

Committente:



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza

AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE DI PIACENZA
via Anguissola n° 15
cap. 29122 Piacenza (PC)
email: serviziotecnicoauslpc@ausl.pc.it
PEC: protocollounico@pec.ausl.pc.it

Il Responsabile del Procedimento: Ing. Luigi Gruppi
Il Direttore Sanitario: Dott. Guido Pedrazzini

RIQUALIFICAZIONE DELLA RESIDENZA PER IL TRATTAMENTO RIABILITATIVO DELL' OSPEDALE DI PIACENZA – CORPO 10 CIG 7094855B8D



Livello progettuale:

PROGETTO ESECUTIVO

Descrizione elaborato:

**COMPUTO METRICO OPERE STRUTTURALI
BLOCCO 10 CORPO OVEST**

Timbri e firme:

Progettista Opere Architettoniche, Edili:
Arch. Patrizia Rancati

Ing. Alberto Catulli

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione:
Ing. Alberto Catulli

Progettista Opere Strutturali:
Ing. Stefano Rossi

Progettista Impianti Elettrici:
Ing. Junior Matteo Molaschi

Progettista Impianti Meccanici:
STA Parenti - Ing. Massimo Parenti

Visto:
Il Responsabile Unico
del Procedimento
Ing. Luigi Gruppi

Visto:
Il Direttore Sanitario
Dott. Guido Pedrazzini

RTP
RANCATI - CATULLI - ROSSI - PARENTI - MOLASCHI
Via Bubba 41/A - 29122 Piacenza (PC)
PEC: patriziarancati@archiworldpec.it

Progetto Architettonico:
Arch. Patrizia Rancati
Ing. Alberto Catulli

Progetto Strutturale:
Ing. Stefano Rossi

Progetto Impianti Meccanici:
STUDIO TECNICO ASSOCIATO Parenti

Progetto Impianti Elettrici:
Ing. J. Matteo Molaschi

Responsabile delle Integrazioni Specialistiche:
Arch. Patrizia Rancati

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	10/05/2019	Prima emissione	Stefano Rossi	Patrizia Rancati	Patrizia Rancati

Codice elaborato:

PE. CM. S. 01

Scala:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEGLI INTERVENTI BLOCCO 10 ALA OVEST

RIF. EPU	DESCRIZIONE DEI LAVORI n Lung.	UdM Larg.	MISURE				QUANTITA'		PREZZO UNITARIO	IMPORTO	MANODOPERA		
					A/V/P	Alt.	Parziali	Totali			%	IMPORTO	
RIPARAZIONE COPERTURA													
A07.01.004 ER	Sostituzione del 40% dei travetti esistenti. Gli elementi sostituiti sono per 80% di rovere e per il 20% di abete. Si utilizzano travetti 8x12 cm												
	Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante												
	A07.01.004.a in legname di abete	mc	10	4.00	0.10		0.12	0.46	1140.94	525.75	54.00%	283.90	
	A07.01.004.b in legname di castagno	mc	10	2.00	0.10		0.12	0.23	1141.94	263.10	54.00%	142.08	
		mc	38	4.00	0.10		0.12	1.84	1545.80	2,849.22	44.00%	1,253.66	
		mc	38	2.00	0.10		0.12	0.92	1546.80	1,425.53	44.00%	627.23	
	Consolidamento del 80% delle terzere presenti con raddoppio della trave. Gli elementi di sostituiti sono per 60% di castagno e per il 40% di abete. Si utilizzano travi 25x25 cm												
A07.01.002.b ER	Grossa orditura di tetto in legno di abete, fornita e posta in opera, lavorata all'ascia e alla sega, compreso la grossa chioderia e l'eventuale occorrente ferramenta di staffatura nonché la spalmatura con carbolineum o simili delle parti da murare: a struttura semplice (arcarecci e terzere)	mc	13	5.20	0.25		0.25	4.16	1027.45	4,274.19	42.00%	1,795.16	
A07.01.003.b ER	Grossa orditura di tetto in legno di castagno, fornita e posta in opera, squadrata con l'ascia a sezione pressochè uniforme, compreso la grossa chioderia e l'eventuale occorrente ferramenta di staffatura nonché la spalmatura con carbolineum o simili delle parti da murare: a struttura semplice	mc	19	5.20	0.25		0.25	6.24	1305.33	8,145.26	33.00%	2,687.94	
	Consolidamento del 40% delle travi di colmo con raddoppio della trave. Gli elementi di sostituiti sono per 70% di castagno e per il 30% di abete. Si utilizzano travi 25x25 cm												
A07.01.002.b ER	Grossa orditura di tetto in legno di abete, fornita e posta in opera, lavorata all'ascia e alla sega, compreso la grossa chioderia e l'eventuale occorrente ferramenta di staffatura nonché la spalmatura con carbolineum o simili delle parti da murare: a struttura semplice (arcarecci e terzere)	mc	1	5.20	0.25		0.25	0.33	1027.45	333.92	42.00%	140.25	
A07.01.003.b ER	Grossa orditura di tetto in legno di castagno, fornita e posta in opera, squadrata con l'ascia a sezione pressochè uniforme, compreso la grossa chioderia e l'eventuale occorrente ferramenta di staffatura nonché la spalmatura con carbolineum o simili delle parti da murare: a struttura semplice	mc	4	5.20	0.25		0.25	1.30	1305.33	1,696.93	33.00%	559.99	
CARPENTERIA METALLICA													
1.B.B3. 6.B.ER	Fornitura e posa in opera di scale con profilati in acciaio, laminati a caldo di sezione U, NP, IPE, HE, per montanti, correnti e travi a ginocchio di rampe di scale, complete di ringhiera, gradini e pianerottoli in lamiera pressopiegata a freddo o di grigliato pressopiegato di grigliato elettrofoliato, di piastre di fondazione e attacco, completi di forature, flange, bullonatura o saldatura, compresi gli stridi, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio, gli oneri relativi ai controlli e ai certificati di legge, i disegni di officina, ed ogni altro onere e magistero, per dare il lavoro finito a regola d'arte a qualsiasi altezza o profondità; sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagate separatamente. Misurazione del peso teorico determinato con metodo analitico dagli elaborati grafici.												
	Pianerottoli e rampe	kg	1	1.50	2.60		35.00	136.50					
	Profili scala	Kg	200					200.00	336.50	8.40	2,826.60	66.79%	1,887.89
1.B.I1. .5.PUAS	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Il tutto come riportato nel Capitolato Speciale di Appalto. Misurazione del peso teorico determinato con metodo analitico dagli elaborati grafici.												
		Kg	337					336.50	336.50	0.61	205.27		0.00
A23.02.016.b ER	Verniciatura in colori correnti chiari per opere metalliche: con smalto epossidico o poliuretano	kg	337					336.50	336.50	0.22	74.03	44.00%	32.57
Totale									€ 22,619.79				

NOTE

Le voci indicate con la codifica ER sono tratte dall' Elenco Regionale Dei Prezzi Delle Opere Pubbliche E Di Difesa Del Suolo Della Regione Emilia-Romagna - Annualità 2018
Le voci indicate con la codifica PUAS sono tratte dal P U A S Prezzario Unico Aziende Sanitarie Regione Emilia-Romagna Annualità 2018

Per quanto concerne le quantità relative al consolidamento della copertura si tratta di valori indicativi in quanto non è stato possibile accedere al sottotetto. Le dimensioni e le quantità sono state ricavate da coperture della stessa tipologia e dello stesso periodo di costruzione.