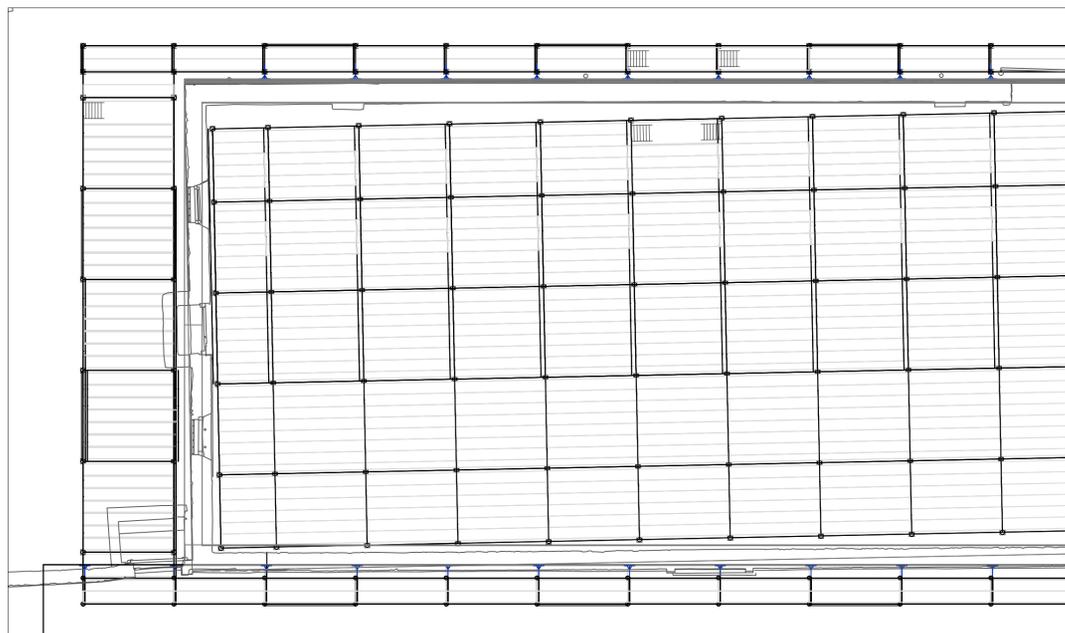
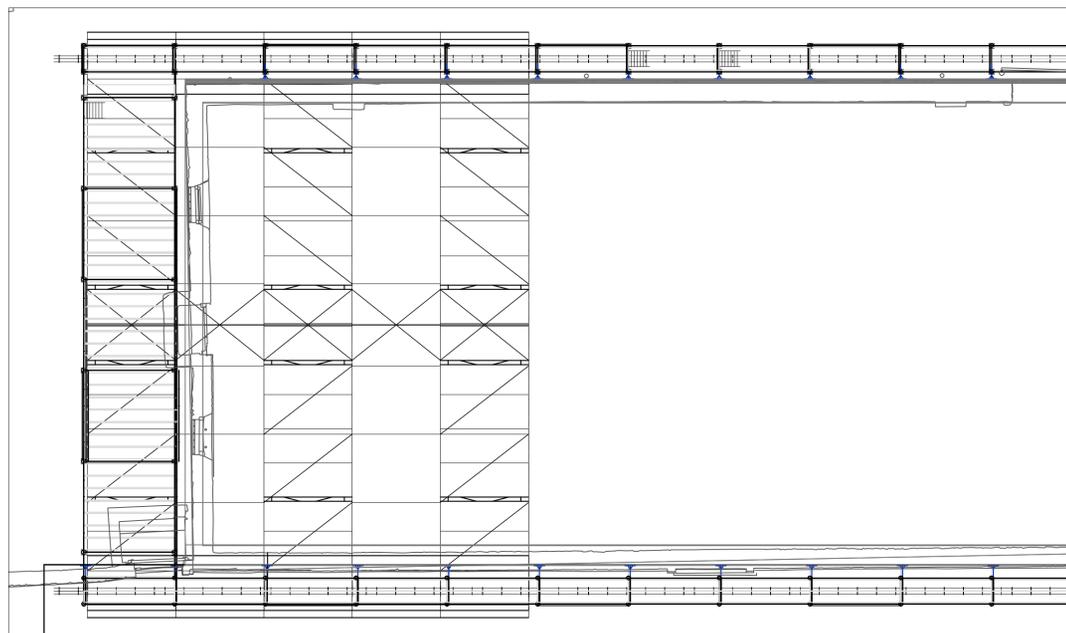


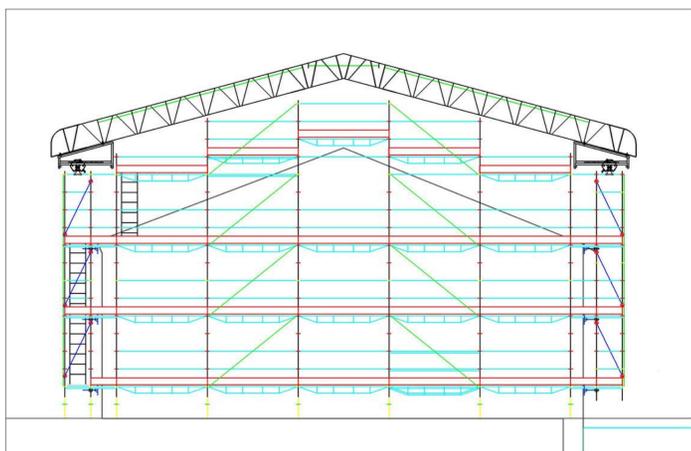
PLANIMETRIA GENERALE
Scala 1:200



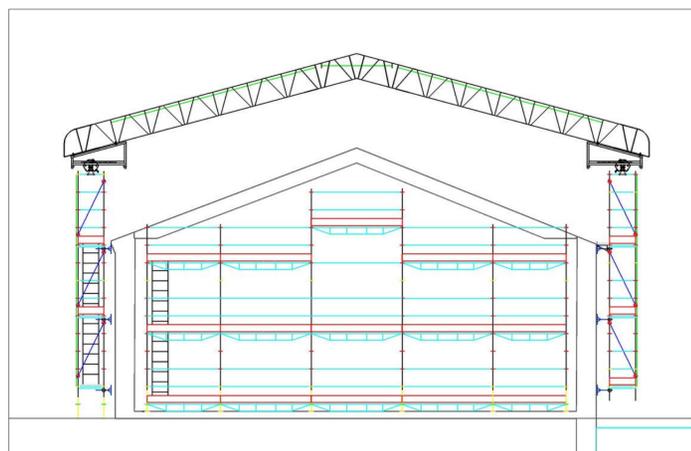
PLANIMETRIA - Tratto tipologico ponteggio interno ed esterno
Scala 1:100



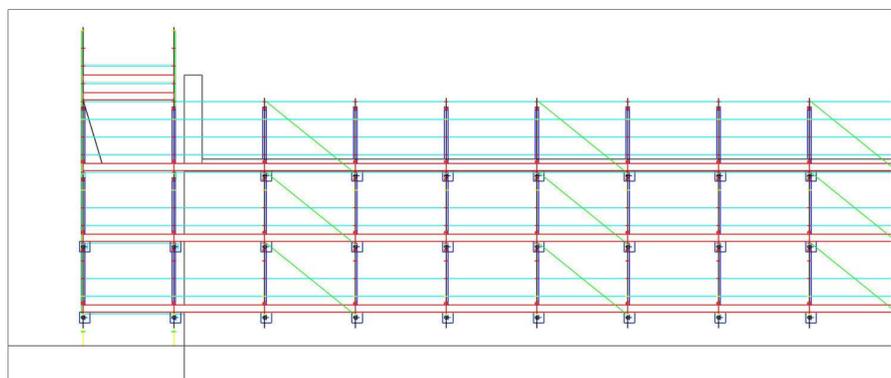
PLANIMETRIA - Tratto tipologico copertura provvisoria
Scala 1:100



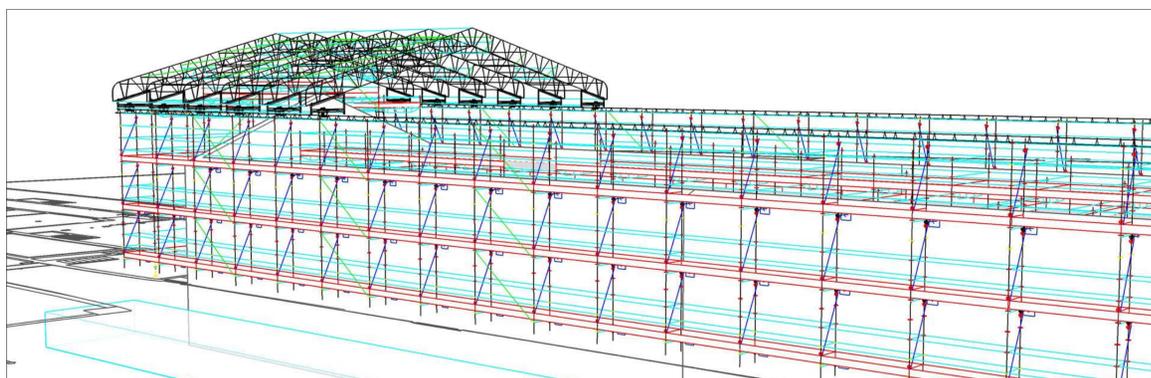
PROSPETTO OVEST
Scala 1:100



SEZIONE TIPOLOGICA
Scala 1:100



PROSPETTO SUD - Tratto tipologico Ponteggio a sbalzo su acqua
Scala 1:100



ASSONOMETRIA SUD
Fuori Scala

TABELLA MATERIALI

PONTEGGI E COPERTURA PROVVISORIA	
Ponteggio interno:	<ul style="list-style-type: none"> - ponteggio da costruzione secondo Circolari Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale 85/78, 44/90 e 132/91; - carico uniformemente distribuito: 3 kN/m²; - carico concentrato: su area 500x500 mm: 3 kN; su area 200x200 mm: 1 kN; - carico su area parziale: 5 kN/m² con fattore di area 0,44 (m²); - il ponteggio dovrà inoltre essere idoneo alla puntellatura delle capriate (scaricate dal manto di copertura) per l'esecuzione degli interventi di consolidamento previsti in progetto; - elementi di ponteggio multidirezionale; dimensioni e collegamenti come da DLgs 81/2008 e autorizzazione ministeriale; - piano di lavoro in tavole metalliche; - inserire mensole di chiusura dello spazio tra il ponteggio e la facciata ogniqualvolta la distanza tra lo stesso e la muratura sia maggiore di 20 cm; - sottopiede in rete anticaduta EN 1263-1:2002 e EN 1263-2:2003 (sistema S); collegamento al ponteggio con fune di bordo tipo K con resistenza minima alla trazione di 30 kN (fissaggio sui quattro angoli e ogni 2,5 m massimo); - in caso la rete abbia dimensioni inferiori a 35 m² e/o lato corto inferiore a 5 m, si dovrà far riferimento alla specifica tecnica del fabbricante per i rischi che la rete è in grado di eliminare e le condizioni di utilizzo; - elementi in legno al piede per la ripartizione del carico, la protezione del pavimento in colto esistente; la realizzazione di un piano orizzontale di appoggio; - elementi di appoggio in sommità (travetti, basette regolabili e selle metalliche) per sostenere le capriate oggetto di intervento.
Ponteggio esterno:	<ul style="list-style-type: none"> - ponteggio da costruzione secondo Circolari Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale 85/78, 44/90 e 132/91; - carico uniformemente distribuito: 3 kN/m²; - carico concentrato: su area 500x500 mm: 3 kN; su area 200x200 mm: 1 kN; - carico su area parziale: 5 kN/m² con fattore di area 0,44 (m²); - elementi di ponteggio multidirezionale; dimensioni e collegamenti come da DLgs 81/2008 e autorizzazione ministeriale; - piano di lavoro in tavole metalliche; - inserire mensole di chiusura dello spazio tra il ponteggio e la facciata ogniqualvolta la distanza tra lo stesso e la muratura sia maggiore di 20 cm; - prevedere parapetti metallici in copertura per la delimitazione di tratti contigui di intervento e all'estremità della Stanza 1 del Tezon Grande verso la Stanza 2; - parapetto di sommità in classe C con rete di protezione conforme alla norma EN 1263-1:2002 e EN 1263-2:2003 (sistema U); - irrigidimenti e ancoraggi adeguati per la copertura provvisoria sovrastante; - telo antipolvere sul lato esterno sud (lato acqua); - prevedere mantovana di protezione sui lati interni (nord e ovest).
Torre e piazzole di carico:	<ul style="list-style-type: none"> - carico uniformemente distribuito: 4,5 kN/m²; - carico concentrato: su area 500x500 mm: 3 kN; su area 200x200 mm: 1 kN; - carico su area parziale: 7,5 kN/m² con fattore di area 0,44 (m²).
Copertura provvisoria:	<ul style="list-style-type: none"> - struttura reticolare in alluminio; - telo in PVC ad alta resistenza ai raggi UV; - sistema di scorrimento per la traslazione orizzontale con possibilità di adattamento a fuori squadra; - dimensioni (proiezione in pianta): 12,5x18,5 m.
SEQUENZA DI MONTAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> - ponteggio interno realizzato in due fasi, ciascuna con superficie in pianta pari al 50% della superficie del Tezon Vecchio oggetto di intervento; - ponteggio sul lato interno dell'isola con portenza da terra; ponteggio sul lato esterno (lato canale) con portenza a sbalzo; - ponteggio esterno realizzato in due fasi (su entrambi i prospetti, con sviluppo longitudinale pari alla metà della lunghezza della copertura oggetto di intervento; - copertura provvisoria a scorrimento per seguire le fasi di intervento.

NOTE

Tutti i materiali posti in opera devono essere conformi a quanto previsto dalle 'Nuove Norme Tecniche per le costruzioni' di cui al DM Infrastrutture 17.01.2018 e alla Circolare esplicativa 21.01.2019 n. 7/C.S.L.L.P.P., e dovranno essere in possesso della marcatura CE.

Le dimensioni riportate negli elaborati dovranno essere verificate in fase preliminare dall'impresa, con particolare attenzione alla geometria dei manufatti esistenti e, in caso di discordanze, si dovrà contattare la Direzione Lavori.

Resta onere dell'impresa la redazione dei disegni costruttivi degli elementi costituenti l'opera e delle relazioni di calcolo dei ponteggi. Ogni modifica agli elaborati grafici deve essere preventivamente concordata con la Direzione Lavori.

MINISTERO DELLA CULTURA
DIREZIONE REGIONALE MUSEI VENETO

LAZZARETTO VECCHIO

Progetto per il Museo Archeologico Nazionale della Laguna di Venezia

PROGETTO	Piano Stralcio "Cultura e Turismo" Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014 - 2020 Delibera CIPE 1° maggio 2016, n. 3 CUP: F77E000010001 Venezia - Isola del Lazzaretto Vecchio - Museo Archeologico Nazionale della Laguna di Venezia
COMMITTENTE	MINISTERO DELLA CULTURA Direzione Regionale Musei Veneto RUP: arch. Annunziata Genchi
PROGETTAZIONE	Progettista: arch. Giulia Passante Collaboratori al progetto: arch. Roberta Bartolone, arch. Anna Longrigg
FASE PROGETTUALE	PROGETTO ESECUTIVO ai sensi del D. Lgs n. 50/2016
SIC.01	Venezia - Isola del Lazzaretto Vecchio Museo Archeologico della Laguna di Venezia Progetto di restauro conservativo e ripristino statico-strutturale per la musealizzazione del Tezon Vecchio
OGGETTO	PONTEGGI
SCALA	1:100 1:200
COD.	LV-SP012
DATA	02.12.2022