

Professor Gennaro Tampone, Ingegnere civile, Architetto  
Via Cavour, 104 50129 Firenze tel +39 055 470061, cell. +39 3382772244  
[g.tampone@tin.it](mailto:g.tampone@tin.it) [gennaro.tampone@pec.architettifirenze.it](mailto:gennaro.tampone@pec.architettifirenze.it)

**CONSOLIDAMENTO di**  
**STRUTTURE LIGNEE SOPRASTANTI**  
**la SALA LUCA GIORDANO e**  
**SOLAI LIGNEI sopra Economato**  
**di Palazzo Medici Riccardi,**  
CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE  
Direzione Viabilità, LL.PP., Protezione Civile, Forestazione e Gestione Immobili  
**(Progetto esecutivo)**

# Analisi dei prezzi

Firenze, febbraio 2016



Il Professionista esterno  
Prof. Gennaro Tampone

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.01</b>	Parziale smontaggio di setti murari (un tempo a sostegno dei falsi puntoni del tetto ma ora non più funzionanti), per permettere le lavorazioni previste all'intradosso dei falsi puntoni, con successivo rimontaggio utilizzando per eventuali interegazione mattoni pieni di recupero murati con malta idraulica. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera completa funzionante e sicura.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>02.A03.001.002</b>	Demolizione di muratura	mc	€ 144,00	1,00	€ 144,00
<b>01.B07.004.002</b>	Muratura in elevazione	mc	€ 414,80	1,00	€ 414,80
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 558,80</b>
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mc</b>	<b>€ 558,80</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mc</b>	<b>€ 558,80</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.0.2.</b>	Consolidamento della muratura in corrispondenza degli appoggi delle membrature mediante realizzazione di diffusori di pressione costituiti da barre di acciaio B450 C (diam. 10 mm) inserite nella muratura e ad essa collegate mediante resina epossidica bicomponente. Incluso perforazione del setto murario tagli e sfrido del materiale. Inclusa dima per realizzare i fori come da disegno esecutivo. Incluso opere di puntellamento locale. Compreso ogni onere per dare l'opera finita e a regola d'arte.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato per posizionamento e fissaggio della dima perforazione e iniezione di resina, taglio e sagomatura	h	€ 34,33	4,00	€ 137,32
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato per posizionamento e fissaggio della dima dima perforazione e iniezione di resina, taglio e sagomatura	h	€ 31,94	4,00	€ 127,76
<b>PR.P53.002.001</b>	Resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg	kg	€ 75,10	0,60	€ 45,06
<b>PR.P06.004.003</b>	Acciaio ad aderenza migliorata prelavorato prezzo finito Fe B 450 C controllato, in barre dritte a misura	kg	€ 0,64	3,00	€ 1,92
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 312,06</b>
ricerca di mercato	Incidenza dima di acciaio	corpo	€ 50,00	1	€ 50,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 50,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 57,50
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 63,25
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 63,25</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 375,31</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 375,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.0.3</b>	Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale. Per una superficie oltre mq 10,00.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>02.A03.022.002</b>	Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi,	mq	€ 12,98	1,00	€ 12,98
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 12,98</b>
				0	€ 0,00
				0	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 12,98</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 12,98</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.0.4</b>	Smontaggio di scempiato in pannelle o in tavole di laterizio o in tavolame compreso accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale. Per qualsiasi dimensione				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>02.A03.024.001</b>	Smontaggio di scempiato in pannelle	mq	€ 12,69	1,00	€ 12,69
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 12,69</b>
				0	€ 0,00
				0	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 12,69</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 12,69</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.0.5</b>	Rimozione di manto impermeabilizzante posto su coperture piane o inclinate, compreso il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale. Per manti rigidi o semirigidi.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>02.A03.031.001</b>	Rimozione di manto impermeabilizzante	mq	€ 5,77	1,00	€ 5,77
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 5,77</b>
				0	€ 0,00
				0	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 5,77</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 5,77</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.0.6</b>	Rimozione di correnti in legno di qualsiasi lunghezza, compreso il disancoraggio dalle murature e dalla grossa orditura e l'accatastamento del materiale al piano di appoggio; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale. Per qualsiasi sezione				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>02.A03.025.001</b>	Rimozione di correnti in legno	m	€ 3,03	1,00	€ 3,03
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 3,03</b>
				0	€ 0,00
				0	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>m</b>	<b>€ 3,03</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>m</b>	<b>€ 3,03</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.0.7</b>	Consolidamento di membrature lignee (puntoni) con lamine acciaio inox inserite verticalmente dal bordo inferiore della trave e rese ad essa solidali e profili al L di acciaio inox applicati al bordo superiore. Il dispositivo è costituito da: lamine di acciaio inox AISI 304 (lung. media 6800 mm, altezza 100 mm, spessore 10 mm) sagomate come da disegno; profili al L 100x100x10 mm di acciaio inox AISI 304 iniezione di schiuma poliuretana tra gli interstizi lamine-legno; passanti realizzati con piastre di acciaio inox AISI 304 sp.10 mm, sagomate; barre in acciaio inox AISI 304 diam 10 mm (per realizzare collegamento trasversale tra lamine di acciaio e legno); barre filettate di acciaio inox dotate di dadi e rondelle (M10, A4-70, classe di resistenza 8.8). Incluso calandratura dei profilati metallici minuteria metallica di acciaio inox (viti 8x80 mm, A4-70, classe di resistenza 8.8), taglio per la realizzazione delle scanalature funzionali all'inserimento delle lamine, taglio e sagomatura delle lamine, foratura, sfilido, realizzazione di intagli al bordo inferiore degli arcarecci mediante utensile a oscillazione per taglio e consumo materiale, spessori di neoprene (massima densità) e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso fornitura e posa in opera di opere provvisoriale quali installazione di guide e slitta per eseguire il taglio in maniera accurata a precisa. Incluso opere di puntellamento locale.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	24,00	€ 823,92
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	24,00	€ 766,56
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore	h	€ 35,94	6,00	€ 215,64
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 1.806,12</b>
Ricerca di mercato	Schiuma poliuretana	cad	€ 5,00	6	€ 30,00
Ricerca di mercato	Minuteria metallica viti di acciaio inox 8x80 mm,A4-70	cad	€ 0,40	48	€ 19,20
Ricerca di mercato	Incidenza slitta	cad	€ 200,00	1	€ 200,00
Ricerca di mercato	Spinotti di acciaio inox AISI 304, diam 10 mm	kg	€ 3,00	5	€ 15,00
Ricerca di mercato	Fornitura di profili ad L di acciaio inox (100x100x10 mm)	kg	€ 3,00	255	€ 765,00
Ricerca di mercato	Passanti realizzati con piastre di acciaio inox AISI 304 sp.10 mm, sagomate	kg	€ 3,00	40	€ 120,00
Ricerca di mercato	Minuteria metallica acciaio inox AISI 316, barre filettate, dadi e rondelle	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	Spessori di neoprene, massima densità	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	Fornitura di due lamine di acciaio inox AISI 304 (6800x100x10 mm)	kg	€ 3,00	110	€ 330,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.499,20</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 1.724,08
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 1.896,49
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.896,49</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 3.702,61</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 3.703,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.0.8</b>	Miglioramento dell'appoggio di membrature lignee mediante dispositivi (mensole) di acciaio inox AISI 304 collegate al puntone mediante appoggio e barre di acciaio inox AISI 316. Il dispositivo è costituito da: Barra filettata in acciaio AISI 316 (M14, A4-70, classe di resistenza 8.8); Piastre tagliate, saldate, forate e sagomate di acciaio inox AISI 304; Profili di acciaio inox AISI 304 con sezione a doppio T (50x100x6 mm); Profili ad L di acciaio inox AISI 304; Funi flessibili, 7x19 Φ 14 mm inox AISI 316; Redance di acciaio inox AISI 316; Tubi in acciaio inox AISI 304 (diam est. 24 mm, sp. 2 mm); Morsetti cilindrici di acciaio inox AISI 316, per funi flessibili, 7x19 Φ 14 mm; Perni di acciaio inox AISI 316 Φ 24 mm filettati alle estremità (M24); Dadi e bulloni di acciaio inox AISI 316 (M14, ed M24 A4-70, classe di resistenza 8.8). Incluso rondelle di acciaio inox AISI 316 e spessori di legno di abete tratti da pannelli per usi strutturali. Includa saldatura con doppio cordone di saldatura, taglio sfrido, sagomatura, foratura delle piastre metalliche. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso opere di puntellamento locale.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	3,00	€ 102,99
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	3,00	€ 95,82
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5 <sup>a</sup> categoria di livello superiore	h	€ 35,94	3,00	€ 107,82
<b>PR.P08.101.006</b>	Tavolame di legno di abete	mc	€ 972,78	0,03	€ 26,27
<b>006.028 (prezzario provveditorato)</b>	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M14mm)	ml	€ 17,38	4,00	€ 69,52
<b>Parziali prezzi bollettino</b>					<b>€ 402,42</b>
Ricerca di mercato	Piastre e profili tagliati, forati e sagomati di acciaio inox AISI 304	kg	€ 3,00	85	€ 255,00
Ricerca di mercato	Perni di acciaio inox AISI 316 Φ 24 mm filettati alle estremità (M24)	kg	€ 6,00	5,00	€ 30,00
Ricerca di mercato	funi flessibili, 7x19 Φ 14 mm inox AISI 316	ml	€ 20,00	4	€ 80,00
Ricerca di mercato	Tubi in acciaio inox AISI 304 (diam est. 26 mm, sp. 2 mm)	kg	€ 3,00	2	€ 6,00
Ricerca di mercato	Morsetto cilindrico per funi flessibili, 7x19 Φ 14 mm inox AISI 316	cad	€ 7,00	4	€ 28,00
Ricerca di mercato	Redance di acciaio inox AISI 316 per funi flessibili, 7x19 Φ 14	cad	€ 2,00	4	€ 8,00
Ricerca di mercato	Dadi di acciaio inox M 14, A4-70	cad	€ 1,00	36	€ 36,00
Ricerca di mercato	Dadi di acciaio inox AISI 316 M24, A4-70	cad	€ 3,00	12	€ 36,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica (rondelle)	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 489,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 562,35
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 618,59
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 618,59</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 1.021,00</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 1.021,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.09</b>	Miglioramento dell'appoggio di membrature lignee mediante dispositivi (mensole) di acciaio inox AISI 304 collegati al muro mediante barre di acciaio inox AISI 316 e resina epossidica bicomponente. Il dispositivo è costituito da: Barra filettata in acciaio AISI 316 (M14, A4-70, classe di resistenza 8.8); Piastre tagliate, saldate, forate e sagomate di acciaio inox AISI 304; Profili di acciaio inox AISI 304 con sezione a doppio T (50x100x6 mm); Profili ad L di acciaio inox AISI 304; Funi flessibili, 7x19 Φ 14 mm inox AISI 316; Redance di acciaio inox AISI 316; Tubi in acciaio inox AISI 304 (diam est. 24 mm, sp. 2 mm); Morsetti cilindrici di acciaio inox AISI 316, per funi flessibili, 7x19 Φ 14 mm; Perni di acciaio inox AISI 316 Φ 24 mm filettati alle estremità (M24); Dadi e bulloni di acciaio inox AISI 316 (M14, M24 A4-70, classe di resistenza 8.8). Incluso rondelle di acciaio inox AISI 316 e spessori di legno di abete tratti da pannelli per usi strutturali. Inclusa saldatura con doppio cordone di saldatura, taglio sfrido, sagomatura, foratura dei pezzi metallici, perforazione del muro e iniezione di resina epossidica. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso opere di puntellamento locale.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	2,00	€ 68,66
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	2,00	€ 63,88
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5 <sup>a</sup> categoria di livello superiore	h	€ 35,94	2,00	€ 71,88
<b>PR.P08.101.006</b>	Tavolame di legno di abete	mc	€ 972,78	0,03	€ 26,27
<b>PR.P53.002.001</b>	Resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg	kg	€ 71,10	0,50	€ 35,55
<b>006.028 (prezzario provveditorato)</b>	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M14mm)	ml	€ 17,38	4,00	€ 69,52
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 335,76</b>
Ricerca di mercato	Piastre e profili tagliati, forati e sagomati di acciaio inox AISI 304	kg	€ 3,00	38	€ 114,00
Ricerca di mercato	Perni di acciaio inox AISI 316 Φ 24 mm filettati alle estremità (M24)	kg	€ 6,00	2,50	€ 15,00
Ricerca di mercato	funi flessibili, 7x19 Φ 14 mm inox AISI 316	ml	€ 20,00	2	€ 40,00
Ricerca di mercato	Tubi in acciaio inox AISI 304 (diam est. 26 mm, sp. 2 mm)	kg	€ 3,00	1	€ 3,00
Ricerca di mercato	Morsetto cilindrico per funi flessibili, 7x19 Φ 14 mm inox AISI 316	cad	€ 7,00	2	€ 14,00
Ricerca di mercato	Redance di acciaio inox AISI 316 per funi flessibili, 7x19 Φ 14	cad	€ 2,00	2	copy
Ricerca di mercato	Dadi di acciaio inox M 14, A4-70	cad	€ 1,00	8	€ 8,00
Ricerca di mercato	Dadi di acciaio inox AISI 316 M24, A4-70	cad	€ 3,00	6	€ 18,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica (rondelle)	corpo	€ 5,00	1	€ 5,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 217,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 249,55
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 274,51
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 274,51</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 610,26</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 610,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.10</b>	Consolidamento di appoggi di membrature mediante fornitura e posa in opera di protesi costituite da: barre in acciaio inox AISI 304 (per realizzare collegamento trasversale tra lamine di acciaio e legno); lamine di acciaio inox AISI 304 sagomate; pannelli di legno di abete per usi strutturali; iniezione di resina epossidica. Incluso taglio, foratura, sfrido e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso opere di puntellamento locale.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	24,00	€ 823,92
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	24,00	€ 766,56
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore.	h	€ 35,94	2,00	€ 71,88
<b>PR.P53.002.001</b>	Resina bicomponente , in fusti da 5 kg	kg	€ 71,10	1,00	€ 71,10
<b>PR.P08.101.006</b>	Tavolame di legno di abete	mc	€ 972,78	0,05	€ 48,64
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 1.782,10</b>
Ricerca di mercato	Schiuma poliuretanic	cad	€ 5,00	5	€ 25,00
Ricerca di mercato	incidenza slitta	cad	€ 100,00	1	€ 100,00
Ricerca di mercato	Lamine e spinotti di acciaio inox AISI 304	kg	€ 3,00	100	€ 300,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 425,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 488,75
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 537,63
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 537,63</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 2.319,72</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 2.320,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
PM.11	Fornitura e posa in opera di dispositivi di consolidamento di membrature lignee mediante consolidamento con lamine acciaio inox inserite verticalmente dal bordo inferiore della trave e rese ad essa solidali. Il dispositivo è costituito da: lamine di acciaio inox AISI 304 (lung. media 1700 mm, altezza 140 mm, spessore 10 mm) sagomate come da disegno, barre in acciaio inox AISI 304 diam. 10 mm (per realizzare spinotti di collegamento trasversale tra lamine di acciaio e legno). Inclusa l'integrazione del vuoto provocato da attacco biologico mediante "mattoncini" di legno di abete e resina oltre che iniezione di schiuma poliuretana tra gli interstizi lamine-legno. Incluso trattamento biocida (insetti e funghi) preliminare, taglio per la realizzazione delle scanalature funzionali all'inserimento delle lamine, taglio e sagomatura delle lamine foratura, sfrido e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso fornitura e posa in opera di opere provvisoriali quali la installazione di guide e slitta per eseguire il taglio in maniera accurata a precisa. Incluso opere di puntellamento locale.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	12,00	€ 411,96
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	12,00	€ 383,28
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5 <sup>a</sup> categoria di livello superiore	h	€ 35,94	2,00	€ 71,88
<b>PR.P26.202.106</b>	Consolidanti, adesivi e protettivi impiegati nelle opere di restauro, resina epossidica	kg	€ 20,03	2,00	€ 40,06
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 907,18</b>
Ricerca di mercato	Schiuma poliuretana	cad	€ 5,00	4	€ 20,00
Ricerca di mercato	Incidenza slitta	cad	€ 200,00	1	€ 200,00
Ricerca di mercato	Spinotti di acciaio inox AISI 304, diam 10 mm	kg	€ 3,00	1,5	€ 4,50
Ricerca di mercato	Trattamento biocida e fungicida della carpenteria lignea della, da eseguire a pennello, a più mani con prodotto incolore ad azione prolungata fino ad assorbimento di 1 o 250 di prodotto per mq di superficie in legno da trattare. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	mq	€ 19,50	1,50	€ 29,25
Ricerca di mercato	Fornitura di due lamine di acciaio inox AISI 304 (1700x140x10 mm)	kg	€ 3,00	40	€ 120,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 373,75</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 429,81
<b>Utile impresa</b>				10%	€ 472,79
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 472,79</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 1.379,97</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 1.380,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
PM.12	Dispositivi di irrigidimento e consolidamento di travicelli lignei mediante guance tratte da pannelli di legno di abete per usi strutturali dello spessore di 19 mm (per uso in ambiente umido peso specifico 410 Kg/m <sup>3</sup> , fm 40 N/mm <sup>2</sup> , Em 10000 N/mm <sup>2</sup> ), collegati alla membratura originaria mediante barre filettate (M6, dadi e rondelle A4-70, classe di resistenza 8.8) di acciaio inox AISI 316 e piastre sagomate sp. 5 mm di acciaio inox AISI 304. Incluso taglio, foratura, sagomatura e sfrido del materiale. Incluso spessori di neoprene massima densità e spessori di tavole di legno di abete. Incluso opere di puntellamento locale. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
RU.M01.001.002	Operaio specializzato	h	€ 34,33	1,00	€ 34,33
RU.M01.001.003	Operaio qualificato	h	€ 31,94	1,00	€ 31,94
RU.M02.001.001	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore.	h	€ 35,94	1,00	€ 35,94
006.024 <prezzario pre="" provveditorato<=""></prezzario>	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M6mm)	ml	€ 3,45	1,70	€ 5,87
PR.P08.101.006	Tavolame di legno di abete	mc	€ 972,78	0,03	€ 26,27
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 134,34</b>
Ricerca di mercato	minuteria metallica di acciaio inox, dadi e rosette	corpo	€ 15,00	1	€ 15,00
Ricerca di mercato	piastre in acciaio inox AISI 304	kg	€ 3,00	3	€ 9,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 24,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 27,60
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 30,36
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 30,36</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 164,70</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 165,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
PM.13	Dispositivi di irrigidimento e consolidamento di trave di legno mediante guance di legno di abete tratte da pannelli per usi strutturali dello spessore di 30 mm (per uso in ambiente umido peso specifico 410 Kg/m <sup>3</sup> , fm 40 N/mm <sup>2</sup> , Em 10000 N/mm <sup>2</sup> ), collegati alla membratura originaria mediante barre filettate (M10, dadi e rondelle A4-70, classe di resistenza 8.8) di acciaio inox AISI 316 e piastre sagomate sp. 5 mm di acciaio inox AISI 304. Incluso taglio, foratura, sagomatura e sfrido del materiale. Incluso spessori di neoprene massima densità e spessori di tavole di legno di abete. Incluso opere di puntellamento locale. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
<i>RU.M01.001.002</i>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	3,00	€ 102,99
<i>RU.M01.001.003</i>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	3,00	€ 95,82
<i>RU.M02.001.001</i>	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore.	h	€ 35,94	2,00	€ 71,88
<i>006.024(prezzario provveditorato)</i>	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M10mm)	ml	€ 8,75	5,50	€ 48,13
<i>PR.P08.101.006</i>	Tavolame di legno di abete	mc	€ 972,78	0,10	€ 97,28
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 416,09</b>
Ricerca di mercato	minuteria metallica di acciaio inox rosette	corpo	€ 20,00	1	€ 20,00
Ricerca di mercato	dadi M10	cad	€ 0,50	34	€ 17,00
Ricerca di mercato	piastre in acciaio inox AISI 304	kg	€ 3,00	10	€ 30,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 67,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 77,05
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 84,76
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 84,76</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 500,85</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 501,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.14	Rimontaggio di correnti precedentemente smontati e loro ricollocazione nella identica posizione. Inclusi chiodatura e fissaggio. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera completa funzionante e sicura.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
RU.M01.001.002	Operaio specializzato	h	€ 34,33	0,25	€ 8,58
RU.M01.001.003	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,25	€ 7,99
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 16,57</b>
	materiale di consumo (viti ecc)	corpo	€ 3,00	1	€ 3,00
			€ 0,00	1	€ 0,00
			€ 0,00	1	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 3,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 3,45
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 3,80
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 3,80</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>m</b>	<b>€ 20,36</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>m</b>	<b>€ 20,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.15	Fornitura e posa in opera di correnti di abete a spigolo vivo, per sezioni da cm 6x6 a cm 10x12 e lunghezza fino a m 6,00. Incluso taglio sagomatura e sfrido del materiale. Incluso fissaggio alla struttura muraria o alle strutture lignee e quant'altro necessario a dare l'opera completa funzionante e sicura.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
RU.M01.001.002	Operaio specializzato	h	€ 34,33	6,00	€ 205,98
RU.M01.001.003	Operaio qualificato	h	€ 31,94	6,00	€ 191,64
PR.P08.020.040	correnti di abete 8x8	mc	€ 316,25	1,00	€ 316,25
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 713,87</b>
	materiale di consumo (viti ecc)	corpo	€ 350,00	1	€ 350,00
			€ 0,00	1	€ 0,00
			€ 0,00	100	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 350,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 402,50
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 442,75
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 442,75</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mc</b>	<b>€ 1.156,62</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mc</b>	<b>€ 1.157,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.16	Rimontaggio di scempiato di piastrelle di cotto precedentemente smontate nelle misure fino a 18x36 cm, compreso: spolveratura e asportazione della sola malta di fissaggio. Con materiale accatastato nell'ambito del cantiere. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera completa funzionante e sicura.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
007.02 (prezzario provveditorato)	con materiale accatastato nell'ambito del cantiere	mq	€ 30,10	1,00	€ 30,10
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 30,10</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 0,00
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				mq	<b>€ 30,10</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				mq	<b>€ 30,10</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.17	Fornitura e posa in opera di scempiato di piastrelle di cotto nuove, nelle misure fino a 18x36 cm, murate con malta di calce bastarda:fatte e trafilate a macchina, arrostate da crudo. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera completa funzionante e sicura.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<i>RU.M01.001.003</i>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,30	€ 9,58
<i>R.P04.010.005</i>	piastrelle	cad	€ 1,85	15,00	€ 27,75
<i>PR.P09.004.001</i>	Malta bastarda confezionata in cantiere, per muratura dosata con 200 kg di calce eminentemente idraulica e 150 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia	m3	€ 110,96	0,25	€ 27,74
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 65,07</b>
			€ 0,00	1	€ 0,00
			€ 0,00	1	€ 0,00
			€ 0,00	1	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 0,00
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 65,07</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 65,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.18	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, collegata sui lembi a fiamma. Flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in strato semplice				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
01.D05.001.002	Fornitura e posa in opera di membrana	mq	€ 10,30	1,00	€ 10,30
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 10,30</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 0,00
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				mq	<b>€ 10,30</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				mq	<b>€ 10,30</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.19</b>	<p>Isolamento termico della copertura a falde realizzato mediante pannelli prefabbricati per coperture ventilate composto da lastra in polistirene espanso con aggiunta di grafite all'interno della struttura cellulare, prodotta da azienda certificata, assemblata ad una lastra in legno multistrato con interposti distanziali cilindrici equidistanti tra loro per la realizzazione della camera di ventilazione.</p> <p>La lastra isolante dovrà avere le seguenti caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stabilità dimensionale Longitudinale /Trasversale +/-0,3%</li> <li>- Resistenza alla Compressione (EPS) 100</li> <li>- Conduttività termica a 10° C = <math>\lambda</math> 0,031 W/m<sup>2</sup>K</li> <li>- Resistenza diffusione di Vapore acqueo 30/70 <math>\mu</math></li> <li>- Reazione al Fuoco E</li> <li>- Calore Specifico 1400</li> </ul> <p>I pannelli dovranno avere dimensione di cm 80 x 120 con battentatura laterale su tutti i 4 lati, al fine di dare continuità alla coibentazione in fase di montaggio, con spessore della lastra isolante di cm12 e di cm4 di camera di ventilazione con superiormente montato lo strato in legno di mm 9. Incluso elementi presagomati in alluminio per il colmo e in rame per la gronda. Inclusa livellazione delle falde del tetto mediante spessori di legno, incluso tutti gli accessori necessari a dare l'opera finita.</p>				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<i>RU.M01.001.002</i>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	0,25	€ 8,58
<i>RU.M01.001.003</i>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,25	€ 7,99
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 16,57</b>
ricerca di mercato	pannello corredato di colmo e gronda	mq	€ 36,00	1	€ 36,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 36,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 41,40
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 45,54
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 45,54</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 62,11</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 62,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.20</b>	Rifacimento e/o manutenzione di manti di copertura ed aggetti di gronda su strutture esistenti compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. copertura con utilizzo di materiale precedentemente smontato e accantonato a terra, previa cernita e pulizia, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo. Con embrici e coppi.				
					Rifacimento di manto di
<b>02.Co3.021.002</b>	Rifacimento e/o manutenzione di manti di copertura	m2	€ 28,42	1,00	€ 28,42
				0,00	€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 28,42</b>
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 28,42</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 28,42</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.21</b>	Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo. Con embrici e coppi. Compreso gli oneri per il calo ed il sollevamento dei materiali e la loro posa in opera, la formazione di colmi, diagonali, bocchette di areazione e altri pezzi speciali, la sistemazione delle converse, i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabatelli a norma, anche esterni, mobili e fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli aggetti di gronda (solo se del tipo smensolato o ornamentale)				
<b>01.Co3.021.001</b>	Fornitura e posa di manto di copertura	m2	€ 36,35	1,00	€ 36,35
				0,00	€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 36,35</b>
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 36,35</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 36,35</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.22					
Installazione di dispositivi di protezione delle opere d'arte (pitture murali), costituiti da pannelli di legno, fogli di polistirolo, fogli di materiale plastico impermeabile o, a seconda dei casi, trasparente posizionate per costituire una efficace protezione delle superfici dipinte. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita.					
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<i>RU.M01.001.002</i>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	0,50	€ 17,17
<i>RU.M01.001.003</i>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,50	€ 15,97
<i>PR.P08.020.004</i>	Legname per edilizia - Abete.Tavole da ponteggio mm 50 primate	mq	€ 309,92	1,00	€ 309,92
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 343,06</b>
Ricerca di mercato	fogli di materiale plastico impermeabile o traspirante	corpo	€ 50,00	1	€ 50,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 50,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 57,50
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 63,25
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 63,25</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 406,31</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 406,30</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.23	<p>Restauro delle pitture murali mediante: Controllo e verifica dell'aderenza dell'intonaco da parte di restauratore. Rimozione di depositi superficiali incoerenti (quali terriccio, polvere, etc.) a secco con pennellesse e piccoli aspiratori. Operazione da eseguire anche all'intorno dell'area dipinta. Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti (quali terriccio, guano, etc.) con acqua, pennelli di martora, spugne, spazzolini morbidi, etc. Anche in situazione di cattiva adesione della pellicola pittorica al supporto. Inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti. Pultura con acqua distillata ed applicazione di materiale assorbente per la rimozione di polvere parzialmente aderente al dipinto, estrazione dei sali solubili e di residui sali organici utilizzati anche per le operazioni di pultura. A mezzo compresse di polpa di cellulosa, carta assorbente ecc.</p> <p>Ristabilimento della coesione degli intonaci impregnati di pigmento colorato, nei casi di disgregazione - polverizzazione, mediante impregnazione con pennelli, siringhe, pipette, etc. Inclusi gli oneri relativi alla preparazione del prodotto, alla verifica dei risultati ed alla rimozione degli eccessi del prodotto applicato. Protezione superficiale mediante applicazione di resina acrilica in soluzione a bassa percentuale o altri prodotti idonei. Inclusi gli oneri relativi al successivo controllo dell'assorbimento ed eliminazione delle eccedenze dei prodotti utilizzati. Restauro e consolidamento del paramento murario, per una fascia di 10 cm circa, attorno al manufatto consistente: nel consolidamento e trattamento dell'intonaco. Le operazioni comprendono: consolidamento localizzato di parti distaccate o lesionate con iniezioni di collanti idonei, applicazione di una mano di fissativo per ravvivare il colore primitivo, stuccatura di cretti e lacune, ringranatura delle porzioni di intonaco originale con velature trasparenti, lisciatura generale con procedimento analogo a quello usato in antico e successiva patinatura a spatola con velature a base di resine acriliche ed ossidi idrodispersibili. Inclusive le analisi necessarie per valutare e dimostrare l'efficacia dell'intervento rispetto al degrado riscontrato oltre che la valutazione della compatibilità dei materiali da impiegare in ogni fase del restauro e del consolidamento. Sono incluse le attrezzature necessarie per compiere le operazioni indicate nonché i puntellamenti. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera completa, stabile e sicura.</p>				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	Restauro delle pitture murali	mq	€ 235,00	1	€ 235,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 235,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 270,25
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 297,28
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 297,28</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 297,28</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 297,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.24</b>	Stabilizzazione allo sbandamento degli arcarecci del tetto mediante fornitura e posa in opera e regolazione di tirante di acciaio inox AISI 316 da porsi fra gli arcarecci. Il dispositivo è costituito da: corpo tenditore M 12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316; Fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inossidabile; terminali filettato M12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316; terminale a forcella M12 per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316; terminale a forcella con giunto a pressare per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	2,00	€ 68,66
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	2,00	€ 63,88
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore	h	€ 35,94	1,98	€ 71,16
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 203,70</b>
Ricerca di mercato	Corpo tenditore M 12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 30,00	1	€ 30,00
Ricerca di mercato	Fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inossidabile	ml	€ 9,50	6,66	€ 63,27
Ricerca di mercato	Terminale filettato M12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 15,00	1	€ 15,00
Ricerca di mercato	Terminale a forcella per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 40,00	1	€ 40,00
Ricerca di mercato	Terminale a forcella M12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 20,00	1	€ 20,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica e materiale di consumo	corpo	€ 100,00	1	€ 100,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 268,27</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 308,51
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 339,36
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 339,36</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 543,06</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 543,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
PM.25	Fornitura e posa in opera e regolazione di dispositivi di ancoraggio agli arcarecci dei tiranti installati per la stabilizzazione allo sbandamento degli arcarecci del tetto. Il dispositivo è costituito da: corpi tenditore M 10 in acciaio inox AISI 316; golfari femmina M16, A4-70 in acciaio inox AISI 316 (classe di resistenza 8.8); cappi forzati con filettatura esterna M10 in acciaio inox AISI 316; barre filettate in acciaio AISI 316 (M16mm A4-70, classe di resistenza 8.8); tubi di acciaio inox aisi 316 diam esterno Ø 21,3 mm, sp. 2 mm. Incluso spessori di neoprene massima densità e quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
RU.M01.001.002	Operaio specializzato	h	€ 34,33	2,00	€ 68,66
RU.M01.001.003	Operaio qualificato	h	€ 31,94	2,00	€ 63,88
RU.M02.001.001	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore.	h	€ 35,94	0,45	€ 16,17
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 148,71</b>
Ricerca di mercato	Corpo tenditore M 10 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 27,00	2	€ 54,00
Ricerca di mercato	Golfare femmina M 16 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 10,00	4	€ 40,00
Ricerca di mercato	Cappio forzato con filettatura esterna M10 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 30,00	4	€ 120,00
Ricerca di mercato	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M16mm)	ml	€ 20,00	1,46	€ 29,20
Ricerca di mercato	Tubi in acciaio inox AISI 316	kg	€ 5,50	2	€ 11,00
Ricerca di mercato	Piastre sagomate di acciaio inox AISI 316	kg	€ 5,50	5	€ 27,50
Ricerca di mercato	spessori di neoprene massima densità	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica	corpo	€ 20,00	1	€ 20,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 311,70</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 358,46
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 394,30
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 394,30</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 543,01</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 543,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.26</b>	Fornitura e posa in opera e regolazione di dispositivi di ancoraggio al muro dei tiranti installati per la stabilizzazione allo sbandamento degli arcarecci del tetto. Il dispositivo è costituito da: golfare femmina M16, A4-70 in acciaio inox AISI 316 (classe di resistenza 8.8); barra filettata in acciaio AISI 316 (M16mm A4-70, classe di resistenza 8.8). Incluso perforazione iniezione di resina epossidica taglio sfrido, regolazione e quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	0,60	€ 20,60
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,60	€ 19,16
<b>PR.P53.002.001</b>	Resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg	kg	€ 75,10	0,05	€ 3,76
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 43,52</b>
Ricerca di mercato	Golfare femmina M 16 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M16mm)	ml	€ 20,00	0,2	€ 4,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica	corpo	€ 1,00	1	€ 1,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 15,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 17,25
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 18,98
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 18,98</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 62,49</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 62,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
PM.27	Stabilizzazione delle centine della volta a incannucciato lignee mediante fornitura, posa in opera e regolazione di tirante di acciaio inox AISI 316 da porsi fra le centine. Il dispositivo è costituito da: corpo tenditore M 12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316; Fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inossidabile; terminali filettati M12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316; redance di acciaio inox AISI 316 per fune Ø 8 mm; manicotti cilindrici a pressare di acciaio inox. Incluso taglio, sfrido, sagomatura, foratura e quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
RU.M01.001.002	Operaio specializzato	h	€ 34,33	0,50	€ 17,17
RU.M01.001.003	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,50	€ 15,97
RU.M02.001.001	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore.	h	€ 35,94	0,50	€ 17,97
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 51,11</b>
Ricerca di mercato	Corpo tenditore M 12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 30,00	1	€ 30,00
Ricerca di mercato	Fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inossidabile	ml	€ 9,50	2,5	€ 23,75
Ricerca di mercato	Terminale filettato M12, per fune Ø 8 mm, 7x19 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 15,00	2	€ 30,00
Ricerca di mercato	Redance di acciaio inox AISI 316	cad	€ 1,00	2	€ 2,00
Ricerca di mercato	manicotti cilindrici a pressare di acciaio inox	cad	€ 2,00	2	€ 4,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 89,75</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 103,21
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 113,53
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 113,53</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 164,64</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 165,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.28</b>	Fornitura e posa in opera di dispositivi di ancoraggio alle centine lignee della volta a incannucciato dei tiranti posti con funzione di stabilizzazione. Il dispositivo è costituito da: golfari femmina M16, A4-70 in acciaio inox AISI 316; barre filettate in acciaio AISI 316 (M16mm A4-70, classe di resistenza 8.8); tubi di acciaio inox aisi 316 diam esterno Ø 21,3 mm, sp. 2 mm; dadi M16, A4-70 di acciaio inox AISI 316, Piastre di acciaio inox AISI 304. Incluso rondelle, taglio, sfrido, sagomatura, foratura, spessori di legno strutturale e quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	1,00	€ 34,33
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	1,00	€ 31,94
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore.	h	€ 35,94	0,50	€ 17,97
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 84,24</b>
Ricerca di mercato	Dadi di acciaio inox M 16, A4-70	cad	€ 3,50	4	€ 14,00
Ricerca di mercato	Golfare femmina M 16 in acciaio inox AISI 316	cad	€ 10,00	2	€ 20,00
Ricerca di mercato	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M16mm)	ml	€ 20,00	0,4	€ 8,00
Ricerca di mercato	Tubi in acciaio inox AISI 316	kg	€ 5,50	0,5	€ 2,75
Ricerca di mercato	Piastre sagomate di acciaio inox AISI 304	kg	€ 3,00	2	€ 6,00
Ricerca di mercato	spessori di legno strutturale	corpo	€ 3,00	1	€ 3,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica	corpo	€ 2,00	1	€ 2,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 41,75</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 48,01
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 52,81
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 52,81</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 137,05</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 137,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.29</b>	Consolidamento delle centine lignee della volta a incannucciato mediante l'applicazione di ranghi supplementari di tavole costituiti da: strisce tratte da pannelli di legno di abete per usi strutturali; barra filettata in acciaio AISI 316 (M10, A4-70, classe di resistenza 8.8); minuteria metallica di acciaio inox AISI 316 (dadi M10, A4-70, classe di resistenza 8.8). Incluso taglio, sfrido, foratura, sagomatura e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso opere di puntellamento locale.				
<i>RU.M01.001.002</i>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	1,00	€ 34,33
<i>RU.M01.001.003</i>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	1,00	€ 31,94
<i>PR.P08.101.006</i>	Tavolame di legno	mc	€ 972,78	0,03	€ 29,18
<b>6.26 (prezzario provveditorato 2</b>	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M10, A4-70)	ml	€ 8,75	4,00	€ 35,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 130,45</b>
Ricerca di mercato	minuteria metallica di acciaio inox (M10, A4-70)	cad	€ 12,50	1	€ 12,50
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 12,50</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 14,38
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 15,81
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 15,81</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>ml</b>	<b>€ 146,27</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>ml</b>	<b>€ 146,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
PM.30	Riparazioni locali mediante gattelli e zeppe di legno di abete, chiodi viti, bulloni e piastre di acciaio inox AISI 304. Incluso taglio, foratura, sagomatura e sfrido del materiale. Incluso sia per gli elementi metallici che per gli elementi lignei: taglio, sfrido, foratura, sagomatura e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso opere di puntellamento locale. Sottotetto.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	30,00	€ 1.029,90
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	30,00	€ 958,20
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore.	h	€ 35,94	13,00	€ 467,22
<b>PR.P08.020.031</b>	Legno massiccio di abete	mc	€ 477,54	1,39	€ 661,87
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 3.117,19</b>
Ricerca di mercato	piastre in acciaio inox AISI 304 sagomate e tagliate	kg	€ 3,00	99,2	€ 297,60
Ricerca di mercato	Minuteria metallica di acciaio inox	corpo	€ 400,00	1	€ 400,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 697,60</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 802,24
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 882,46
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 882,46</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.999,65</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 4.000,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014. COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.31</b>	Consolidamento e risarcitura di parti, anche di piccola entità, della volta mediante lacerti di nervo-metal e intonaco a base di calce. Incluso trattamento biocida e fungicida della porzione di cannucciato da consolidare. Incluso pulitura mediante spazzole, aspiratore ecc, taglio, sfrido, sagomatura e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso opere di puntellamento locale.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	3,59	€ 123,24
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	3,59	€ 114,66
<b>03.E01.001.001</b>	Intonaco a base di calce	mq	€ 58,41	1,00	€ 58,41
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 296,32</b>
ricerca di mercato	lastre di nervometal	mq	€ 50,00	1	€ 50,00
ricerca di mercato prezzario umbria	Trattamento biocida e fungicida della carpenteria lignea della, da eseguire a pennello, a più mani con prodotto incolore ad azione prolungata fino ad assorbimento di l 0,250 di prodotto per mq di superficie in legno da trattare. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	mq	€ 16,00	1,00	€ 16,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 66,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 75,90
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 83,49
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 83,49</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 379,81</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 380,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM. 32</b>	Pulizia superficiale della carpenteria lignea per consentire trattamento biocida, da eseguire con aspiratore fino a completa asportazione di tutte le particelle polverulente o con altri mezzi, con esclusione comunque di sistemi abrasivi che possano alterare le patine, i colori, le caratteristiche della superficie. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,50	€ 15,97
.....					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 15,97</b>
<b>Ricerca di mercato</b>	Materiale di consumo	corpo	€ 1,00	1	€ 1,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 1,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 1,15
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 1,27
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 1,27</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 17,24</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 17,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.33	Trattamento biocida (contro funghi e insetti) della carpenteria lignea , da eseguire a pennello con prodotto autorizzato dalla normativa italiana e dalle direttive europee, incolore ad azione prolungata fino ad assorbimento di l 0,250 di prodotto per mq di superficie in legno da trattare. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera completa.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
					€ 0,00
.....					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Ricerca di mercato</b>	Trattamento biocida e fungicida	mq	€ 16,00	1,00	€ 16,00
.....					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 16,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 18,40
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 20,24
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 20,24</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 20,24</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 20,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.37</b>	<p>Fornitura e posa in opera di impianto di allarme per il ponteggio (relativo ai lavori alla copertura degli ambienti corrispondenti al Salone di Luca Giordano) e per la recinzione di cantiere comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Centrale sirena autoalimentata con lampeggiatore.</li> <li>-Sensori DT a raggi infrarossi e rilevamento di movimenti.</li> <li>-Telecomandi per ON/OFF</li> <li>-Alimentatore</li> <li>-Cavi con connessioni per sensori</li> <li>-Telone ammonitivo, ( ATTENZIONE ANTIFURTO ATTIVO )</li> <li>-E quant altro necessario al funzionamento.</li> </ul> <p>La voce comprende collegamento con vigili e carabinieri, fornitura posa in opera, disattivazione intermedia e finale, revisioni periodiche ordinarie e straordinarie .Compreso l'allestimento, lo smontaggio e la rimozione per almeno due volte, in dipendenza delle necessità dell'Amministrazione in relazione alla utilizzazione del palazzo. Incluso quant altro necessario a dare l'opera completa funzionante e sicura.</p>				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	allarme	cad	€ 4.268,50	1	€ 4.268,50
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 4.268,50</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 4.908,78
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 5.399,65
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 5.399,65</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 5.399,65</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 5.400,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.38	Carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta alle pubbliche discariche, escluso gli oneri di discarica disposti dalle P.A. e movimentazione dei materiali in ambito di cantiere. Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
02.A07.001.003	Carico, trasporto e scarico dei materiali di risulta	mc	€ 28,27	1,00	€ 28,27
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 28,27</b>
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Spese generali				15%	€ 0,00
Utile Impresa				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mc</b>	<b>€ 28,27</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mc</b>	<b>€ 28,27</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.39	Esecuzione, alla luce dei risultati delle analisi già eseguite, delle ispezioni rese possibili dallo smontaggio del manto di copertura ecc. di ricerche storiche specifiche e analisi supplementari delle membrature lignee per caratterizzare le singole membrature presenti, determinare la presenza di eventuali degradazioni del materiale, in particolare quelle biotiche (funghi e insetti), le sequenze cronologiche. L'elenco delle indagini è di seguito riportato: Identificazione della specie legnosa; Prove resistografiche; Determinazione dell'umidità; Analisi dendrocronologiche; Determinazione della categoria resistente. Indagini e ricerche sulle strutture lignee della copertura del Salone di Luca Giordano				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
		h	€ 0,00	0,00	€ 0,00
		h	€ 0,00	0,00	€ 0,00
		mq	€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Indagine di mercato		corpo	€ 3.162,00	1	€ 3.162,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 3.162,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 3.636,30
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 3.999,93
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 3.999,93</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.999,93</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>copo</b>	<b>€ 4.000,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.40</b>	Parziale rimozione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna. In pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata fuori terra				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>02.A03.001.002</b>	Demolizione di muratura	mc	€ 144,00	1,00	€ 144,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 144,00</b>
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mc</b>	<b>€ 144,00</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mc</b>	<b>€ 144,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.41</b>	Consolidamento di membrature lignee con lamine di acciaio inox inserite verticalmente dal bordo inferiore della trave e rese ad essa solidali e profili al L di acciaio inox applicati al bordo superiore. Il dispositivo è costituito da: barre in acciaio inox AISI 304 diam 10 mm (per realizzare collegamento trasversale tra lamine di acciaio e legno); lamine di acciaio inox AISI 304 (lung. media 5100 mm, altezza 100 mm, spessore 10 mm) sagomate come da disegno; profili al L 40x40x4 mm di acciaio inox AISI 304 iniezione di schiuma poliuretana tra gli interstizi lamine- legno. Incluso calandratura dei profilati metallici minuteria metallica di acciaio inox (viti 4x60 mm A4-70 e barre filettate dotate di rondelle e dadi M10 A4-70), taglio per la realizzazione delle scanalature funzionali all'inserimento delle lamine, taglio e sagonatura delle lamine, foratura, sfrido, realizzazione di intagli mediante utensile a oscillazione per taglio e consumo materiale del bordo inferiore dei travicelli, spessori di neoprene (massima densità) e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso fornitura e posa in opera di opere provvisori quali guide e slitta per eseguire il taglio di scanalature al bordo inferiore della membratura, in maniera precisa e sicura. Incluso onere di montaggio locale.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	24,00	€ 823,92
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	24,00	€ 766,56
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5 <sup>a</sup> categoria di livello superiore	h	€ 35,94	6,00	€ 215,64
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 1.806,12</b>
Ricerca di mercato	Schiuma poliuretana	cad	€ 5,00	6	€ 30,00
Ricerca di mercato	Minuteria metallica viti di acciaio inox AISI 316, A4, 4x60	cad	€ 0,20	120	€ 24,00
Ricerca di mercato	Incidenza slitta	cad	€ 180,00	1	€ 180,00
Ricerca di mercato	Spinotti di acciaio inox AISI 304, diam 10 mm	kg	€ 3,00	10	€ 30,00
Ricerca di mercato	Fornitura di profili ad L di acciaio inox (40x40x4 mm)	kg	€ 3,00	30	€ 90,00
Ricerca di mercato	Spessori di neoprene, massima densità	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	Minuteria metallica acciaio inox AISI 316, barre filettate, dadi e rondelle	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	Fornitura di due lamine di acciaio inox AISI 304 (5100x100x10 mm)	kg	€ 3,00	85	€ 255,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 629,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 723,35
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 795,69
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 795,69</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 2.601,81</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 2.602,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.42</b>	Miglioramento dell'appoggio di membrature lignee mediante dispositivi (mensole) di acciaio inox AISI 304 collegate alla muratura mediante barre di acciaio inox AISI 316 e resina epossidica bicomponente. Il dispositivo è costituito da: barra filettata in acciaio AISI 316 (M12, A4-70) collegata alla muratura mediante resina epossidica bicomponente; piastre tagliate, saldate, forate e sagomate di acciaio inox AISI 304; minuteria metallica di acciaio inox AISI 316 (M12, A4-70). Incluso spessori di legno di abete proveniente da pannelli per usi strutturali. Incluso opere di puntellamento locale. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	4,00	€ 137,32
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	4,00	€ 127,76
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore	h	€ 35,94	4,00	€ 143,76
<b>PR.P53.002.001</b>	Resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg	kg	€ 71,10	0,50	€ 35,55
<b>PR.P08.101.006</b>	Tavolame di legno di abete	mc	€ 972,78	0,03	€ 26,27
<b>006.027 (prezzario provveditorato)</b>	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M12mm)	ml	€ 13,21	4,00	€ 52,84
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 523,50</b>
Ricerca di mercato	Piastre tagliate, forate e sagomate di acciaio inox AISI 304	kg	€ 3,00	50	€ 150,00
Ricerca di mercato	Bulloni di acciaio inox AISI 316 M12, A4-70	cad	€ 1,50	8	€ 12,00
Ricerca di mercato	Dadi di acciaio inox AISI 316 M12, A4-70	cad	€ 1,00	16	€ 16,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica (rondelle)	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 188,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 216,20
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 237,82
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 237,82</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 761,32</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 761,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.43</b>	Riparazioni locali, all'interno degli ambienti sotto il solaio della sala 1 dell'economato, mediante gattelli e zeppe di legno di abete, chiodi viti, bulloni e piastre di acciaio inox AISI 304. Incluso taglio, foratura, sagomatura e sfrido del materiale. Incluso sia per gli elementi metallici che per gli elementi lignei: taglio, sfrido, foratura, sagomatura e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso opere di puntellamento locale.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	21,00	€ 720,93
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	21,00	€ 670,74
<b>PR.P08.020.031</b>	Legno massiccio di abete	mc	€ 477,54	1,35	€ 644,68
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 2.036,35</b>
Ricerca di mercato	piastre in acciaio inox AISI 316 sagomate e tagliate	kg	€ 3,00	46,9	€ 140,70
Ricerca di mercato	Minuteria metallica di acciaio inox	cad	€ 700,00	1	€ 700,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 840,70</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 966,81
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 1.063,49
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.063,49</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.099,83</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.100,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.44</b>	Riparazioni locali, all'interno degli ambienti sotto il solaio della sala 2 dell'economato, mediante gattelli e zeppe di legno di abete, chiodi viti, bulloni e piastre di acciaio inox AISI 304. Incluso taglio, foratura, sagomatura e sfrido del materiale. Incluso sia per gli elementi metallici che per gli elementi lignei: taglio, sfrido, foratura, sagomatura e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso opere di puntellamento locale.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	24,00	€ 823,92
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	24,00	€ 766,56
<b>PR.P08.020.031</b>	Legno massiccio di abete	mc	€ 477,54	1,44	€ 686,70
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 2.277,18</b>
Ricerca di mercato	piastre in acciaio inox AISI 304 sagomate e tagliate	kg	€ 3,00	85,3	€ 255,90
Ricerca di mercato	Minuteria metallica di acciaio inox	cad	€ 750,00	1	€ 750,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.005,90</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 1.156,79
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 1.272,46
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.272,46</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.549,65</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.550,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.51</b>	Fornitura e posa in opera di impianto di allarme per il castello di tiro (sala 1 e sala 2 dell'Economato) e per la recinzione di cantiere comprendente: -Centrale sirena autoalimentata con lampeggiatore. -Sensori DT a raggi infrarossi e rilevamento di movimenti. -Telecomandi per ON/OFF -Alimentatore -Cavi con connessioni per sensori -Telone ammonitivo, ( ATTENZIONE ANTIFURTO ATTIVO ) -E quant altro necessario al funzionamento. La voce comprende collegamento con vigili e carabinieri, fornitura posa in opera, disattivazione intermedia e finale, revisioni periodiche ordinarie e straordinarie .Compreso l'allestimento, lo smontaggio e la rimozione per almeno due volte, in dipendenza delle necessità dell'Amministrazione in relazione alla utilizzazione del palazzo. Incluso quant altro necessario a dare l'opera completa funzionante e sicura.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	allarme	cad	€ 2.371,20	1	€ 2.371,20
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 2.371,20</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 2.726,88
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 2.999,57
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 2.999,57</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 2.999,57</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.000,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.52	Prova di carico su uno dei due solai dopo l'intervento di consolidamento. La voce è comprensiva delle prove di carico necessarie a verificare resistenza e deformazione. Sono comprese la prestazione dei tecnici specializzati, la redazione di una relazione con l'esposizione dei dati ottenuti e la documentazione delle operazioni eseguite. Incluso le attrezzature necessarie per compiere le operazioni indicate e quant'altro necessario a dare il lavoro finito.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	Prova di carico	cad	€ 3.162,00	1	€ 3.162,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 3.162,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 3.636,30
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 3.999,93
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 3.999,93</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				corpo	<b>€ 3.999,93</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				corpo	<b>€ 4.000,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.53					
Esecuzione, alla luce dei risultati delle analisi già eseguite, delle ispezioni rese possibili dagli smontaggi ecc. di ricerche storiche specifiche e analisi supplementari delle membrature lignee per caratterizzare le singole membrature presenti, determinare la presenza di eventuali degradazioni del materiale, in particolare quelle biotiche (funghi e insetti), le sequenze cronologiche. L'elenco delle indagini è di seguito riportato: Identificazione della specie legnosa; Prove resistografiche; Determinazione dell'umidità; Analisi dendrocronologiche; Determinazione della categoria resistente. Indagini e ricerche sulle strutture lignee degli ambienti sottostanti l'Economato.					
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
		h	€ 0,00	0,00	€ 0,00
		h	€ 0,00	0,00	€ 0,00
		mq	€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Indagine di mercato		corpo	€ 3.162,00	1	€ 3.162,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 3.162,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 3.636,30
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 3.999,93
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 3.999,93</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.999,93</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 4.000,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

PM.54		Calcolo dei ponteggi - puntelli da parte di tecnico abilitato (apprestamenti per la Copertura del Salone di Luca Giordano)			
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
				0,00	€ 0,00
				0,00	€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	Calcolo dei ponteggi - puntelli da parte di tecnico abilitato (apprestamenti per la Copertura del Salone di Luca Giordano)	corpo	€ 2.371,50	1	€ 2.371,50
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 2.371,50</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 2.727,23
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 2.999,95
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 2.999,95</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 2.999,95</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.000,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.55/a</b>	Noleggio fornitura e posa in opera di ponteggio a tubo-giunto per opere di puntellamento. Realizzato con tubolari metallici, saldamente ancorato alla parete, opportunamente controventato nei due sensi, e idoneo al sostegno di attrezzature di perforazione o sollevamento, completo di ponti e sottoponti; misurato a mc vuoto per pieno. La voce è comprensiva di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche e di quant'altro necessario per dare l'opera completa, funzionante e sicura.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>07.001 (prezzario del provveditorato)</b>	fino primo mese	mc	€ 34,81	1,00	€ 34,81
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 34,81</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mc</b>	<b>€ 34,81</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mc</b>	<b>€ 34,81</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.55/b</b>	Noleggio fornitura e posa in opera di ponteggio a tubo-giunto per opere di puntellamento. Realizzato con tubolari metallici, saldamente ancorato alla parete, opportunamente controventato nei due sensi, e idoneo al sostegno di attrezzature di perforazione o sollevamento, completo di ponti e sottoponti; misurato a mc vuoto per pieno. La voce è comprensiva di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche e di quant'altro necessario per dare l'opera completa, funzionante e sicura.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>004.01.007.002</b>	per i successivi 30 gg o frazione o per solo nolo	mc	€ 10,98	1,00	€ 10,98
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 10,98</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mc</b>	<b>€ 10,98</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mc</b>	<b>€ 10,98</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.56</b>	Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, incluso nolo per il primo mese.				
<b>17.505.006.060</b>	Montaggio di tettoia, incluso nolo per il primo mese.	mq	€ 35,07	1,00	€ 35,07
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 35,07</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 35,07</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 35,07</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.57					
Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde, calcolato al					
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
17.505.006.062	Noleggio oltre il primo mese	mq	€ 5,52	1,00	€ 5,52
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 5,52</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 5,52</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 5,52</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

PM_58					
Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata opportunamente fissata, ancorata a ponteggi metallici perimetrali esistenti, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde.					
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
17.505.006.061	Smontaggio di tettoia	mq	€ 10,92	1,00	€ 10,92
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 10,92</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>					15%
<i>Utile Impresa</i>					10%
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 10,92</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 10,92</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.59</b>	Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. Compresi il noleggio per il primo mese di utilizzo o frazione di mese, trasporto (salvo diversa indicazione) e utilizzo, oltre al costo di redazione del piano di montaggio, compreso formazione di piani di lavoro in tavoloni o lamiera zincata, parapetti e tavole fermapiede,				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>17.505.002.033</b>	Montaggio ponteggio metallico	mq	€ 9,67	1,00	€ 9,67
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 9,67</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 9,67</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 9,67</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.60</b>	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>17.505.002.035</b>	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici.	mq	€ 1,95	1,00	€ 1,95
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 1,95</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 1,95</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 1,95</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

PM.61	Smontaggio di ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
17.505.002.034	Smontaggio di ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione	mq	€ 4,17	1,00	€ 4,17
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 4,17</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 0,00
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 4,17</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 4,17</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
PM.62	Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e				
17.505.002.060	Montaggio castello di tiro, incluso nolo per il primo mese.	mq	€ 14,50	1,00	€ 14,50
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 14,50</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>					15%
<i>Utile Impresa</i>					10%
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 14,50</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 14,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.63</b>	Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione				
<b>17.S05.002.062</b>	Noleggio oltre il primo mese	mq	€ 1,26	1,00	€ 1,26
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 1,26</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 1,26</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 1,26</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.64</b>	Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiede, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>17.505.002.061</b>	Smontaggio castello di tiro	mq	€ 6,21	1,00	€ 6,21
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 6,21</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 6,21</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 6,21</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.65</b>	Montacarichi elettrico completo di sostegni, ancoraggi, catene e ganci con portata fino a 500 kg				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>AT.No6.020.003</b>	Montacarichi elettrico completo di sostegni, ancoraggi, catene e ganci con portata fino a 500 kg	h	€ 0,35	1,00	€ 0,35
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,35</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>h</b>	<b>€ 0,35</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>h</b>	<b>€ 0,35</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.66</b>	Allestimento dell'impianto elettrico di cantiere secondo la normativa vigente in materia (Copertura del Salone di Luca Giordano). Compreso l'allestimento, lo smontaggio e la rimozione per almeno due volte, in dipendenza delle necessità dell'Amministrazione in relazione alla utilizzazione del palazzo. L'impianto è completo di dorsali, piccole linee di distribuzione, quadro generale, quadri locali, salvavita, messa a terra anche delle strutture provvisoriale e quant'altro necessario a rendere l'opera completa e funzionante e sicura.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
				0,00	€ 0,00
				0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
ricerca di mercato	Allestimento dell'impianto elettrico di cantiere secondo la normativa vigente in materia (Copertura del Salone di Luca Giordano). Compreso l'allestimento, lo smontaggio e la rimozione per almeno due volte, in dipendenza delle necessità dell'Amministrazione in relazione alla utilizzazione del	corpo	€ 1.581,00	1	€ 1.581,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.581,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 1.818,15
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 1.999,97
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.999,97</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 1.999,97</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 2.000,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

PM.67	Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<i>17.S05.001.014</i>	Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna –	cad	€ 16,10	1,00	€ 16,10
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 16,10</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 0,00
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 16,10</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 16,10</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.68</b>	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, calcolato cad per ogni mese di utilizzo.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>17.505.001.020</b>	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 +	cad	€ 5,31	1,00	€ 5,31
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 5,31</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 5,31</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 5,31</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.69</b>	Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>17.505.001.017</b>	Smontaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna –	cad	€ 6,90	1,00	€ 6,90
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 6,90</b>
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 6,90</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 6,90</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.70</b>	Collegamento telefonico per chiamate di emergenza, da posizionarsi in un luogo accessibile a tutti, secondo le indicazioni del coordinatore per la sicurezza e vicino alla cassetta del pronto soccorso.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	Telefono per chiamate di emergenza, da posizionarsi in un luogo accessibile a tutti, secondo le indicazioni del coordinatore per la sicurezza e vicino alla cassetta del pronto soccorso.	corpo	€ 158,00	1,00	€ 158,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 158,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 181,70
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 199,87
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 199,87</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 199,87</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 200,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.71	Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
17.507.002.010	Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175.	cad	€ 2,02	1,00	€ 2,02
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 2,02</b>
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 2,02</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 2,02</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.72.	Cartello solo simbolo, da parete, in alluminio, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
17.507.002.011	Cartello solo simbolo, da parete, in alluminio, di forma quadrata, dimensione mm 120x120,	cad	€ 3,90	1,00	€ 3,90
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 3,90</b>
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 3,90</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 3,90</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
PM.73	Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.				
<b>17.507.004.001</b>	Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello	cad	€ 41,42	1,00	€ 41,42
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 41,42</b>
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 41,42</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 41,42</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.74</b>	Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389				
<b>17.507.003.001</b>	Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389	cad	€ 30,00	1,00	€ 30,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 30,00</b>
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 30,00</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 30,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso di assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota:** per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.75	Ricerca di possibile presenza di linee elettriche interrante o aeree oppure occultate con conseguente bonifica ecc. (Si è calcolato che per questa operazione sarà necessario il lavoro di un operaio elettricista specializzato insieme a quello di un altro operaio per un totale di un giorno lavorativo).				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<i>RU.M01.001.002</i>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	1,00	€ 34,33
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<i>Parziale prezzi bollettino</i>					<b>€ 34,33</b>
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
<i>Parziale fuori bollettino</i>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 0,00
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 0,00
<i>Totale fuori bollettino</i>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>h</b>	<b>€ 34,33</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>h</b>	<b>€ 34,33</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.76</b>	Corrispettivo per riunioni di coordinamento e informazione nella misura minima di due al mese, 2 persone per 1 ora di durata della riunione.				
<b>Tariffa prezzi di bollettino</b>	<b>Composta da</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario Adottato</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prodotti parziali</b>
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	1,00	€ 34,33
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 34,33</b>
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
			€ 0,00	0,00	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>h</b>	<b>€ 34,33</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>h</b>	<b>€ 34,33</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

PM.77	Fornitura e posa in opera di nuovo appoggio per il falso puntone n°3 realizzato mediante profilato a sezione quadrata di acciaio inox AISI 304 (175x175x6 mm), piastre di acciaio inox AISI 304 e bulloni di collegamento di acciaio inox AISI 316 (M12, A4-70, classe di resistenza 8.8). Incluso minuteria metallica di acciaio inox (dadi e rondelle, A4-70, classe di resistenza 8.8), taglio, foratura, sagomatura e sbrido degli elementi metallici. Incluso foratura e collegamento mediante resina epossidica (questa inclusa) della struttura metallica alla muratura e collegamento all'elemento ligneo. Incluso saldatura con doppio cordone, spessori di neoprene (massima densità), opere di puntellamento locale e quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
RU.M01.001.002	Operaio specializzato	h	€ 34,33	8,00	€ 274,64
RU.M01.001.003	Operaio qualificato	h	€ 31,94	8,00	€ 255,52
PR.P53.002.001	Resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg	kg	€ 71,10	0,50	€ 35,55
RU.M02.001.001	Operaio metalmeccanico 5 <sup>a</sup> categoria di livello superiore	h	€ 35,94	3,00	€ 107,82
006.027 (prezzario provveditorato)	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M12mm)	ml	€ 13,21	2,00	€ 26,42
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 699,95</b>
Ricerca di mercato	Minuteria metallica viti di acciaio inox 8x80 mm,A4-70	cad	€ 0,40	12	€ 4,80
Ricerca di mercato	Fornitura di profili a sezione quadrata di acciaio inox AISI 304 (175x175x6 mm)	kg	€ 3,00	60	€ 180,00
Ricerca di mercato	Minuteria metallica acciaio inox AISI 316, dadi e rondelle	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	Spessori di neoprene, massima densità	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	Fornitura di piastre di acciaio inox AISI 304 (sp.10 mm)	kg	€ 3,00	10	€ 30,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 234,80</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 270,02
<b>Utile impresa</b>				10%	€ 297,02
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 297,02</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				cad	<b>€ 996,97</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				cad	<b>€ 997,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

PM.78		Calcolo dei ponteggi - puntelli da parte di tecnico abilitato (apprestamenti per la sala 1 e la sala 2 dell'economato)			
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
				0,00	€ 0,00
				0,00	€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	Calcolo dei ponteggi - puntelli da parte di tecnico abilitato (apprestamenti per il consolidamento delle strutture dell'Economato, sala 1 e sala 2)	corpo	€ 2.371,50	1	€ 2.371,50
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 2.371,50</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 2.727,23
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 2.999,95
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 2.999,95</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 2.999,95</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 3.000,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.79</b>	<p>Allestimento dell'impianto elettrico di cantiere secondo la normativa vigente in materia (Sala 1 e sala 2 dell'Economato). Compreso l'allestimento, lo smontaggio e la rimozione per almeno due volte, in dipendenza delle necessità dell'Amministrazione in relazione alla utilizzazione del palazzo.                      L'impianto è completo di dorsali, piccole linee di distribuzione, quadro generale, quadri locali, salvavita, messa a terra anche delle strutture provvisoriale e quant'altro necessario a rendere l'opera completa e funzionante e sicura.</p>				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	allarme	cad	€ 1.185,60	1	€ 1.185,60
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.185,60</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 1.363,44
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 1.499,78
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.499,78</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 1.499,78</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 1.506,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
 Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.80</b>	Noleggio fornitura e posa in opera di Ascensore da cantiere : Ingomro piattaforma + base di ancoraggio 1,93 m x 2,10 m capacità di carico fino a 900 Kg sollevamento 12m / minuto Massima altezza ancorato 120m Dimensioni cestello 1880 x 1340 mm Alimentazione 380/415 V - 50/60Hz Interruttore di protezione linea 16A				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
		h	€ 0,00	0,00	€ 0,00
		h	€ 0,00	0,00	€ 0,00
		mq	€ 0,00	0,00	€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Indagine di mercato		corpo	€ 1.185,50	1	€ 1.185,50
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.185,50</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 1.363,33
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 1.499,66
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.499,66</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 1.499,66</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 1.500,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.81</b>	Fornitura e posa in opera di protezione del pavimento esterno a mosaico costituita da: membrana (anche detto telo) doppio multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2013. Membrana altamente traspirante (Sd ≤ 0,1 m) impermeabile all'acqua, classe A &#62;= 200 g/m2; da doppio strato di tavoloni di abete (tavole da ponteggio mm 50 primate) posti incrociati sopra il telo in tessuto non tessuto; base di ripartizione "pancone" (tavole di abete da ponteggio mm 50 primate) da porre alla base dei singoli montanti del ponte. Incluso taglio, sfrido del materiale e quant'altro necessario a garantire una efficace protezione.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	0,25	€ 8,58
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,25	€ 7,99
<b>PR.P08.020.004</b>	Legname per edilizia - Abete tavole da ponteggio mm 50 primate	mc	€ 310,00	0,15	€ 46,50
<b>PR.P19.050.005</b>	Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2013. membrana altamente traspirante (Sd ≤ 0,1 m) impermeabile all'acqua, classe A &#62;= 200 g/m2	mq	€ 3,21	2,00	€ 6,42
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 69,49</b>
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 0,00
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>mq</b>	<b>€ 69,49</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>mq</b>	<b>€ 69,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.82</b>	Fornitura e posa in opera di gattello di acciaio inox AISI 304 con funzione di impedimento allo scorrimento degli arcarecci sui puntoni. Il dispositivo è costituito da: Profili ad L di acciaio inox AISI 304 ( 100x100x10 mm); Viti di acciaio inox AISI 316, 8x80 mm, A4-70, calse di resistenza 8.8. Incluso rondelle di acciaio inox AISI 316 e spessori di legno di abete tratti da pannelli per usi strutturali. Incluso taglio sfrido, sagomatura, foratura. Incluso quant'altro necessario a dare l'opera finita.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	0,50	€ 17,17
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	0,50	€ 15,97
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5 <sup>^</sup> categoria di livello superiore	h	€ 35,94	0,50	€ 17,97
<b>PR.P08.101.006</b>	Tavolame di legno di abete	mc	€ 972,78	0,01	€ 9,73
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 60,83</b>
Ricerca di mercato	Minuteria metallica viti di acciaio inox 8x80 mm,A4-70	cad	€ 0,40	4	€ 1,60
Ricerca di mercato	Fornitura di profili ad L di acciaio inox (100x100x10 mm)	kg	€ 3,00	6	€ 18,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica (rondelle)	corpo	€ 2,00	1	€ 2,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 21,60</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 24,84
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 27,32
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 27,32</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 88,16</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 88,50</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

<b>PM.83</b>	Fornitura e posa in opera di dispositivi di consolidamento di membrature lignee mediante lamine acciaio inox inserite verticalmente dal bordo inferiore della trave e rese ad essa solidali. Il dispositivo è costituito da: lamine di acciaio inox AISI 304 (lung. media 6000 mm, altezza 200 mm, spessore 10 mm) sagomate, barre in acciaio inox AISI 304 diam. 10 mm (per realizzare spinotti di collegamento trasversale tra lamine di acciaio e legno). Inclusa iniezione di schiuma poliuretanicca tra gli interstizi lamine-legno. Incluso taglio per la realizzazione delle scanalature funzionali all'inserimento delle lamine, taglio e sagomatura delle lamine foratura, sfrido e quant'altro necessario a dare l'opera finita. Incluso fornitura e posa in opera di opere provvisori quali la installazione di guide e slitta per eseguire il taglio in maniera accurata e precisa. Incluso opere di puntellamento locale.				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<i>RU.M01.001.002</i>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	15,00	€ 514,95
<i>RU.M01.001.003</i>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	15,00	€ 479,10
<i>RU.M02.001.001</i>	Operaio metalmeccanico 5 <sup>a</sup> categoria di livello superiore	h	€ 35,94	3,00	€ 107,82
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 1.101,87</b>
Ricerca di mercato	Schiuma poliuretanicca	cad	€ 5,00	8	€ 40,00
Ricerca di mercato	Incidenza slitta	cad	€ 200,00	1	€ 200,00
Ricerca di mercato	Spinotti di acciaio inox AISI 304, diam 10 mm	kg	€ 6,00	1,5	€ 9,00
Ricerca di mercato	Fornitura di due lamine di acciaio inox AISI 304 (6000x200x10 mm)	kg	€ 3,00	200	€ 600,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 849,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 976,35
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 1.073,99
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 1.073,99</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 2.175,86</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 2.176,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.84a</b>	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON CABINA-SERVIZIO completa di porta, finestra "wasistas", lavabo, cassetta, WC e complementi di arredo, costituito da struttura in profilato di acciaio scatolare, pavimento in pannelli di legno truciolare idrofuogo, copertura spessore 80 mm e pannelli-parete spessore 50 mm autoportanti, in lamiera di acciaio zincata e preverniciata a "sandwich", con interposto poliuretano espanso, densità 40 kg/mc, isolamento termico k=0,40 kcal/mq h C, isolamento acustico 20-30 db, completo di una porta ed una finestra in alluminio preverniciato vetrate, punto luce, presa, interruttore, scatola di derivazione:				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>002.031 (prezzario provveditorato)</b>	dim. 5,00x2,40xh esterna 2,70 m, per il primo mese o frazione	cad	€ 276,00	1,00	€ 276,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 276,00</b>
				o	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 0,00
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 276,00</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 276,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRESIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

<b>PM.84b</b>	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON CABINA-SERVIZIO completa di porta, finestra "wasistas", lavabo, cassetta, WC e complementi di arredo, costituito da struttura in profilato di acciaio scatolare, pavimento in pannelli di legno truciolare idrofuogo, copertura spessore 80 mm e pannelli-parete spessore 50 mm autoportanti, in lamiera di acciaio zincata e preverniciata a "sandwich", con interposto poliuretano espanso, densità 40 kg/mc, isolamento termico k=0,40 kcal/mq h C, isolamento acustico 20-30 db, completo di una porta ed una finestra in alluminio preverniciato vetrate, punto luce, presa, interruttore, scatola di derivazione:				
Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>002.032 (prezzario provveditorato)</b>	dim. 5,00x2,40xh esterna 2,70 m, per ogni mese successivo o frazione	cad	€ 101,00	1,00	€ 101,00
					€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 101,00</b>
				0	€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<i>Spese generali</i>				15%	€ 0,00
<i>Utile Impresa</i>				10%	€ 0,00
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>cad</b>	<b>€ 101,00</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>cad</b>	<b>€ 101,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPIUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013

Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.85</b>	Installazione di profilati a L applicati a due pareti portanti opposte per la posa di ponti portanti temporanei al fine di controllo e ispezione. La voce comprende fornitura e posa in opera di profilati ad L dimensioni 100x100x10, barre filettate di acciaio inox M 12, lunghe 30 cm dotate di dadi e rondelle (A4-70, classe di resistenza 8.8). Le barre dovranno essere collegate alla muratura ogni 15 cm mediante foratura del setto murario e collegamento con resina epossidica. Incluso taglio, sfrido e foratura del profilato etallico.				
<b>RU.M01.001.002</b>	Operaio specializzato	h	€ 34,33	2,00	€ 68,66
<b>RU.M01.001.003</b>	Operaio qualificato	h	€ 31,94	2,00	€ 63,88
<b>RU.M02.001.001</b>	Operaio metalmeccanico 5° categoria di livello superiore	h	€ 35,94	0,50	€ 17,97
<b>PR.P53.002.001</b>	Resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg	kg	€ 71,10	0,50	€ 35,55
<b>PR.P08.101.006</b>	Tavolame di legno di abete	mc	€ 972,78	0,01	€ 9,73
<b>PR.P26.103.001</b>	Antiruggine (Convertitore di ruggine in soluzione fosfatante (p.s. 1,00))	l	€ 13,43	0,50	€ 6,72
<b>PR.P06.008.002</b>	Profilati a L conformi alle norme UNI 6762:1970 (da mm 50 a mm 100)	kg	€ 1,09	15,10	€ 16,46
<b>006.027 (prezzario provveditorato)</b>	Barra filettata in acciaio AISI 316 (M12mm)	ml	€ 13,21	2,50	€ 33,03
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 251,99</b>
Ricerca di mercato	Spessori di neoprene, massima densità	corpo	€ 10,00	1	€ 10,00
Ricerca di mercato	Dadi di acciaio inox AISI 316 M12, A4-70	cad	€ 1,00	7	€ 7,00
Ricerca di mercato	minuteria metallica (rondelle)	corpo	€ 5,00	1	€ 5,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 22,00</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 25,30
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 27,83
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 27,83</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>ml</b>	<b>€ 279,82</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>ml</b>	<b>€ 280,00</b>

ANALISI DEI PREZZI DELLE OPERE COMPUTE CON I PREZZI ELEMENTARI DESUNTI DAL Prezzario regionale dei Lavori pubblici della TOSCANA edizione 2014, COMPRENSIVI DEL 15% PER SPESE GENERALI DEL 10% PER UTILI D'IMPRESA. In alternativa, nel caso si assenza di prezzi nel prezzario citato, sono state utilizzati i prezzi del Prezzario del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche per la Toscana e l'Umbria edizione 2013  
**Nota: per le descrizioni estese delle voci si rimanda all'elenco prezzi unitari d'appalto**

Tariffa prezzi di bollettino	Composta da	Unità di misura	Prezzo Unitario Adottato	Quantità	Prodotti parziali
<b>PM.86</b>	Misure temporanee standardizzate di protezione dalla caduta dall'alto di operai e attrezzi.Linee di ancoraggio flessibili orizzontali; Dispositivi di ancoraggio puntuali ; Imbracature; Assorbitori di Energia; Connettori (moschettoni); doppio cordino				
				0,00	€ 0,00
				0,00	€ 0,00
<b>Parziale prezzi bollettino</b>					<b>€ 0,00</b>
Ricerca di mercato	Misure temporanee standardizzate di protezione dalla caduta dall'alto di operai e attrezzi.Linee di ancoraggio flessibili orizzontali; Dispositivi di ancoraggio puntuali ; Imbracature; Assorbitori di Energia; Connettori (moschettoni); doppio cordino	corpo	€ 3 952,50	1	€ 3 952,50
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
					€ 0,00
<b>Parziale fuori bollettino</b>					<b>€ 3 952,50</b>
<b>Spese generali</b>				15%	€ 4 545,38
<b>Utile Impresa</b>				10%	€ 4 999,91
<b>Totale fuori bollettino</b>					<b>€ 4 999,91</b>
<b>Prezzo TOTALE</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 4 999,91</b>
<b>Prezzo di applicazione</b>				<b>corpo</b>	<b>€ 5 000,00</b>