



Comune di Lonigo - Provincia di Vicenza

Ufficio Tecnico LL.PP.

RISTRUTTURAZIONE DI EDIFICIO SPORTIVO ADIBITO
A SPOGLIATOI DEL TENNIS
CUP:

PROGETTO DI FATTIBILITA'
TECNICO-ECONOMICA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTISTI:

Venturella geom. Aauto

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Tiso ing. Antonio

ELAB. 01

REVISIONE

SCALA

000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
000	Prima stesura	06/11/2023	Marco Franchetti		

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI																																																																																																												
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE																																																																																																											
22	E.19.001.00	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO DI GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di tavolato verticale per interni, realizzato mediante assemblaggio di due lastre in gesso rivestito, una per ogni lato, a bordi assottigliati, fissate con viti autopercoranti alla struttura portante, per uno spessore complessivo minimo di 100 mm, costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. E' compreso il riempimento con pannelli trattati con resine termoindurenti, autoportanti, incombustibili ed idrorepellenti in lana di vetro dello spessore di 40 mm e densità 20 kg/m³. Il tavolato dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - potere fonoisolante 43 dB; - spessore delle lastre 12.5 mm; - gesso rivestito "classe 1" di reazione al fuoco; - lana di vetro "classe 0" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, la formazione di vani per porte complete di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della seconda lastra in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idrici da inserire, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO</p> <p>MISURAZIONI: pareti del ripostiglio annesso al bar - il fissaggio a pavimento va</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4,40</td> <td></td> <td>2,800</td> <td>12,32</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SOMMANO m²</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12,32</td> <td>54,15 €</td> <td>667,13 €</td> </tr> </table>				4,40		2,800	12,32					SOMMANO m²				12,32	54,15 €	667,13 €																																																																																																
			4,40		2,800	12,32																																																																																																														
		SOMMANO m²				12,32	54,15 €	667,13 €																																																																																																												
23	E.16.006.00	<p>MATERASSO IN LANA DI ROCCIA Materassino in lana di roccia trapuntato con filo di vetro in opera su superfici verticali, compreso il fissaggio di spessore cm 5 MATERASSINO DI LANA DI ROCCIA DI cm. 5</p> <p>MISURAZIONI: dalla voce E.13.004.00</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>113,15</td> <td></td> <td></td> <td>113,15</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SOMMANO m²</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>113,15</td> <td>19,27 €</td> <td>2.180,40 €</td> </tr> </table>				113,15			113,15					SOMMANO m²				113,15	19,27 €	2.180,40 €																																																																																																
			113,15			113,15																																																																																																														
		SOMMANO m²				113,15	19,27 €	2.180,40 €																																																																																																												
24	1C.19.050.0020.a	<p>Rivestimento in piastrelle di ceramica monocottura, con superficie smaltata, posato con colla su idoneo intonaco; compreso: la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce ecc.), gli zoccoli, la pulitura e l'assistenza muraria; con piastrelle: - 20 x 20 cm, tipo fiammato</p> <p>MISURAZIONI: altezza 2,00 mt wc arbitro wc D.A., area bagno/docce</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>wc, area bagno/docce, wc D.A.</td> <td>2,00</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>15,80</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4,55</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>11,20</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7,20</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>8,10</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>5,25</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>12,40</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>wc, area bagno/docce, wc D.A.</td> <td>2,00</td> <td>3,10</td> <td></td> <td>2,000</td> <td>9,10</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7,20</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>14,40</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>5,25</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>10,50</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>wc e antibagno bar</td> <td>18,00</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>36,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>locale primo soccorso nella zona del lettino</td> <td>7,50</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>15,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>a.b., wc D.A. primo soccorso</td> <td>9,30</td> <td></td> <td></td> <td>2,000</td> <td>18,60</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SOMMANO m²</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>151,10</td> <td>38,21 €</td> <td>5.773,53 €</td> </tr> </table>												wc, area bagno/docce, wc D.A.	2,00			2,000	15,80					4,55			2,000	11,20					7,20			2,000	8,10					5,25			2,000	12,40				wc, area bagno/docce, wc D.A.	2,00	3,10		2,000	9,10					7,20			2,000	14,40					5,25			2,000	10,50				wc e antibagno bar	18,00			2,000	36,00				locale primo soccorso nella zona del lettino	7,50			2,000	15,00				a.b., wc D.A. primo soccorso	9,30			2,000	18,60				SOMMANO m²				151,10	38,21 €	5.773,53 €						
		wc, area bagno/docce, wc D.A.	2,00			2,000	15,80																																																																																																													
			4,55			2,000	11,20																																																																																																													
			7,20			2,000	8,10																																																																																																													
			5,25			2,000	12,40																																																																																																													
		wc, area bagno/docce, wc D.A.	2,00	3,10		2,000	9,10																																																																																																													
			7,20			2,000	14,40																																																																																																													
			5,25			2,000	10,50																																																																																																													
		wc e antibagno bar	18,00			2,000	36,00																																																																																																													
		locale primo soccorso nella zona del lettino	7,50			2,000	15,00																																																																																																													
		a.b., wc D.A. primo soccorso	9,30			2,000	18,60																																																																																																													
		SOMMANO m²				151,10	38,21 €	5.773,53 €																																																																																																												
25	E.28.001.a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Fornitura e posa in opera di idropittura murale lavabile per interno/esterno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arredi impianti fissi o la protezione di superfici da trattare mediante uso di stracci o scopi netti al fine di togliere i residui asportabili facilmente. E' da ritenersi inoltre compreso e compensato l'onere per la stuccatura saltuaria e parziale di superfici, onde eliminare eventuali piccole scalfitture, compresa la carteggiatura delle parti stuccate. FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche per interni</p> <p>MISURAZIONI: interne da 2.00 a 3.00 ml</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>161,80</td> <td></td> <td>1,000</td> <td>161,80</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SOMMANO m²</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>161,80</td> <td>9,55 €</td> <td>1.545,19 €</td> </tr> </table>				161,80		1,000	161,80					SOMMANO m²				161,80	9,55 €	1.545,19 €																																																																																																
			161,80		1,000	161,80																																																																																																														
		SOMMANO m²				161,80	9,55 €	1.545,19 €																																																																																																												
26	E.28.003.00	<p>FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO Fornitura e posa di pittura in rivestimento plastico. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arredi impianti fissi o la protezione di superfici da trattare mediante uso di stracci o scopi netti al fine di togliere i residui asportabili facilmente. Su intonaco a civile già preparato. Per 2 mani (Bucciato per interni) FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO</p> <p>MISURAZIONI: pareti spogliatoi, infermeria (dalla voce n.33)</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>92,00</td> <td></td> <td>2,000</td> <td>184,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SOMMANO m²</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>184,00</td> <td>7,72 €</td> <td>1.420,48 €</td> </tr> </table>				92,00		2,000	184,00					SOMMANO m²				184,00	7,72 €	1.420,48 €																																																																																																
			92,00		2,000	184,00																																																																																																														
		SOMMANO m²				184,00	7,72 €	1.420,48 €																																																																																																												
27	E.14.043.b	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO COLORATO Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per zone ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua BIa UGL, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi tagli, sfridi, pulitura. Pavimento in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici, distinto secondo la norma DIN 51130 con superficie anticiscivolo R10 A, ad effetto cemento. Dimensioni 30 x 30 cm, naturale</p> <p>MISURAZIONI: dalla voce E.13.004.00</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>113,15</td> <td></td> <td></td> <td>113,15</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SOMMANO m²</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>113,15</td> <td>58,79 €</td> <td>6.652,09 €</td> </tr> </table>				113,15			113,15					SOMMANO m²				113,15	58,79 €	6.652,09 €																																																																																																
			113,15			113,15																																																																																																														
		SOMMANO m²				113,15	58,79 €	6.652,09 €																																																																																																												
		A RIPORTARE						63.937,91 €																																																																																																												

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
28	1C.21.100.0010 .b	<p>Finestre e porte finestre in pvc antiurto, ad alta resistenza, colori di serie. Telaio armato con profilati di acciaio, sezione pluricamera, angoli termosaldati, finitura superficiale liscia, adatti per vetro camera. Compresa le guarnizioni in materiale elastomero, tutte le necessarie ferramenta, maniglia, falso telaio. Sono comprese altresì le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni e la sigillatura tra falso telaio e telaio con nastro autoespandente. Misurazione esterno telaio. Tipo e apertura: - finestre antaribalta a due battenti</p> <p>MISURAZIONI: finestra 1.80*0.8 finestra 1.35*1.70</p>	1,00 4,00	1,80 1,35	0,700 1,700	1,26 9,18			
		SOMMANO m ²				10,44	229,96 €	2.400,78 €	
29	E.26.009.b	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante in acciaio con telaio isolato ad un battente vetrato, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. costituita dai seguenti elementiprincipali: controtelaio in acciaio tubolare delle dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di idonee zanche a murare o fori di fissaggio allamuratura; sigillatura dello spazio tecnico tra controtelaio e telaio fisso con idonei prodotti; telaio fisso eseguito mediante sistema di lamiere pressopiegate in acciaio di cui una portante ed una di rivestimento isolate termicamente fra di loro ed unite meccanicamente senza ponte termico, il tutto nelle dimensioni idonee e nella larghezza adeguata per muri finiti fino a 15 cm; mostre perimetrali (normali o maggiorate per locali piastrellati) in materiale isolante rivestito esternamente con lamiera di acciaio pressopiegata a disegno; battente piano di idoneo spessore (minimo 70 mm) costituito da struttura metallica interna, pacchetto coibente stratificato ad elevata tenuta termica, rivestimento esterno in lamiera di acciaio zincata, piegata a disegno e resa solidale con il sottostante pacchetto mediante colle termoindurenti od altro sistema idoneo e comunque senza ponte termico, completo di targhetta con marchiatura di identificazione; vetro tagliafuoco isolante REI 60 completo di profili perimetrali fermavetro montati mediante viti, con finitura in analogia al battente, ed idonee sigillature; ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da un numero minimo di 3 cerniere in acciaio di grandi dimensioni con bussola interna in nylon antirumore ed autolubrificante, rostro fisso centrale applicato in corrispondenza del lato cerniera, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.; predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipatico; guarnizioni perimetrali termoespandenti sul battente e guarnizioni in gomma di battuta sultelaio; eventuali parti fisse per laterali e/o sopralluce vetrate eseguite mediante telai, pannelli e vetri dello stesso tipo e caratteristiche di quelle apribili; finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2 mq</p> <p>MISURAZIONI: spogliatoio arbitro, spogliatoi atleti, infermeria</p>	4,00	0,90	2,200	7,92			
		SOMMANO m ²				7,92	985,72 €	7.806,90 €	
30	E.26.009.a	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante in acciaio con telaio isolato ad un battente vetrato, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. costituita dai seguenti elementiprincipali: controtelaio in acciaio tubolare delle dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di idonee zanche a murare o fori di fissaggio allamuratura; sigillatura dello spazio tecnico tra controtelaio e telaio fisso con idonei prodotti; telaio fisso eseguito mediante sistema di lamiere pressopiegate in acciaio di cui una portante ed una di rivestimento isolate termicamente fra di loro ed unite meccanicamente senza ponte termico, il tutto nelle dimensioni idonee e nella larghezza adeguata per muri finiti fino a 15 cm; mostre perimetrali (normali o maggiorate per locali piastrellati) in materiale isolante rivestito esternamente con lamiera di acciaio pressopiegata a disegno; battente piano di idoneo spessore (minimo 70 mm) costituito da struttura metallica interna, pacchetto coibente stratificato ad elevata tenuta termica, rivestimento esterno in lamiera di acciaio zincata, piegata a disegno e resa solidale con il sottostante pacchetto mediante colle termoindurenti od altro sistema idoneo e comunque senza ponte termico, completo di targhetta con marchiatura di identificazione; vetro tagliafuoco isolante REI 60 completo di profili perimetrali fermavetro montati mediante viti, con finitura in analogia al battente, ed idonee sigillature; ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da un numero minimo di 3 cerniere in acciaio di grandi dimensioni con bussola interna in nylon antirumore ed autolubrificante, rostro fisso centrale applicato in corrispondenza del lato cerniera, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.; predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipatico; guarnizioni perimetrali termoespandenti sul battente e guarnizioni in gomma di battuta sultelaio; eventuali parti fisse per laterali e/o sopralluce vetrate eseguite mediante telai, pannelli e vetri dello stesso tipo e caratteristiche di quelle apribili; finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2 mq</p> <p>MISURAZIONI: allegato alla voce precedente</p>	4,00	0,90	0,400	1,44			
		SOMMANO cad				1,44	1.965,31 €	2.830,05 €	
		A RIPORTARE						76.975,64 €	

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
22	1M.11.200.0010 .b	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Tipi di allacciamenti: - acqua fredda o acqua calda, con scarico. Inclusioni: - tubazione di alimentazione DN15 (completa di maggiorazione 50% per raccorderia) da valvola generale ad apparecchio sanitario, in materiale metallico o plastico; - guaina isolante spessore 9 mm, per tubazione d'alimentazione; - tubazione di scarico DE110 (completa di maggiorazione 300% per raccorderia) da apparecchio sanitario a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria MISURAZIONI: 26 SOMMANO cad	26,00				26,00		
							26,00	193,39 €	5.028,14 €
23	N.03.013.02	ESALATORE COLONNA DI SCARICO ESALATORE colonna di scarico da installare in copertura. Compresi: esalatore colonna di scarico da installare in copertura, in p.e.a.d. nei diametri indicati; oneri per realizzazione di scossaline e chiusura dei fori di uscita, al fine di evitare infiltrazioni d'acqua, e ripristino a regola d'arte delle impermeabilizzazioni della copertura esistenti; materiale vario di installazione; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. ESALATORE COLONNA DI SCARICO DN 75 MISURAZIONI: wc+docce e lavelli - cucina sala bar SOMMANO cad	9,00				9,00		
							9,00	99,80 €	898,20 €
TOTALE 2° LOTTO IMPIANTO IDROSANITARIO euro									20.625,67 €

3° LOTTO		IMPIANTO ELETTRICO							
24		IMPIANTO ELETTRICO composto da - apparecchi di illuminazione di emergenza - plafoniere a tenuta stagna per installazione a parete o a soffitto - derivazioni a vista a parete e/o soffitto con tubazioni in PVC autoestingente - derivazioni da incasso a parete e/o soffitto con tubo flessibile autoestingente - prese bivalenti 10/16 A + t - frutti componibili - prese di corrente 2P + T - 250 V 16 A bivalenti con terra laterale e centrale - interruttori magnetotermici - ogni altro onere e/o magistero per dare i lavori finiti a regola d'arte							
TOTALE 3° IMPIANTO ELETTRICO euro									8.000,00 €
									8.000,00 €

4° LOTTO		IMPIANTO TERMICO							
25		IMPIANTO TERMICO composto da - nuova caldaia murale con potenza massima di 35 kW - nuovo Bollitore per acqua calda sanitaria da 500 lt - componenti di collegamento - 6 ventilconvettoria cassetta di potenza massima 3,2 kW - pompa primaria per riscaldamento - nuovo collettore di distribuzione - rifacimento linee in centrale termica per connessione nuova caldaia urale con linea gas - nuova linea gas completa di organi di sicurezza, nuovo canale fumi, e quanto altro necessario per rendere funzionale l'impianto - Nuovo allacciamento elettrico al quadro generale per alimentazione caldaia - nuova linea elettrica per alimentazione ventilconvettori - coibentazione tubazioni - ogni altro onere per dare il lavoro compiuto e finito a regola d'arte. A CORPO							
TOTALE 4° IMPIANTO TERMICO euro									29.000,00 €
									29.000,00 €

		IMPREVISTI, ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE							
									231,85 €

		ONERI PER LA SICUREZZA							
									1.900,00 €

		TOTALE LAVORI							
									149.900,00 €