberit a innesto del diametro di 160 mm per una lunghezza di circa ml 20,00 LATO EST dell'edificio;</li> <li>- Sono compresi tutti i pezzi speciali quali raccordi, gomiti, curve ecc;</li> <li>- il collegamento con il collettore fognario presente nel piano seminterrato situato nei servizi della palestra (Spogliatoi maschili) ;</li> <li>- il fissaggio della nuova tubazione a soffitto o parete con tutto i l materiale occorrente (collari, tasselli ad espansione ecc.);</li> </ul> <p>Liceo Cassini Di Sanremo</p>	cadauno				1,00	1'700,00	1'700,00	
	A RIPORTARE					1,00			1'700,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								1'700,00
3 003 10/01/2019	SOMMANO...  Rifacimento nuova colonna di scarico a servizio dei servizi igienici del lato Est dell'edificio previa esecuzione dei seguenti interventi: - ripristino di intonaco su tutte le pareti in muratura oggetto di intervento; - sistemazione del servizio igienico (doccia) a seguito di passaggio della nuova tubazione necessario per il collegamento al collettore esistente; - ripristino delle pavimentazioni nei servizi igienici oggetto di intervento; - ripristino di intonaco nei soffitti del locale archivio oggetto di intervento; - pulizia del cantiere; Liceo Cassini Di Sanremo	cadauno					1,00	2'400,00	2'400,00
4 004 10/01/2019	SOMMANO...  Lavori in economia per la predisposizione e realizzazione della nuova condotta fognaria; - OPERE ELETTRICHE: per spostamento scatole di derivazione presenti nelle zone di intervento, riposizionamento delle stesse a fine lavori, smontaggio di plafoniere e linea di alimentazione e riposizionamento, spostamento di canaline con modifica del tratto e riposizionamento della stessa; è compreso la fornitura di nuovi fluorescenti e tutto il materiale necessario per dare il lavoro finito e a regola d'arte; - OPERE DA IDRAULICO: per verifica dei servizi igienici ai vari piani, controllo delle tubazioni esistenti nei restanti servizi igienici, sostituzione di materiale vario a seconda delle esigenze secondo le indicazioni della D.L.	cadauno				1,00	1'400,00	1'400,00	1'400,00
5 RU.M01.A01 .020	SOMMANO...  A01 - Opere edili Operaio IV Livello					0,00	0,00	0,00	0,00
	A RIPO RTARE					24,00			5'500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI			Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.		H/peso	unitario
	<b>RIPORTO</b>							
10/01/2019						24,00		5'500,00
6	Installatore 5° cat. superImpianti Elettrici Idraulici Riscaldamento	ora				24,00	36,99	887,76
RU.M01.E01 .010 10/01/2019	SOMMANO...	ora				24,00		
7	Allestimento cantiere, delimitazione zone oggetto di intervento, smontaggio dello stesso a fine lavori.	ora				1,00		
005 10/01/2019	SOMMANO...	ora				1,00	350,00	350,00
8	Autocarro fino a 1,5 t	cadauno				8,00		
AT.N01.A10 .010 10/01/2019	SOMMANO...	cadauno				8,00	47,08	376,64
9	Arrotondamento	ora				1,00		
006 10/01/2019	SOMMANO...	cadauno				1,00	7,20	7,20
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							8'000,00
	<b>TOTALE euro</b>							8'000,00
	<b>A RIPORTARE</b>							8'000,00

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par. ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								8'000,00
	Imperia, 10/01/2019  Il Responsabile del Procedimento Ing. Michele Russo <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">   <i>M. Russo</i>                      Gen. Fabio Russo                       <i>F. Russo</i> </div>								
	A RIPORTARE								