



La Venaria Reale



RESIDENZE
REALI
SABAUDE

PROGETTO DI ALLESTIMENTO DELLA MOSTRA

"Viaggio attraverso i giardini d'Europa
da André Le Nôtre a Henry James"

PIANO PRIMO SALE DELLE ARTI

OGGETTO: CAPITOLATO NORME TECNICHE

DATA: 03/2019

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Arch. Francesco Bosso

PROGETTO DI ALLESTIMENTO

Arch. Maurizio Reggi (Coord.)
Arch. Diego Bernardi

Consorzio delle Residenze Reali Sabaude
ALLESTIMENTO DELLA MOSTRA
**"VIAGGIO ATTRAVERSO I GIARDINI D'EUROPA da
André Le Nôtre a Henry James"**

PARTE A – NORME TECNICHE

ART. 1 – PREMESSA E CONDIZIONI GENERALI DELL'APPALTO

La mostra dal titolo “**VIAGGIO ATTRAVERSO I GIARDINI D'EUROPA da André Le Nôtre a Henry James**” presenta l’Italia del “Grand Tour”, l’Europa dei regni e degli imperi con i giardini di ville e palazzi, manifestazione di potere, ma anche fenomeno “alla moda” ed evocazione di mondi lontani e sognati.

La mostra si terrà al **piano primo** delle sale denominate "delle Arti" all'interno del complesso della Reggia di Venaria.

Il presente capitolato descrive e comprende le opere di allestimento, produzione ed applicazione di grafiche, nonché la fornitura ed il noleggio, comprensivi di installazione, di alcuni dispositivi multimediali finalizzati alla realizzazione di tre proiezioni, lungo il percorso espositivo.

Tutte le forniture descritte sono da considerarsi comprensive di montaggio, smontaggio, trasporto e smaltimento delle stesse alla loro destinazione finale.

Le opere da eseguire risultano dai disegni di progetto, nonché dagli elementi descrittivi del presente capitolato forniti a completamento dei disegni stessi, salvo quanto verrà precisato dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) in corso d'opera per l'esatta interpretazione dei disegni di progetto e per i dettagli di esecuzione.

Le operazioni di smontaggio, a fine esposizione, riguardano tutti gli elementi di nuova fornitura dell'allestimento, fatto salvo diversa indicazione della Committenza.

Sono escluse dalle operazioni di smontaggio i moli/pareti, attualmente esistenti, utilizzati nel progetto di allestimento della mostra.

La Committenza si riserva la facoltà di richiedere il deposito presso i propri magazzini delle teche oggetto della fornitura, nel qual caso non sarà chiesto lo smaltimento.

I n.3 televisori dopo lo smontaggio verranno consegnati alla Committenza.

Al termine dell'allestimento le opere dovranno essere consegnate al Committente perfettamente funzionanti; esse comprendono quindi quanto è necessario per raggiungere tale finalità. Rientrano pertanto nei lavori da eseguirsi a cura della ditta affidataria, anche se non indicati nei sopra citati disegni o non espressamente richiamati, illustrati o quantificati nel presente capitolato, le piccole opere di completamento o di dettaglio o quegli accessori

occorrenti per la piena e perfetta esecuzione dei lavori appaltati, in modo da dare tutte le opere completamente ultimate, funzionanti e agibili in ogni loro parte.

Sono previsti inoltre i lavori di protezione dei pavimenti esistenti, pulizia e allontanamento dai locali di tutti i materiali di risulta.

In ogni caso la ditta affidataria dovrà prevedere di coordinare e integrare le lavorazioni con quelle delle eventuali altre ditte che possano essere coinvolte nelle lavorazioni.

L'appalto avrà luogo con le modalità risultanti dallo schema di contratto, dal presente capitolato - norme tecniche e dagli elaborati grafici allegati che forniscono gli elementi necessari per potere procedere ad una valutazione delle opere, forniture, mezzi d'opera ed oneri in generale rientranti nell'appalto in oggetto.

I lavori saranno affidati a misura.

I lavori saranno affidati a misura e verranno contabilizzati i singoli articoli dell'allestimento, individuati con relativo codice identificativo.

Nel computo metrico estimativo è riportato il valore economico di ogni articolo mentre nel presente capitolato e negli elaborati sono riportati dimensioni, caratteristiche tecniche e costruttive di ogni articolo oggetto dell'allestimento.

Ogni codice individua un articolo nella sua interezza, materiali, lavorazioni, attrezzature, mezzi d'opera e manodopera ecc., le Ditte in sede di offerta dovrà fare le proprie valutazioni in merito a tali aspetti.

Come già sopra espresso in sede di contabilizzazione verranno considerati esclusivamente i singoli articoli, identificati dallo specifico codice, non verranno prese in considerazione richieste economiche aggiuntive, da parte della Ditta Appaltatrice, in merito a materiali, lavorazioni o quant'altro.

La ditta affidataria con l'accettazione di questo capitolato dichiara di aver preso conoscenza dei locali in cui le opere devono essere realizzate e che pertanto essa non ha remore o difficoltà a costruire dette opere secondo le modalità previste in questo capitolato.

Nessuna eccezione potrà essere sollevata dalla ditta affidataria per proprie errate valutazioni e per propria insufficiente presa di conoscenza delle condizioni dei locali.

In considerazione del fatto che il presente Appalto prevede la realizzazione di elementi allestitivi, nonché la posa di grafica si prescrive alla Ditta Appaltatrice che in fase di ingegnerizzazione e di posa di tutti i dispositivi in oggetto al presente Capitolato, vi sia un costante confronto con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto e con i Progettisti. Questo al fine di massimizzare la compatibilità tra tutti gli elementi componenti l'allestimento, e la grafica.

Alla Ditta Appaltatrice spetterà inoltre il coordinamento di tutte le imprese coinvolte nella realizzazione delle ulteriori componenti dell'allestimento finito: installazione audio video, grafica, posa ed illuminazione delle opere.

ART. 2 - DESCRIZIONE DELL'ALLESTIMENTO

Il percorso di visita della mostra si sviluppa al piano **primo** della Reggia di Venaria Reale nelle sale denominate "delle arti".

L'accesso alla Mostra avviene dall'atrio al piano primo, si consideri che l'allestimento oggetto del presente Capitolato prevede il riutilizzo di elementi espositivi realizzati in occasione di eventi precedenti costituiti da moli e pareti in mdf.

Tutti gli elementi di nuova fornitura dovranno essere realizzati con materiali di prima qualità a perfetta regola d'arte e dovranno corrispondere a quanto previsto dalla normativa vigente per quanto riguarda composizione, materiali, dimensionamento e caratteristiche prestazionali, rispettando le norme in materia di controllo delle sostanze tossiche e nocive. E' pertanto vietato l'uso di tutti i materiali suscettibili di emettere o ceder sostanze nocive sotto ogni forma (gas, vapori, fibre, polveri ecc.).

La posa in opera è comprensiva di tutta l'attrezzatura necessaria e gli oneri relativi a dispositivi, quali trabattelli e scale a norma secondo le vigenti leggi sulla sicurezza del lavoro. Inoltre è compreso il sopralluogo per le misurazioni necessarie alle confezioni richieste e l'assistenza amministrativa per le pratiche della corretta posa in opera.

I materiali offerti, compresa la parte impiantistica, dovranno essere conformi alla normativa in relazione all'uso al quale sono adibiti e resistenti a urti e abrasioni. I materiali dovranno altresì soddisfare le caratteristiche di prevenzione degli incendi.

Ferme restando le prescrizioni costruttive richieste, la Stazione Appaltante si riserva di richiedere tutte le certificazioni occorrenti a dimostrare la rispondenza dei prodotti ai requisiti specificati nei presenti documenti di appalto e secondo le normative vigenti in materia.

ART. 3 - DESCRIZIONE DEGLI SPAZI DA ALLESTIRE

Data la particolare natura del luoghi, si richiede la massima attenzione in ogni operazione di movimentazione dei materiali allestitivi, al fine di escludere ogni possibile danneggiamento alle strutture ospitanti. Il luogo del cantiere, durante tutte le fasi di lavorazione, dovrà essere mantenuto pulito ed ordinato, si prescrivono inoltre tutti gli interventi di posa di materiali protettivi al fine di non danneggiare le sale che ospitano l'esposizione. Si consideri quindi che tutte le pavimentazioni dovranno essere protette mediante appositi strati di nylon o cartone, e che dove lo si necessiti, tali protezioni vengano estese anche a tutti gli altri elementi architettonici coinvolti dalle lavorazioni.

Nessun tipo di intervento sulle superfici finite dell'edificio della Reggia, deve essere intrapreso senza l'avvallo il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

A termine degli interventi di allestimento, pareti, volte, serramenti e quant'altro facente parte degli edifici oggetto dell'intervento devono essere consegnati nel medesimo stato di integrazione e conservazione in cui sono stati affidati alla ditta Appaltatrice e quindi ripristinati ove necessario.

ART. 4 – IMPORTO DELLA FORNITURA

L'importo totale presunto dell'appalto è di **Euro 201.274,21** al netto dell'I.V.A., ripartiti come segue:

Importo Appalto	(I.v.a. esclusa)	Euro	197.152,28
Oneri per la Sicurezza	(I.v.a. esclusa)	Euro	4.121,93
Totale	(I.v.a. esclusa)	Euro	201.274,21

I costi della manodopera per l'esecuzione dell'Appalto, compresi nell'importo dell'Appalto, sono stati stimati in **€. 73.924,82** al netto di spese generali e utile d'impresa.

Tale importo è comprensivo delle spese di esecuzione, imballaggio, trasporto, consegna, posa in opera e manutenzione di tutti gli allestimenti e le scenografie previste nel presente capitolato e computo metrico estimativo per tutta la durata dell'evento, lo smontaggio e lo smaltimento degli stessi, **salvo diverse indicazioni dell'Ente.**

ART. 5- TEMPISTICHE PER L'ALLESTIMENTO E LO SMONTAGGIO

Le fase preliminari di campionatura dei materiali e la predisposizione degli elaborati costruttivi e la realizzazione "in officina" degli elementi oggetto dell'allestimento potrà avvenire non appena sarà affidato l'Appalto.

L'inizio lavori per il montaggio degli allestimenti, presso la Reggia, è previsto per il giorno **3 giugno 2019** e dovrà essere completato entro il **25 giugno 2019** successivamente avverranno le operazioni di assistenza al montaggio delle opere e le operazioni di puntamento dei corpi illuminanti che dovranno essere concluse entro il **3 di luglio 2019.**

La mostra si protrarrà al **20 ottobre 2019**, le operazioni di smontaggio inizieranno indicativamente una settimana circa dopo la chiusura della mostra. Le operazioni di smontaggio avranno la durata di 20 giorni naturali e consecutivi dall'inizio del disallestimento.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di posticipare la fase di smontaggio dell'allestimento in caso di proroga dei termini di chiusura della Mostra.

ART.6 - PRESCRIZIONI TECNICHE SUI MATERIALI E SULLA ESECUZIONE TECNICA DELLE OPERE

La descrizione che segue fa riferimento alle tavole di progetto, che fanno parte integrante del contratto. Oltre alla descrizione data nel presente capitolato e alle indicazioni contenute nelle tavole a questo allegate, il D.E.C. si riserva di fornire in corso d'opera i dettagli costruttivi ed i particolari esecutivi che riterrà necessari per la realizzazione dei lavori.

Eventuali varianti esecutive proposte dall'impresa dovranno essere proposte al D.E.C. per l'eventuale accettazione da parte di questa. Qualora le varianti esecutive (escluse quelle relative alla quantità dei singoli pezzi) comportino, a parere della ditta affidataria, un giustificato maggiore onere, questa dovrà darne tempestiva comunicazione scritta al D.E.C., che darà giudizio motivato di accettabilità o meno della richiesta; in caso contrario la variante esecutiva sarà considerata accettata dalla ditta affidataria nell'ambito del contratto forfetario.

L'Ente si riserva la più ampia facoltà di introdurre quelle varianti, aggiunte o soppressioni di qualsiasi natura o specie che riterrà opportune, sia all'atto della consegna che in corso di esecuzione.

Tali varianti saranno valutate a misura sulla base dell'offerta, e verranno sommate o detratte dall'importo contrattuale. Le opere in variante per le quali non esiste voce saranno valutate per analogia con opere simili o concordando nuovi prezzi.

Le quantità e le misure dei manufatti da realizzare sono da considerarsi indicative; la ditta affidataria dovrà eseguire un accurato rilievo per il controllo delle stesse ed assumersi la responsabilità ai fini dell'ordinativo dei manufatti in questione.

L'Appaltatore ha l'obbligo di presentare i campioni dei materiali impiegati e dei relativi componenti accessori previsti dal progetto; ai fini dell'accettazione degli stessi essi dovranno essere approvati dal D.E.C..

L'Appaltatore dovrà fornire a sua cura e spese tutte le schede tecniche, i certificati delle prove di laboratorio rilasciati da istituti autorizzati, le campionature dei materiali, i manufatti ed i componenti qualora richiesti dalla Stazione Appaltante.

Tutti i materiali utilizzati nella realizzazione degli allestimenti (ad esclusione degli oggetti esposti al pubblico), dovranno essere conformi a quanto previsto dall'art. 5 del D.M. n. 569 del 20/05/1992 (Regolamento contenente norme di sicurezza antincendio per gli edifici storici e artistici destinati a musei, gallerie, esposizioni e mostre) e in particolare:

- i materiali di rivestimento dei pavimenti devono essere di classe non superiore a 2;
- i materiali suscettibili di prendere fuoco su entrambe i lati e gli altri materiali di rivestimento devono essere di classe 1;
- i mobili imbottiti devono essere di classe 1 IM.

I materiali citati saranno certificati nella prescritta classe di reazione al fuoco secondo le specificazioni del decreto ministeriale 26 giugno 1984 e del decreto ministeriale 15 marzo 2005 e s.m.i. come da tabella di seguito indicata.

Tabella art. 4 - Prodotti installati lungo le vie di esodo

	Impiego	Classi europee (al posto della classe 1)
a)	Pavimento	(A2 FL -s1), (B FL -s1), (C FL -s1)
b)	Parete	(A2-s1,d0), (A2-s2,d0), (A2-s1,d1), (B-s1,d0), (B-s2,d0), (B-s1,d1)
c)	Soffitto	(A2-s1,d0), (A2-s2,d0), (B-s1,d0), (B-s2,d0)

Tabella 1 - Prodotti installati in altri ambienti (impiego a pavimento)

	Classe italiana	Classi europee
I	Classe 1	(A2 FL -s1), (A2 FL -s2), (B FL -s1), (B FL -s2), (C FL -s1)
II	Classe 2	(C FL -s2), (D FL -s1)

Tabella 2 - Prodotti installati in altri ambienti (impiego a parete)

	Classe italiana	Classi europee
I	Classe 1	(A2-s1,d0), (A2-s2,d0), (A2-s3,d0), (A2-s1,d1), (A2-s2,d1), (A2-s3,d1), (B-s1,d0), (B-s2,d0), (B-s1,d1), (B-s2,d1)

Tabella 3 - Prodotti installati in altri ambienti (impiego a soffitto)

	Classe italiana	Classi europee
I	Classe 1	(A2-s1,d0), (A2-s2,d0), (A2-s3,d0), (A2-s1,d1), (A2-s2,d1), (A2-s3,d1), (B-s1,d0), (B-s2,d0), (B-s3,d0), (A2-s3,d1), (B-s1,d0), (Bs2,d0), (B-s1,d1), (B-s2,d1)

Il carico d'incendio relativo agli arredi e al materiale da esporre, di tipo combustibile, con esclusione delle strutture e degli infissi combustibili esistenti, non potrà superare i dieci chili di quantità equivalente di legno per metro quadrato in ogni singolo ambiente. Per il calcolo del carico di incendio dovrà essere fatto riferimento alla seguenti norme tecniche di prevenzione incendi:

- Decreto del Ministero dell'Interno del 09 Marzo 2007 “*Prestazioni di resistenza al fuoco delle costruzioni nelle attività soggette al controllo del Corpo nazionale dei vigili del fuoco*”.
- Decreto del Ministro dell'interno 16 Febbraio 2007 “*Classificazione di resistenza al fuoco di prodotti ed elementi costruttivi di opere di costruzione*”;
- Lettera Circolare del Ministero dell'Interno prot. 1968 del 15 febbraio 2008 “*Pareti di muratura portanti resistenti al fuoco*”;
- Lettera Circolare del Ministero dell'Interno prot. 414/4122 sott.55 recante il titolo “*DM 9 marzo 2007 – Prestazioni di resistenza al fuoco delle costruzioni nelle attività soggette al controllo del CNVVF. Chiarimenti ed indirizzi applicativi*”.

ART.7 - DOCUMENTI DA CONSEGNARE DA PARTE DELLA DITTA APPALTATRICE

I documenti da consegnare per materiali classificati ai fini della reazione al fuoco (materiali di rivestimento ed arredo come tendaggi, mobili imbottiti, moquettes, ecc.) sono i seguenti:

- dichiarazione di corretta posa in opera, su modello DICH. POSA OPERA-2004, a firma dell'installatore.
- relazione descrittiva dei materiali di rivestimento ed arredo (tendaggi, mobili imbottiti, moquettes, ecc.) con indicazione dell'ubicazione, della quantità, della qualità e dei sistemi di posa in opera.
- dichiarazioni di conformità del materiale o del prodotto da parte del produttore (utilizzare eventualmente modello DICH.CONF.-2004);
- dichiarazioni di conformità del materiale o del prodotto da parte del/i fornitore/i (utilizzare eventualmente modello DICH.CONF.-2004);
- certificato di prova del prodotto;
- omologazione ministeriale del prototipo;

Per l'impianto elettrico allestimento:

- dichiarazione di conformità degli impianti elettrici ai sensi dell'articolo 7 del D. M. 37/2008 ex legge 46/90 redatto in conformità al Decreto Direttoriale 19-05-2010 su modello ALLEGATO I-1;
- certificato di collaudo dell'impianto elettrico normale e di emergenza;
- certificazione attestante la corretta esecuzione degli impianti di messa a terra
- progetti.

Per le strutture di allestimento si faccia riferimento a quanto prescritto alla Nota del Ministero degli Interni, Prot. n 1689 SG 205/4 del 1 aprile 2011:

- Relazione di calcolo a firma di tecnico abilitato;
- Certificato di idoneità statica e di corretta posa e montaggio a firma di tecnico abilitato.

ART.8 – APPRONTAMENTO CANTIERE, TRASPORTO E MONTAGGIO DEGLI ALLESTIMENTI, ORARI DI LAVORO.

Durante le fasi di posa in opera degli allestimenti, si richiede la presenza costante sul cantiere di un tecnico di comprovata esperienza, con funzione di capocantiere, per tutta la durata del montaggio dell'allestimento.

Si prescrive che il carico e lo scarico dei materiali allestitivi avvenga sul piazzale antistante la scala che affaccia sul lato dei giardini ed il trasporto al piano mediante la Scala delle Arti. E' consentito l'utilizzo dell'ascensore delle Arti a condizione che non vengano mai superati i limiti di portata della stessa e che si proteggano con accuratezza le pareti ed i pavimenti del vano. Ogni malfunzionamento imputabile alla infrazione di dette prescrizioni da parte della Ditta Appaltatrice, sarà ripristinato ad onere della stessa.

Il trasporto degli elementi oggetto della fornitura all'interno dell'edificio, per quanto riguarda l'uso della Scale delle Arti e dell'ascensore, compatibilmente con l'organizzazione del cantiere, dovranno essere eseguiti il Lunedì (giorno di chiusura del Museo) e dal Martedì al Venerdì negli orari di chiusura al pubblico (prima delle ore 9,00 del mattina e dopo le ore 17,00).

Per motivi di sicurezza del Complesso, l'orario di lavoro presso la Reggia dovrà essere compreso tra le ore 8,00 e le ore 20,00 dal Lunedì al Sabato. Eventuali richieste di modifiche/prolungamento degli orari dovranno essere preventivamente autorizzati dalla Committenza.

L'appaltatore nell'esecuzione delle opere è tenuto alla scrupolosa osservanza di tutte le disposizioni normative e legislative vigenti per le varie categorie di lavoro che occorre eseguire, anche se non espressamente citate o riportate su altri documenti contrattuali, compreso il caso in cui particolari disposizioni normative vengano emanate durante l'esecuzione dei lavori, in particolare in ordine alle disposizioni relative all'assunzione dei lavori, alla tutela antinfortunistica delle maestranze.

Tutte le operazioni di carico e scarico, e movimentazioni delle merci vanno preventivamente concordate con il D.E.C. al fine di coordinarle e renderle compatibili con altre eventuali esigenze del Consorzio delle Residenze Reali Sabaude.

PARTE B – ELEMENTI DI ALLESTIMENTO

ART.9 Articoli oggetto della fornitura

Come si è indicato in precedenza, alcuni elementi allestitivi provengono da esposizioni precedenti e si prevede pertanto il loro ripristino e riutilizzo.

In considerazione di quanto detto, si preveda che tutti gli interventi di decorazione siano effettuati con numero minimo di passate pari a due e comunque, si realizzeranno tutte quelle necessarie a restituire le superfici di coloratura omogenea, inoltre là dove sia prevista l'applicazione di pellicole grafiche, si applichi, una stesura di fissativo trasparente opaco.

Per la parte grafica si riporta le seguenti indicazioni generali:

- telo grafico di “canvas” dovrà essere di tipo ignifugo, almeno 200gr/mq., stampato, a campo pieno, con definizione in quadricromia;
- pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica, definizione in quadricromia;
- pellicola grafica adesiva plastificata (PVC) opaca, con stampa, a campo pieno, in quadricromia.

Di seguito viene riportata la descrizione, caratteristiche, e prescrizione per la realizzazione degli articoli oggetto dell’allestimento indicati con relativo “codice identificativo”.

Tutte le forniture descritte sono da considerarsi comprensive di montaggio, smontaggio, trasporto e smaltimento delle stesse alla loro destinazione finale fatto salvo quanto indicato all'art.1 del presente capitolato.

ANTICAMERA SALA 0

Art. AS0-M01- Anticamera Sala 0 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Al fine di garantire la staticità del setto si consideri applicazione di appositi contrappesi di cls occultati all'interno dello spessore del setto.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS0-F01- Anticamera Sala 0 –

Art. AS0-F02- Anticamera Sala 0 –

Art. AS0-F03- Anticamera Sala 0 –

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 0

Art. S0-M01- Sala 0 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S0-M02- Sala 0 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S0-M03- Sala 0 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S0-M04- Sala 0 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S0-P01- Sala 0 -

Grafica in prespaziato applicata su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva in prespaziato sulla superficie della parete.

La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S0-C01- Sala 0 -

Art. S0-C02- Sala 0 -

Art. S0-C03- Sala 0 -

Art. S0-C04- Sala 0 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S0-AV01- Sala 0 -

Supporto opera. -Modello giardino.

Si realizzi e si posi un supporto per opere in esposizione costituito da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. La struttura sarà rivestita sui lati e superiormente da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Per quanto concerne le porzioni a vista, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S0-AV02- Sala 0 –

Art. S0-AV03- Sala 0 –

Sistema appendimento arazzo.

Si consideri la fornitura e la posa di un sistema di appendimento costituito da una striscia di velcro, h=10 cm., da accoppiare al velcro esistente sul lembo superiore dell'arazzo.

Il velcro sarà applicato su una tavoletta di abete ignifugata, della lunghezza dell'arazzo e di sezione di 10x2 cm., applicata a sua volta alla parete retrostante mediante viti o tasselli.

Considerata l'altezza dell'intervento la Ditta Appaltatrice dovrà dotarsi di apposito trabattello per lo svolgimento del lavoro in quota.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S0-TV01- Sala 0 -

Sistema per videoproiezione a parete.

Si consideri il noleggio, installazione, cablaggio e programmazione di un sistema per videoproiezione composto come segue:

- Videoproiettore
 - Luminosità 3500 Ansi Lumen
 - Risoluzione WUXGA
 - Aspect Ratio 16/10
 - Ottica Short Lens System
- Staffa per videoproiettore
- Player multimediale programmabile
- N. 2 casse preamplificate

Si considerino tutte le operazioni di programmazione, cablaggio dei segnali video ed elettrici inclusi nella fornitura.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

ANTICAMERA SALA 1

Art. AS1-M01- Anticamera Sala 1 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS1-M02- Anticamera Sala 1 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS1-M03- Anticamera Sala 1 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS1-M04- Anticamera Sala 1 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS1/S10-M05- Anticamera Sala 1 -

Molo esistente - integrazione e ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Inoltre, per la chiusura del passaggio esistente, su entrambe i lati, si realizzi e si posi una struttura in listelli di legno ignifugato, fissata al molo esistente a cui verranno applicate le pannellature a vista di mdf ignifugo decorato con idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS1-G01- Anticamera Sala 1 -

Pellicola grafica in PVC adesivo applicato su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva sulla superficie della parete. La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS1-C01- Anticamera Sala 1 -

Art. AS1-C02- Anticamera Sala 1 -

Art. AS1-C03- Anticamera Sala 1 -

Art. AS1-C04- Anticamera Sala 1 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS1-F01- Anticamera Sala 1 -

Art. AS1-F02- Anticamera Sala 1 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 1

Art. S1-M01- Sala 1 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S1-M02- Sala 1 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S1/S9/SA10-M03- Sala 1 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Al fine di garantire la staticità del setto si consideri applicazione di appositi contrappesi di cls occultati all'interno dello spessore del setto.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S1-M04- Sala 1 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S1-G01- Sala 1 -

Art. S1-G02- Sala 1 -

Pellicola grafica in PVC adesivo applicato su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva sulla superficie della parete. La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S1-C01- Sala 1 -

Art. S1-C02- Sala 1 -

Art. S1-C03- Sala 1 -

Art. S1-C04- Sala 1 -

Art. S1-C05- Sala 1 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 2

Art. S2-M01- Sala 2 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S2-M02- Sala 2 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S2-M03- Sala 2 -

Molo esistente - integrazione e ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Inoltre, per la chiusura del passaggio esistente, su entrambe i lati, si realizzi e si posi una struttura in listelli di legno ignifugato, fissata al molo esistente a cui verranno applicate le pannellature a vista di mdf ignifugo decorato con idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S2-M04- Sala 2 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S2-G01- Sala 2 -

Pellicola grafica in PVC adesivo applicato su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva sulla superficie della parete. La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S2-C01- Sala 2 -

Art. S2-C02- Sala 2 -

Art. S2-C03- Sala 2 -

Art. S2-C04- Sala 2 -

Art. S2-C05- Sala 2 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S2-F01- Sala 2 -

Art. S2-F02- Sala 2 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S2-V01- Sala 2 -

Espositore con teca in cristallo stratificato 4+4 mm.

Si preveda la realizzazione e la posa di una vetrina composta da modulo di base e teca vetrata. Il modulo di base sarà costituito da uno scafo grezzo di truciolare ignifugo, fissato alla parete esistente, e rivestito con pannelli di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Il piano di appoggio sarà composto da n. 3 strati di mdf ignifugo, ognuno dello spessore di 19 mm, su cui verrà collocato la teca espositiva, costituita da un volume in vetro extrachiaro stratificato 4+4 molato a filo lucido, composta da 4 vetri perimetrali e uno superiore tra loro incollati mediante raggi UV.

Lungo il perimetro inferiore di appoggio, si preveda che i cristalli scarichino su guarnizioni continue in neoprene per garantire la sigillatura della vetrina.

Le teca verrà dotata di supporto interno, con geometria come da elaborati grafici, in mdf ignifugo, per l'esposizione dell'opera, con fresature per la climatizzazione dell'ambiente, che verrà garantito mediante panetto tipo "ART-SORB" posizionato sotto le basi stesse.

Si consideri la fornitura e la posa di un panetto tipo "ART-SORB", preconizionato secondo le specifiche del D.E.C., per la climatizzazione passiva della vetrina.

Tutte le parti dei pannelli in mdf verranno decorati ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature del colore prescelto.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 3

Art. S3-M01- Sala 3 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S3-M02- Sala 3 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S3-M03- Sala 3 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S3-M04- Sala 3 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo, esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S3-C01- Sala 3 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S3-F01- Sala 3 -

Art. S3-F02- Sala 3 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S3-V01- Sala 3 -

Espositore con teca in cristallo stratificato 4+4 mm. e sistema di illuminazione interna.

Si consideri la fornitura e la posa di una vetrina formata da un sistema di moduli, ognuno dei quali sarà composto da tre elementi: scafo di base, teca vetrata e cappello superiore.

La giunzione verticale dei moduli, dovrà essere sempre risolta mediante bisellature.

Nella parte posteriore verrà posizionato uno schienale con nervature di legno massello ignifugato, (sezione 5x5 cm), rivestita, nella parte anteriore, con un pannello in mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

I moduli di base saranno costituito da uno scafo grezzo con struttura truciolare ignifugo 18 mm, rivestito esternamente con pannelli di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Si preveda che il basamento della vetrina sia dotato di n. 4 piedini regolabili per la messa in piano della struttura.

I vani espositivi saranno protetti da volumi in vetro extrachiaro stratificato 4+4 molato a filo lucido. Lungo il perimetro di appoggio superiore e inferiore, si preveda che i cristalli scarichino su guarnizioni continue in neoprene per garantire la sigillatura della vetrina.

Lungo tutte le giunzioni verticali, tra cristallo e cristallo, per garantire l'isolamento della vetrina dal clima circostante, si applichino due strisce di velcro adesivo da tagliare appositamente dello spessore dei cristalli (circa 11 mm). Si utilizzi il velcro tipo 3M Dual Lock SJ4570 o equivalente.

La posa dei vetri dovrà essere a secco, senza l'utilizzo di viti, siliconi e collanti con un movimento a baionetta con l'utilizzo di sole ventose da vetraio.

Le vetrine verranno dotate di basi asportabile, con geometria come da elaborati grafici, in mdf ignifugo, per l'esposizione delle opere, munite di listello di appoggio, di sezione 1,5x1,5 cm, e

con fresature per la climatizzazione dell'ambiente, che verrà garantito mediante panetto tipo "ART-SORB" posizionato sotto le basi stesse.

Si consideri pertanto la fornitura e la posa di un panetto tipo "ART-SORB", per ogni modulo, preconditionato secondo le specifiche del D.E.C., per la climatizzazione passiva della vetrina.

Il cappello della vetrina, costituito da mdf ignifugo dello spessore di 19 mm, con geometria e sistema di assemblaggio come rappresentato negli elaborati grafici, ospiterà il sistema di illuminazione composto strisce led dimmerabili, montate su profili in alluminio angolare, inclinazione a 45°, dotati di tappi di chiusura, micromagneti e lente in policarbonato.

Passo led 6,9 mm, consumo di energia 16,2 W/m, tensione d'ingresso 24V DC, temperatura della luce pari a 3000°K, flusso luminoso 715 lm/m.

Il sistema di illuminazione verrà posizionato e occultato sotto i profili in mdf del cappello superiore, ai quali verrà fissata una lama metallica per consentire il fissaggio dei profili in alluminio mediante i micromagneti.

Si realizzi l'apposito impianto elettrico che consenta l'illuminazione interna, compresi alimentatori e regolatori dell'intensità luminosa che verranno posizionati nel modulo di base di testata. Si considerino quindi tutte le predisposizioni costruttive finalizzate al cablaggio ed alla manutenzione dei dispositivi di illuminazione interna delle vetrine.

Il modulo di testata sarà dotato, sul lato, di uno sportello apribile per rendere accessibile il sistema di regolazione dell'illuminazione e dotato di alcuni fori per la ventilazione del suo spazio interno.

Tutte le parti lignee a vista del basamento, del cappello superiore e quelle interne della vetrina verranno decorate ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature del colore prescelto.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S3-V02- Sala 3 -

Espositore con teca in cristallo stratificato 4+4 mm. e sistema di illuminazione interna.

Si consideri la fornitura e la posa di una vetrina formata da un sistema di moduli, ognuno dei quali sarà composto da cassone di base, con struttura truciolare ignifugo 18 mm e pannelli di rivestimento in mdf ignifugo 19 mm..

La giunzione verticale dei moduli, dovrà essere sempre risolta mediante bisellature.

I vani espositivi, in mdf ignifugo 19 mm, saranno protetti da volumi in vetro extrachiaro stratificato 4+4 molato a filo lucido. Lungo il perimetro di appoggio, sia superiormente che inferiormente, si preveda che i cristalli scarichino su guarnizioni continue in neoprene per garantire la sigillatura della vetrina.

Lungo tutte le giunzioni verticali, tra cristallo e cristallo, per garantire l'isolamento della vetrina dal clima circostante, si applichino due strisce di velcro adesivo da tagliare appositamente dello spessore dei cristalli (circa 11 mm). Si utilizzi il velcro tipo 3M Dual Lock SJ4570 o equivalente.

La quota del piano espositivo interno sarà variabile mediante la realizzazione di appositi reggi mensola sui lati dello scafo. Sul piano espositivo interno verrà realizzata, per ogni modulo, un supporto interno in mdf ignifugo, come rappresentata negli elaborati grafici di progetto, e listello di appoggio delle opere, di sezione 1,5x1,5 cm.

Tutte le superfici, a vista, interne ed esterne della vetrina compresi gli elementi accessori saranno decorate ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

Sotto il piano espositivo, si realizzino appositi vani accessibili per l'occultamento dei panetti tipo "art sorb" per il controllo dell'umidità interna della vetrina. Alcune fresate sul piano inclinato consentiranno la continuità del clima all'interno del vano.

Si consideri pertanto la fornitura e la posa di un panetto tipo "ART-SORB", per ogni modulo, preconditionato secondo le specifiche del D.E.C., per la climatizzazione passiva della vetrina. Per l'illuminazione della vetrina, si preveda il posizionamento strisce led dimmerabili, montate su profili in alluminio angolare, inclinazione a 45°, dotati di tappi di chiusura, micromagneti e lente in policarbonato.

Passo led 6,9 mm, consumo di energia 16,2 W/m, tensione d'ingresso 24V DC, temperatura della luce pari a 3000°K, flusso luminoso 715 lm/m.

Il sistema di illuminazione verrà posizionato e occultato sotto i profili in mdf di appoggio dei cristalli, ai quali verrà fissata una lama metallica per consentire il fissaggio dei profili in alluminio mediante i micromagneti.

Si realizzi l'apposito impianto elettrico che consenta l'illuminazione interna compresi alimentatori e regolatori dell'intensità luminosa come descritto.

Si considerino quindi tutte le predisposizioni costruttive finalizzate al cablaggio ed alla manutenzione dei dispositivi di illuminazione interna delle vetrine.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 4

Art. S4-M01- Sala 4 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-M02- Sala 4 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-M03- Sala 4 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-M04- Sala 4 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-C01- Sala 4 -

Art. S4-C02- Sala 4 -

Art. S4-C03- Sala 4 -

Art. S4-C04- Sala 4 -

Art. S4-C05- Sala 4 -

Art. S4-C06- Sala 4 -

Art. S4-C07- Sala 4 -

Art. S4-C08- Sala 4 -

Art. S4-C09- Sala 4 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-F01- Sala 4 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che

consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-AV01- Sala 4 -

Art. S4-AV04- Sala 4 -

Art. S4-AV05- Sala 4 -

Pedana teca

Si preveda la realizzazione e la posa di una pedana avente struttura portante realizzata con nervature di truciolare ignifugo, rivestimento superiore e sui lati in mdf ignifugo dello spessore pari a 19 mm. Si consideri che tutte le parti a vista della pedana dovranno essere decorate con idropittura del colore da definirsi a cura del D.EC..

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-V01- Sala 4 -

Art. S4-V02- Sala 4 -

Art. S4-V03- Sala 4 -

Art. S4-V04- Sala 4 -

Espositore con teca in cristallo stratificato 4+4 mm. e sistema di illuminazione interna.

Si preveda la realizzazione e la posa di una vetrina composta da tre elementi, modulo di base, teca vetrata e cappello superiore.

Il modulo di base sarà costituito da uno scafo grezzo di truciolare ignifugo rivestito esternamente con pannelli di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Sul basamento poggerà il piano espositivo delle opere realizzato anch'esso con un volume di mdf ignifugo che occulti un pannello di ART SORB. Il piano espositivo sarà intagliato con fresate per consentire la climatizzazione interna della vetrina.

Si consideri la fornitura e la posa di un pannello tipo "ART-SORB", preconditionato secondo le specifiche del D.E.C., per la climatizzazione passiva della vetrina.

Si preveda che il basamento della vetrina sia dotato di n. 4 piedini regolabili per la messa in piano della struttura.

La teca in vetro sarà realizzata incollando tre volumi di vetro extrachiaro stratificato 4+4 molato a filo lucido. La chiusura della teca avverrà, mediante un volume aggiuntivo in vetro (statificato 4+4 extrachiaro molato a filo lucido) bloccato inferiormente e superiormente da morsetti fermavetro in acciaio inox avvitati su basamento e cappello della vetrina.

Il sistema di vetri, appoggiato al basamento, sorreggerà il cappello della vetrina. Il cappello della vetrina sarà costituito da mdf ignifugo e ospiterà n. 4 faretti a led orientabili e dimmerabili 3x1,2 W con temperatura della luce pari a 3000°K.

Si preveda pertanto apposito alimentatore e regolatore dell'intensità luminosa che vadano occultati nel cappello della vetrina. Il cablaggio dei faretti che dal basamento della vetrina si dirige verso l'alto, avverrà, lungo la porzione vetrata mediante l'occultamento dei cavi all'interno di un tubo in acciaio inox completo di ghiera di raccordo con le parti lignee.

Tutte le parti a vista del basamento, del cappello superiore e quelle interne della vetrina verranno decorate ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature del colore prescelto.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-AV03- Sala 4 -

Pedana - Modello ligneo.

Si preveda la realizzazione e la posa di una pedana avente struttura portante realizzata con nervature di truciolare ignifugo, rivestimento superiore e sui lati in mdf ignifugo dello spessore pari a 19 mm. Si consideri che tutte le parti a vista della pedana dovranno essere decorate con idropittura del colore da definirsi a cura del D.EC..

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-AV07- Sala 4 -

Supporto opera. -Modello ligneo.

Si realizzi e si posi un supporto per opere in esposizione realizzato mediante un volume di mdf ignifugo spessore 19 mm decorato.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-AV02- Sala 4 -

Pedana arazzo + vetri protezione + supporti vasi

Si preveda la realizzazione e la posa di una pedana avente struttura portante realizzata con nervature di truciolare ignifugo, rivestimento superiore e sui lati in mdf ignifugo dello spessore pari a 19 mm. Si consideri che tutte le parti a vista della pedana dovranno essere decorate con idropittura del colore da definirsi a cura del D.EC..

Si consideri inoltre la fornitura e la posa di parapetti di vetro extrachiaro stratificato 6+6 molato a filo lucido, posizionato sui due lati della parte centrale della pedana. Il vetro verrà collocato all'interno di una guida creata alla base della pedana in mdf ignifugo, come rappresentato negli elaborati grafici, e dotato lungo il perimetro di appoggio di guarnizioni continue in neoprene. Si preveda inoltre di fissarlo lateralmente alla parete in mdf mediante almeno due fermavetri tondi diametro 28 mm in ottone finiti satinati con guarnizioni e viti di fissaggio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

La pedana sarà inoltre dotata di due supporti per opere in esposizione realizzato mediante volumi di mdf ignifugo spessore 19 mm decorato.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-AV06- Sala 4 -

Sistema appendimento arazzo.

Si consideri la fornitura e la posa di un sistema di appendimento costituito da una striscia di velcro, h=10 cm., da accoppiare al velcro esistente sul lembo superiore dell'arazzo.

Il velcro sarà applicato su una tavoletta di abete ignifugata, della lunghezza dell'arazzo e di sezione di 10x2 cm., applicata a sua volta alla parete retrostante mediante viti o tasselli.

Considerata l'altezza dell'intervento la Ditta Appaltatrice dovrà dotarsi di apposito trabattello per lo svolgimento del lavoro in quota.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-M05- Sala 4 -

Molo nuova fornitura con porta.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Al fine di garantire la staticità del setto si consideri applicazione di appositi contrappesi di cls occultati all'interno dello spessore del setto.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-M06- Sala 4 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-S01- Sala 4 -

Rivestimento specchio stratificato su parete molo.

Si fornisca e si posi un sistema di rivestimento in specchio stratificato costituito da un pannello in mdf ignifugo, da 19 mm., al quale verrà siliconato un pannello in vetro specchiante stratificato, 4+4+0,76. Tutte le lastre di vetro saranno molate a filo lucido lungo il perimetro.

Si preveda di agganciare il pannello di mdf alla retrostante parete mediante un sistema a baionetta.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S4-TV01- Sala 4 -

Televisore a LED 50".

Si consideri la fornitura e posa di televisore a Led di 50 pollici, completo di porta di porte USB per il caricamento dei contributi video. Il televisore dovrà essere dotato di un software interno per la riproduzione in loop dei filmati caricati. Si preveda la fornitura e posa di apposita staffa metallica per l'aggancio del televisore a parete.

Si considerino incluse tutte le operazioni di cablaggio elettrico necessarie al funzionamento del televisore.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 5

Art. S5-M01- Sala 5 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-M02- Sala 5 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-M03- Sala 5 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-C01- Sala 5 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-F01- Sala 5 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-V01- Sala 5 -

Art. S5-V03- Sala 5 -

Espositore con teca in cristallo stratificato 4+4 mm. e sistema di illuminazione interna.

Si consideri la fornitura e la posa di una vetrina formata da un sistema di moduli, ognuno dei quali sarà composto da tre elementi: scafo di base, teca vetrata e cappello superiore.

La giunzione verticale dei moduli, dovrà essere sempre risolta mediante bisellature.

Nella parte posteriore verrà posizionato uno schienale con nervature di legno massello ignifugato, (sezione 5x5 cm), a cui verrà aggiunto in corrispondenza del cappello superiore un pannello in legno stratificato per il fissaggio di tale elemento. La struttura in listelli verrà rivestita, nella parte anteriore, con un pannello in mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

I moduli di base saranno costituiti da uno scafo grezzo con struttura truciolare ignifugo 18 mm, rivestito esternamente con pannelli di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Si preveda che il basamento di ogni modulo sia dotato di n. 4 piedini regolabili per la messa in piano della struttura.

I vani espositivi saranno protetti da volumi in vetro extrachiario stratificato 4+4 molato a filo lucido. Lungo il perimetro di appoggio superiore e inferiore, si preveda che i cristalli scarichino su guarnizioni continue in neoprene per garantire la sigillatura della vetrina.

Lungo tutte le giunzioni verticali, tra cristallo e cristallo, per garantire l'isolamento della vetrina dal clima circostante, si applichino due strisce di velcro adesivo da tagliare appositamente dello spessore dei cristalli (circa 11 mm). Si utilizzi il velcro tipo 3M Dual Lock SJ4570 o equivalente.

La posa dei vetri dovrà essere a secco, senza l'utilizzo di viti, siliconi e collanti con un movimento a baionetta con l'utilizzo di sole ventose da vetraio.

Le vetrine verranno dotate di supporto interno, con geometria come da elaborati grafici, in mdf ignifugo, per l'esposizione delle opere, munite di listello di appoggio, di sezione 1,5x1,5 cm, e con fresature per la climatizzazione dell'ambiente, che verrà garantito mediante panetto tipo "ART-SORB" posizionato sotto le basi stesse.

Si consideri pertanto la fornitura e la posa di un panetto tipo "ART-SORB", per ogni modulo, preconditionato secondo le specifiche del D.E.C., per la climatizzazione passiva della vetrina.

Il cappello della vetrina, costituito da mdf ignifugo dello spessore di 19 mm, con geometria e sistema di assemblaggio come rappresentato negli elaborati grafici, ospiterà il sistema di illuminazione composto strisce led dimmerabili, montate su profili in alluminio angolare, inclinazione a 45°, dotati di tappi di chiusura, micromagneti e lente in policarbonato.

Passo led 6,9 mm, consumo di energia 16,2 W/m, tensione d'ingresso 24V DC, temperatura della luce pari a 3000°K, flusso luminoso 715 lm/m.

Il sistema di illuminazione verrà posizionato e occultato sotto i profili in mdf del cappello superiore, ai quali verrà fissata una lama metallica per consentire il fissaggio dei profili in alluminio mediante i micromagneti.

Si realizzi l'apposito impianto elettrico che consenta l'illuminazione interna, compresi alimentatori e regolatori dell'intensità luminosa che verranno posizionati nel modulo di base di testata. Si considerino quindi tutte le predisposizioni costruttive finalizzate al cablaggio ed alla manutenzione dei dispositivi di illuminazione interna delle vetrine.

Il modulo di testata sarà dotato, sul lato, di uno sportello apribile per rendere accessibile il sistema di regolazione dell'illuminazione e dotato di alcuni fori per la ventilazione del suo spazio interno.

Tutte le parti lignee a vista del basamento, del cappello superiore e quelle interne della vetrina verranno decorate ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature del colore prescelto.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-V02- Sala 5 -

Espositore con teca in cristallo stratificato 4+4 mm. e sistema di illuminazione interna.

Si consideri la fornitura e la posa di una vetrina formata da un sistema di moduli, ognuno dei quali sarà composto da tre elementi: scafo di base, teca vetrata e cappello superiore.

La giunzione verticale dei moduli, dovrà essere sempre risolta mediante bisellature.

Nella parte posteriore verrà posizionato uno schienale con nervature di legno massello ignifugato, (sezione 5x5 cm), a cui verrà aggiunto in corrispondenza del cappello superiore un pannello in legno stratificato per il fissaggio di tale elemento. La struttura in listelli verrà rivestita, nella parte anteriore, con un pannello in mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

I moduli di base saranno costituiti da uno scafo grezzo con struttura truciolare ignifugo 18 mm, rivestito esternamente con pannelli di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Si preveda che il basamento di ogni modulo sia dotato di n. 4 piedini regolabili per la messa in piano della struttura.

Nella porzione inferiore, come indicato negli elaborati grafici, sarà predisposto uno sportello rimovibile, per rendere accessibile l'impianto di climatizzazione, dotato di alcuni fori per la ventilazione dell'ambiente.

I vani espositivi saranno protetti da volumi in vetro extrachiaro stratificato 4+4 molato a filo lucido. Lungo il perimetro di appoggio superiore e inferiore, si preveda che i cristalli scarichino su guarnizioni continue in neoprene per garantire la sigillatura della vetrina.

Lungo tutte le giunzioni verticali, tra cristallo e cristallo, per garantire l'isolamento della vetrina dal clima circostante, si applichino due strisce di velcro adesivo da tagliare appositamente dello spessore dei cristalli (circa 11 mm). Si utilizzi il velcro tipo 3M Dual Lock SJ4570 o equivalente.

La posa dei vetri dovrà essere a secco, senza l'utilizzo di viti, siliconi e collanti con un movimento a baionetta con l'utilizzo di sole ventose da vetraio.

Le vetrine verranno dotate di supporto interno, con geometria come da elaborati grafici, in mdf ignifugo, per l'esposizione delle opere, munite di listello di appoggio, di sezione 1,5x1,5 cm, e con fresature per la climatizzazione dell'ambiente, che verrà garantito mediante panetto tipo "ART-SORB" posizionato sotto le basi stesse.

Si consideri pertanto la fornitura e la posa di un panetto tipo "ART-SORB", per ogni modulo, preconditionato secondo le specifiche del D.E.C., per la climatizzazione passiva della vetrina.

Il cappello della vetrina, costituito da mdf ignifugo dello spessore di 19 mm, con geometria e sistema di assemblaggio come rappresentato negli elaborati grafici, ospiterà il sistema di illuminazione composto strisce led dimmerabili, montate su profili in alluminio angolare, inclinazione a 45°, dotati di tappi di chiusura, micromagneti e lente in policarbonato.

Passo led 6,9 mm, consumo di energia 16,2 W/m, tensione d'ingresso 24V DC, temperatura della luce pari a 3000°K, flusso luminoso 715 lm/m.

Il sistema di illuminazione verrà posizionato e occultato sotto i profili in mdf del cappello superiore, ai quali verrà fissata una lama metallica per consentire il fissaggio dei profili in alluminio mediante i micromagneti.

Si realizzi l'apposito impianto elettrico che consenta l'illuminazione interna, compresi alimentatori e regolatori dell'intensità luminosa che verranno posizionati nel modulo di base di testata. Si considerino quindi tutte le predisposizioni costruttive finalizzate al cablaggio ed alla manutenzione dei dispositivi di illuminazione interna delle vetrine.

Il modulo di testata sarà dotato, sul lato, di uno sportello apribile per rendere accessibile il sistema di regolazione dell'illuminazione e dotato di alcuni fori per la ventilazione del suo spazio interno.

Tutte le parti lignee a vista del basamento, del cappello superiore e quelle interne della vetrina verranno decorate ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature del colore prescelto.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-AV01- Sala 5 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-TV01- Sala 5 -

Televisore a LED 32"- interno vetrina V02.

Si consideri la fornitura e posa di televisore a Led di 32 pollici, completo di porta di porte USB per il caricamento dei contributi video. Il televisore dovrà essere dotato di un software interno per la riproduzione in loop dei filmati caricati. Si preveda la fornitura e posa di apposita staffa metallica per l'aggancio del televisore a parete.

Si considerino incluse tutte le operazioni di cablaggio elettrico necessarie al funzionamento del televisore.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S5-AV02- Sala 5 -

Pannello Sospeso.

Si realizzi e si posi un pannello realizzato mediante un parallelepipedo di mdf ignifugo spessore 19 mm decorato con idropittura, nel colore da definirsi a cura della D.L.

Si consideri la fornitura e la posa di un sistema di appendimento costituito da golfare avvitato ad un bullone testa a martello inserito nel profilo "HALFEN" esistente lungo il perimetro della sala ad una quota di circa 400 cm. Al golfare verrà solidarizzato un trefolo in acciaio diametro 5mm, passante negli apposti fori creati sul perimetro superiore del parallelepipedo, e bloccato mediante doppio strozzacavo.

Per questo elemento la Ditta Appaltatrice dovrà allegare la documentazione statica secondo quanto specificato all'art. 7 del presente Capitolato.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 6

Art. S6-M01- Sala 6 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-M02- Sala 6 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-M03- Sala 6 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-M04- Sala 6 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-M05- Sala 6 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Al fine di garantire la staticità del setto si consideri applicazione di appositi contrappesi di cls occultati all'interno dello spessore del setto.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-T01- Sala 6 -

Art. S6-T02- Sala 6 -

Tenda in velluto ignifugo.

Si preveda la fornitura, la confezione e la posa di una tenda in velluto ignifugo, colore da definire a cura della D.L.. Il peso del tessuto, non dovrà essere inferiore a 330/mq.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature del tessuto descritto.

La tenda sarà doppia, arricciata e si consideri pertanto l'abbondaggio necessario delle pezze in lunghezza. Si preveda che la tenda, superiormente, sia occhiellata e venga applicata al varco, mediante bastone telescopico.

Sarà cura della Ditta Appaltatrice, il rilievo delle misure di tutte le dimensioni per il confezionamento della tenda al fine di rispettare le dimensioni di progetto. Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-C01- Sala 6 -

Art. S6-C02- Sala 6 -

Art. S6-C03- Sala 6 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-F01- Sala 6 -

Art. S6-F02- Sala 6 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-AV02- Sala 6 -

Cassonetto retroilluminato.

Si consideri la fornitura e la posa di un pannello per retroilluminazione. Il pannello verrà applicato su il molo di nuova fornitura, in cui verrà collocato un sistema di illuminazione composto da una serie di strisce a led, disposte in verticale, con una distanza tra le file pari a 8 cm. e passo tra i led pari a 1,8 cm.

Si realizzi l'apposito impianto elettrico che consenta l'illuminazione interna compreso alimentatore da collocare all'interno del cassonetto.

Si considerino quindi tutte le predisposizioni costruttive finalizzate al cablaggio ed alla manutenzione dei dispositivi di illuminazione. Si preveda l'accensione delle strisce a led comandate da un interruttore occultato ai lati del cassonetto.

Il telo grafico per retroilluminazione, dovrà essere ignifugo, stampato con grafica, dotato di profilo in gomma, lungo tutto il perimetro per l'inserimento all'interno di apposito profilo in alluminio.

Il profilo in alluminio sarà applicato nel lembo interno del perimetro del cassonetto e consentirà il fissaggio del telo per retroilluminazione. Sul perimetro esterno del telo verrà collocata una cornice, in aggetto, in mdf ignifugo e decorato.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-AV01- Sala 6 -

Scenografia piccolo Teatro.

Si consideri la fornitura e la posa di scenografia a piccolo "teatro" per proiezione.

La scenografia sarà montata su basamento, suddiviso in quattro elementi, tra loro assemblati, realizzato con pannelli in mdf ignifugo dello spessore di 19 mm, decorate ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

Sul basamento verranno collocati le 3 quinte del teatro realizzate con telai lignei, in massello ignifugato, finalizzati allo sparapuntamento di telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. A sostegno delle quinte, per la stabilità degli elementi, nella parte retrostante non a vista, ci saranno almeno n.2 cavalle in legno massello ignifugato e decorato, fissate alla strutture dei canvas e al basamento.

Si preveda inoltre la realizzazione di una quarta struttura, nella parte centrale della scenografia, composta da telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di telo grafico di PVC ignifugo, per proiezione frontale.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S6-TV01- Sala 6 -

Sistema per videoproiezione a soffitto.

Si consideri il noleggio, installazione, cablaggio e programmazione di un sistema per videoproiezione composto come segue:

- Videoproiettore
 - Luminosità 2600 Ansi Lumen
 - Risoluzione WUXGA
 - Aspect Ratio 16/10
 - Ottica con zoom 1,35/1,84:1
- Staffa a soffitto per videoproiettore modificata per aggancio su binario elettrificato esistente
- Player multimediale programmabile
- N. 2 casse preamplificate

Si considerino tutte le operazioni di programmazione, cablaggio dei segnali video ed elettrici inclusi nella fornitura. Si consideri di realizzare un ancoraggio di sicurezza che sia in grado di evitare lo sganciamento accidentale della staffa dei videoproiettori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

ANTICAMERA SALA 7

Art. AS7-M01- Anticamera Sala 7 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. AS7-G01- Anticamera Sala 7 -

Pellicola grafica in PVC adesivo applicato su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva sulla superficie della parete. La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 7

Art. S7-M01- Sala 7 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-M02- Sala 7 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-M03- Sala 7 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-M04- Sala 7 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-G01- Sala 7 –

Art. S7-G02- Sala 7 –

Art. S7-G03- Sala 7 –

Art. S7-G04- Sala 7 –

Pellicola grafica in PVC adesivo applicato su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva sulla superficie della parete. La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-M05- Sala 7 -

Art. S7-M06- Sala 7 -

Art. S7-M07- Sala 7 -

Art. S7-M08- Sala 7 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete lineari saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. e per le porzioni in molo in curva da pannellature in mdf ignifugo curvato.

Al fine di garantire la staticità del setto si consideri applicazione di appositi contrappesi di cls occultati all'interno dello spessore del setto.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-C01- Sala 7 -

Art. S7-C02- Sala 7 -

Art. S7-C03- Sala 7 -

Art. S7-C04- Sala 7 -

Art. S7-C05- Sala 7 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-F01- Sala 7 -

Art. S7-F02- Sala 7 -

Art. S7-F03- Sala 7 -

Art. S7-F04- Sala 7 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-TV01- Sala 7 -

Televisore a LED 40" - interno molo S7M06.

Si consideri la fornitura e posa di televisore a Led di 40 pollici, completo di porta di porte USB per il caricamento dei contributi video. Il televisore dovrà essere dotato di un software interno per la riproduzione in loop dei filmati caricati. Si preveda la fornitura e posa di apposita staffa metallica per l'aggancio del televisore a parete.

Si considerino incluse tutte le operazioni di cablaggio elettrico necessarie al funzionamento del televisore.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-S01- Sala 7 -

Art. S7-S02- Sala 7 -

Art. S7-S03- Sala 7 -

Art. S7-S04- Sala 7 -

Art. S7-S05- Sala 7 -

Rivestimento specchio stratificato su parete molo.

Si fornisca e si posi un sistema di rivestimento in specchio stratificato costituito da un pannello in mdf ignifugo, da 19 mm., al quale verrà siliconato un pannello in vetro specchiante stratificato, 4+4+0,76. Tutte le lastre di vetro saranno molate a filo lucido lungo il perimetro.

Si preveda di agganciare il pannello di mdf alla retrostante parete mediante un sistema a baionetta.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S7-PAV01- Sala 7 -

Pavimento in nobilitato + grafica a pavimento in pellicola PVC calpestabile adesivo.

Si preveda la realizzazione e la posa di una pedana circolare, disposta nel centro della stanza, avente struttura portante realizzata con nervature di truciolare ignifugo e rivestimento sulle parti a vista in mdf ignifugo dello spessori pari a 19 mm..

La pedana verrà realizzata con moduli che affiancati e avvitati compongono la superficie circolare.

Si consideri inoltre la realizzazione di due rampe inclinate di accesso per i disabili che si inseriscano nella larghezza della pedana. Sulla superficie superiore della pedana verrà rivestito con pannelli truciolari, nobilitato melamminico bianco, spessore 18 mm. a cui verrà incollata pellicola stampata in PCV calpestabile.

Si consideri che tutte le parti a vista della pedana dovranno essere decorate con idropittura del colore da definirsi a cura del D.E.C..

La pedana sarà dimensionata per garantire un sovraccarico utile pari a 500 Kg/mq.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 8

Art. S8-M01- Sala 8 -

Molo esistente - integrazione e ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Inoltre, il molo esistente dovrà essere integrato, per una porzione, mediante la realizzazione una struttura costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista, delle porzioni oggetto di integrazione, saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Nella porzione inferiore della nuova pannellatura, come indicato negli elaborati grafici, sarà predisposto uno sportello rimuovibile, per rendere accessibile l'impianto di climatizzazione, dotato di alcuni fori per la ventilazione dell'ambiente.

Per quanto concerne le porzioni a vista delle porzioni oggetto di integrazione, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Anche nella porzione oggetto di integrazione, le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S8-M02- Sala 8 -

Molo esistente - integrazione e ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Inoltre, il molo esistente dovrà essere integrato, per una porzione, mediante la realizzazione una struttura costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista, delle porzioni oggetto di integrazione, saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Per quanto concerne le porzioni a vista delle porzioni oggetto di integrazione, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Anche nella porzione oggetto di integrazione, le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S8-M03- Sala 8 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S8-M04- Sala 8 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S8-P01- Sala 8 -**Art. S8-P02- Sala 8 -****Grafica in prespaziato applicata su parete molo.**

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva in prespaziato sulla superficie della parete.

La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S8-C01- Sala 8 -**Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.**

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S8-F01- Sala 8 -**Art. S8-F02- Sala 8 -****Pannello piuma bordato stampato con distanziale.**

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S8-V01- Sala 8 -

Espositore con teca in cristallo stratificato 4+4 mm. e sistema di illuminazione interna.

Si consideri la fornitura e la posa di una vetrina formata da un sistema di moduli, ognuno dei quali sarà composto da tre elementi: scafo di base, teca vetrata e cappello superiore.

La giunzione verticale dei moduli, dovrà essere sempre risolta mediante bisellature.

Nella parte posteriore verrà posizionato uno schienale con nervature di legno massello ignifugato, (sezione 5x5 cm), rivestita, nella parte anteriore, con un pannello in mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

I moduli di base saranno costituito da uno scafo grezzo con struttura truciolare ignifugo 18 mm, rivestito esternamente con pannelli di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Si preveda che il basamento della vetrina sia dotato di n. 4 piedini regolabili per la messa in piano della struttura.

I vani espositivi saranno protetti da volumi in vetro extrachiaro stratificato 4+4 molato a filo lucido. Lungo il perimetro di appoggio superiore e inferiore, si preveda che i cristalli scarichino su guarnizioni continue in neoprene per garantire la sigillatura della vetrina.

Lungo tutte le giunzioni verticali, tra cristallo e cristallo, per garantire l'isolamento della vetrina dal clima circostante, si applichino due strisce di velcro adesivo da tagliare appositamente dello spessore dei cristalli (circa 11 mm). Si utilizzi il velcro tipo 3M Dual Lock SJ4570 o equivalente.

La posa dei vetri dovrà essere a secco, senza l'utilizzo di viti, siliconi e collanti con un movimento a baionetta con l'utilizzo di sole ventose da vetraio.

Le vetrine verranno dotate di basi asportabile, con geometria come da elaborati grafici, in mdf ignifugo, per l'esposizione delle opere, munite di listello di appoggio, di sezione 1,5x1,5 cm, e con fresature per la climatizzazione dell'ambiente, che verrà garantito mediante panetto tipo "ART-SORB" posizionato sotto le basi stesse.

Si consideri pertanto la fornitura e la posa di un panetto tipo "ART-SORB", per ogni modulo, preconditionato secondo le specifiche del D.E.C., per la climatizzazione passiva della vetrina.

Il cappello della vetrina, costituito da mdf ignifugo dello spessore di 19 mm, con geometria e sistema di assemblaggio come rappresentato negli elaborati grafici, ospiterà il sistema di illuminazione composto strisce led dimmerabili, montate su profili in alluminio angolare, inclinazione a 45°, dotati di tappi di chiusura, micromagneti e lente in policarbonato.

Passo led 6,9 mm, consumo di energia 16,2 W/m, tensione d'ingresso 24V DC, temperatura della luce pari a 3000°K, flusso luminoso 715 lm/m.

Il sistema di illuminazione verrà posizionato e occultato sotto i profili in mdf del capello superiore, ai quali verrà fissata una lama metallica per consentire il fissaggio dei profili in alluminio mediante i micromagneti.

Si realizzi l'apposito impianto elettrico che consenta l'illuminazione interna, compresi alimentatori e regolatori dell'intensità luminosa che verranno posizionati nel modulo di base di testata. Si considerino quindi tutte le predisposizioni costruttive finalizzate al cablaggio ed alla manutenzione dei dispositivi di illuminazione interna delle vetrine.

Il modulo di testata sarà dotato, sul lato, di uno sportello apribile per rendere accessibile il sistema di regolazione dell'illuminazione e dotato di alcuni fori per la ventilazione del suo spazio interno.

Tutte le parti lignee a vista del basamento, del cappello superiore e quelle interne della vetrina verranno decorate ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature del colore prescelto.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 9

Art. S9-M01- Sala 9 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Nella porzione inferiore, come indicato negli elaborati grafici, sarà predisposto uno sportello rimovibile, per rendere accessibile l'impianto di climatizzazione, dotato di alcuni fori per la ventilazione dell'ambiente.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S9-M02- Sala 9 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S9-P01- Sala 9 -

Art. S9-P02- Sala 9 -

Grafica in prespaziato applicata su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva in prespaziato sulla superficie della parete.

La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S9-C01- Sala 9 -

Art. S9-C02- Sala 9 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S9-F01- Sala 9 -

Art. S9-F02- Sala 9 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

ANTICAMERA SALA 10

Art. Sa10-M01- Anticamera Sala 10 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Nella porzione inferiore, come indicato negli elaborati grafici, sarà predisposto uno sportello rimuovibile, per rendere accessibile l'impianto di climatizzazione, dotato di alcuni fori per la ventilazione dell'ambiente.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori. E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. Sa10-M02- Anticamera Sala 10 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S9/Sa10-M01- Sala 9 e Anticamera Sala 10-

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Al fine di garantire la staticità del setto si consideri applicazione di appositi contrappesi di cls occultati all'interno dello spessore del setto.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. Sa10-P01- Anticamera Sala 10 -

Art. Sa10-P02- Anticamera Sala 10 -

Grafica in prespaziato applicata su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva in prespaziato sulla superficie della parete.

La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. Sa10-C01- Anticamera Sala 10 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. Sa10-F01- Anticamera Sala 10 -

Art. Sa10-F02- Anticamera Sala 10 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 10

Art. S10-M01- Sala 10 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S10-M02- Sala 10 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S10-M03- Sala 10 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S10-M04- Sala 10 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S10-P01- Sala 10 -**Art. S10-P02- Sala 10 -****Grafica in prespaziato applicata su parete molo.**

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva in prespaziato sulla superficie della parete.

La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S10-S01- Sala 10 -**Rivestimento specchio stratificato su parete molo.**

Si fornisca e si posi un sistema di rivestimento in specchio stratificato costituito da un pannello in mdf ignifugo, da 19 mm., al quale verrà siliconato un pannello in vetro specchiante stratificato, 4+4+0,76. Tutte le lastre di vetro saranno molate a filo lucido lungo il perimetro.

Si preveda di agganciare il pannello di mdf alla retrostante parete mediante un sistema a baionetta.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S10-AV01- Sala 10 -**Art. S10-AV02- Sala 10 -**

Supporto opera - modelli ruota e giochi.

Si realizzi e si posi un supporto per opere in esposizione costituito da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. La struttura sarà rivestita sui lati e superiormente da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Per quanto concerne le porzioni a vista, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 11

Art. S11-M01- Sala 11 -

Molo esistente - integrazione e ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Inoltre, il molo esistente dovrà essere integrato, per una porzione, mediante la realizzazione una struttura costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista, delle porzioni oggetto di integrazione, saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

Per quanto concerne le porzioni a vista delle porzioni oggetto di integrazione, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Anche nella porzione oggetto di integrazione, le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S11-M02- Sala 11 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S11-M03- Sala 11 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S11-M04- Sala 11 -

Molo nuova fornitura.

Si preveda la realizzazione di un molo autoportante costituita da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm. Le porzioni a vista della parete saranno costituita da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Al fine di garantire la staticità del setto si consideri applicazione di appositi contrappesi di cls occultati all'interno dello spessore del setto.

Per quanto concerne le porzioni a vista del molo, le giunzioni tra pannellature, e la scansione delle stesse dovranno essere concordate con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S11-M05- Sala 11 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S11-C01- Sala 11 -

Art. S11-C02- Sala 11 -

Art. S11-C03- Sala 11 -

Art. S11-C04- Sala 11 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S11-F01- Sala 11 -

Art. S11-F02- Sala 11 -

Pannello piuma bordato stampato con distanziale.

Si consideri la fornitura e la posa di pannello di presentazione del tema espositivo della stanza costituito da pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato, stampato con grafica. Il pannello verrà incollato su un secondo pannello sandwich piuma, dello spessore di 20 mm., non bordato, dotato di ganci in plastica, incassati al pannello, che consentiranno, mediante viti fissate al massello in legno della struttura del sottostante "canvas", il suo appendimento.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S11-V01- Sala 11 -

Espositore con teca in cristallo stratificato 4+4 mm. e sistema di illuminazione interna.

Si consideri la fornitura e la posa di una vetrina formata da un sistema di moduli, ognuno dei quali sarà composto da tre elementi: scafo di base, teca vetrata e cappello superiore.

La giunzione verticale dei moduli, dovrà essere sempre risolta mediante bisellature.

Nella parte posteriore verrà posizionato uno schienale con nervature di legno massello ignifugato, (sezione 5x5 cm), rivestita, nella parte anteriore, con un pannello in mdf ignifugo dello spessore di 19 mm.

I moduli di base saranno costituiti da uno scafo grezzo con struttura truciolare ignifugo 18 mm, rivestito esternamente con pannelli di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Si preveda che il basamento della vetrina sia dotato di n. 4 piedini regolabili per la messa in piano della struttura.

I vani espositivi saranno protetti da volumi in vetro extrachiaro stratificato 4+4 molato a filo lucido. Lungo il perimetro di appoggio superiore e inferiore, si preveda che i cristalli scarichino su guarnizioni continue in neoprene per garantire la sigillatura della vetrina.

Lungo tutte le giunzioni verticali, tra cristallo e cristallo, per garantire l'isolamento della vetrina dal clima circostante, si applichino due strisce di velcro adesivo da tagliare appositamente dello spessore dei cristalli (circa 11 mm). Si utilizzi il velcro tipo 3M Dual Lock SJ4570 o equivalente.

La posa dei vetri dovrà essere a secco, senza l'utilizzo di viti, siliconi e collanti con un movimento a baionetta con l'utilizzo di sole ventose da vetraio.

Le vetrine verranno dotate di basi asportabile, con geometria come da elaborati grafici, in mdf ignifugo, per l'esposizione delle opere, munite di listello di appoggio, di sezione 1,5x1,5 cm, e con fresature per la climatizzazione dell'ambiente, che verrà garantito mediante pannello tipo "ART-SORB" posizionato sotto le basi stesse.

Si consideri pertanto la fornitura e la posa di un panetto tipo "ART-SORB", per ogni modulo, preconditionato secondo le specifiche del D.E.C., per la climatizzazione passiva della vetrina. Il cappello della vetrina, costituito da mdf ignifugo dello spessore di 19 mm, con geometria e sistema di assemblaggio come rappresentato negli elaborati grafici, ospiterà il sistema di illuminazione composto strisce led dimmerabili, montate su profili in alluminio angolare, inclinazione a 45°, dotati di tappi di chiusura, micromagneti e lente in policarbonato.

Passo led 6,9 mm, consumo di energia 16,2 W/m, tensione d'ingresso 24V DC, temperatura della luce pari a 3000°K, flusso luminoso 715 lm/m.

Il sistema di illuminazione verrà posizionato e occultato sotto i profili in mdf del capello superiore, ai quali verrà fissata una lama metallica per consentire il fissaggio dei profili in alluminio mediante i micromagneti.

Si realizzi l'apposito impianto elettrico che consenta l'illuminazione interna, compresi alimentatori e regolatori dell'intensità luminosa che verranno posizionati nel modulo di base di testata. Si considerino quindi tutte le predisposizioni costruttive finalizzate al cablaggio ed alla manutenzione dei dispositivi di illuminazione interna delle vetrine.

Il modulo di testata sarà dotato, sul lato, di uno sportello apribile per rendere accessibile il sistema di regolazione dell'illuminazione e dotato di alcuni fori per la ventilazione del suo spazio interno.

Tutte le parti lignee a vista del basamento, del cappello superiore e quelle interne della vetrina verranno decorate ad idropittura, nel colore da definirsi a cura del D.E.C..

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature del colore prescelto.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 12

Art. S12-M01- Sala 12-

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S12-M02- Sala 12 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.
E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S12-M03- Sala 12 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S12-M04- Sala 12 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S12-G01- Sala 12 -

Pellicola grafica in PVC adesivo applicato su parete molo.

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva sulla superficie della parete. La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S12-C01- Sala 12 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S12-AV01- Sala 12 -

Struttura per proiezione centrale e sistema per videoproiezione.

Si preveda la realizzazione struttura per la realizzazione di proiezione su piano orizzontale, composta da: volume di base di forma parallelepipedo, portale di sostegno del sistema di proiezione, tecnologia per la videoproiezione .

Il volume di base sarà costituito da cassoni grezzi in truciolare ignifugo 18 mm., rivestito da pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. e dotato nella parte centrale, del piano superiore, telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di telo grafico di PVC ignifugo, per proiezione frontale.

Il portale sarà realizzato con travi modulari in alluminio di sezione 30x30 cm. (americane) , i cui due montanti verranno rivestiti con pannellature di mdf ignifugo dello spessore di 19 mm. Le parti a vista in mdf ignifugo dovranno infine essere stuccate e decorate con idropittura, da definirsi a cura del D.E.C., a restituire una superficie uniforme, al fine di occultare tutti i segni delle pannellizzazioni.

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della verniciatura.

Si consideri il noleggio installazione (sulla trave del portale) e cablaggio e programmazione di un sistema per videoproiezione composto come segue:

- Videoproiettore
 - Luminosità 2600 Ansi Lumen
 - Risoluzione WUXGA
 - Aspect Ratio 16/10
 - Ottica con zoom 1,35/1,84:1
- Staffa per videoproiettore modificata per aggancio alla trave reticolare
- Player multimediale programmabile
- N. 2 casse preamplificate

Si considerino tutte le operazioni di programmazione, cablaggio dei segnali video ed elettrici inclusi nella fornitura. Si consideri di realizzare un ancoraggio di sicurezza che sia in grado di evitare lo sganciamento accidentale della staffa del videoproiettore.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

Si rimanda all'art. 7 del presente capitolato che disciplina le verifiche statiche relative alle realizzazioni ed ai documenti che devono essere presentati prima della fine dei lavori.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 13

Art. S13-M01- Sala 13 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S13-M02- Sala 13 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S13-M03- Sala 13 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S13-G01- Sala 13 –**Art. S13-G02- Sala 13 –****Art. S13-G03- Sala 13 –****Pellicola grafica in PVC adesivo applicato su parete molo.**

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva sulla superficie della parete. La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S13-C01- Sala 13 -**Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.**

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S13-AV01- Sala 13 -**Cannocchiale.**

Si consideri la fornitura e la posa di cannocchiale da bird watching, ingrandimento 20-60x, campo di visibilità 1000 mt., montato su cavalletto in alluminio regolabile in altezza ed orientabile su tre assi.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S13-AV02- Sala 13 -

Pedana per cannocchiale.

Si preveda la realizzazione e la posa di una pedana avente struttura portante realizzata con nervature di truciolare ignifugo, rivestimento superiore e sui lati in mdf ignifugo dello spessore pari a 19 mm. Si consideri che tutte le parti a vista della pedana dovranno essere decorate con idropittura del colore da definirsi a cura del D.E.C..

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 14

Art. S14-M01- Sala 14 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S14-C01- Sala 14 -

Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparpuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 15

Art. S15-M01- Sala 15-

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S15-M02- Sala 15 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S15-M03- Sala 15 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S15-M04- Sala 15 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 16

Art. S16-M01- Sala 16-

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S16-M02- Sala 16 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S16-M03- Sala 16 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S16-M04- Sala 16 -

Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S16-M05- Sala 16 -**Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S16-C01- Sala 16 -**Art. S16-C02- Sala 16 -****Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.**

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S16-G01- Sala 16 -**Art. S16-G02- Sala 16 -****Pellicola grafica in PVC adesivo applicato su parete molo.**

Si consideri la stampa e l'applicazione di pellicola grafica adesiva sulla superficie della parete. La parete deve essere preventivamente cartavetrata per evitare discontinuità e imperfezioni che possano essere evidenziate dalla grafica.

Si deducano le geometrie e le dimensioni dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

SALA 16 bis**Art. S16bis-M01- Sala 16bis-****Molo esistente ripristino mediante stuccatura e decorazione.**

Il molo esistente è costituito da pannellature di mdf ignifugo precedentemente stuccate e decorate. Si considerino tutti gli interventi di stuccatura e rasatura che si rendano necessari per restituire la superficie nuovamente decorabile.

Si consideri di conseguenza la ri-decorazione della parete con idropittura nel colore da definirsi a cura del D.E.C...

La Ditta Appaltatrice, in fase di allestimento provvederà alle necessarie campionature della idropittura.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. S16bis -C01- Sala 16bis -

Art. S16bis -C02- Sala 16bis -**Telaio Ligneo ignifugato rivestito in "canvas" ignifugo stampato.**

Si consideri la fornitura e la posa di telaio ligneo, in massello ignifugato, finalizzato allo sparapuntamento di un telo grafico di "canvas" ignifugo stampato. L'applicazione del telaio alla superficie del molo avverrà mediante listello ligneo, ignifugo, occultato dal medesimo telaio.

Si deducano le geometrie e le dimensioni del manufatto dagli elaborati grafici.

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

**ALLESTIMENTO GENERALE
INTERVENTI DI CARATTERE GENERALE****Art. G SUP DIDA - Supporti dida**

Si provveda alla fornitura e posa di n. 31 supporti verticali da terra per didascalie.

Il supporto avrà un basamento in lamiera di ferro dello spessore di 10 mm. Al basamento verrà saldato un profilo di sezione quadrata, 8x8 mm., altezza indicativa di 70 cm., superiormente verrà saldata una lamiera di supporto per le didascalie. La lamiera avrà spessore pari a 1 mm. dimensione orientativa pari a 10x10 cm..

Il supporto verrà decorato nel colore da definirsi a cura della D.L..

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. G SUP LIBRI - Supporti Libri

Si provveda la fornitura e posa di n. 8 supporti per l'esposizioni delle opere (libri).

Il supporto avrà un basamento in lamiera di ferro dello spessore di 15 mm. Al basamento verrà saldato una lamiera dello spessore di 5 mm, altezza variabile tra i 20 e i 70 cm., superiormente verrà saldata una lamiera dello spessore di 3 mm, larghezza indicativa cm. 60 altezza cm. 50. Si dedica la geometria del manufatto dagli elaborati grafici.

Il supporto verrà decorato nel colore da definirsi a cura della D.L..

E' compreso qualsiasi altro elemento accessorio, anche se non espressamente indicato, ma necessario al completamento di quanto previsto nel presente articolo.

Art. G DIDA - Didascalie opere

Si consideri la stampa e applicazione di n. 200 didascalie in forex bianco, dello spessore di 3 mm., con pellicola di PVC adesivo stampato applicato frontalmente.

Dimensione indicativa delle didascalie 15x15 cm..

Art. G DEM - Demolizioni Moli esistenti

Si consideri la rimozioni di alcuni moli esistenti come indicati nella specifica tavola degli elaborati grafici. L'intervento comprende lo smontaggi delle pannellature in mdf e delle strutture di sostegno, il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta.

G ASS 1 - Assistenza " falegneristica" alla posa opere.

La Ditta Appaltatrice metterà a disposizione due operai in assistenza alla posa delle opere da installare, per un periodo di 4 giornate lavorative.

G ASS 2 - Assistenza Posa/puntamento corpi illuminanti.

L'illuminazione avverrà mediante il posizionamento di corpi illuminanti lungo i binari elettrificati, presenti sui soffitti delle sale espositive.

I corpi illuminanti in oggetto sono di proprietà del Consorzio delle Residenze Reali Sabauda e sono attualmente utilizzati nei locali della Reggia.

Si richiede alla Ditta Appaltatrice di mettere a disposizione due elettricisti, per un periodo di quattro giornate lavorative al fine di consentire il recupero, la catalogazione ed il riposizionamento ed il puntamento dei corpi illuminanti secondo le nuove esigenze allestitivo. Nello specifico si segnala che le operazioni finalizzate alla posa ed al puntamento dei corpi illuminanti, saranno da svolgersi su blindosbarre posate a quota alta (4 mt). Si comprenda pertanto in questa offerta, anche la presenza delle strutture per le lavorazioni in quota (trabattelli o simili), e di tutti i dispositivi di protezione individuale per il raggiungimento dei piani di lavoro e lo svolgimento delle lavorazioni descritte, secondo le norme di sicurezza vigenti.

Trasporto al piano dei materiali, montaggio, smontaggio, rimozione imballi e pulizie di massima.

Si consideri che tutti gli elementi di allestimento precedentemente elencati devono essere trasportati e montati presso la sala di destinazione finale.

Si consideri che ad allestimento terminato la Ditta Appaltatrice dovrà provvedere alla pulizia generale di massima delle sale.

Nell'appalto risulta compreso anche lo smontaggio e lo smaltimento degli allestimenti, salvo diverse indicazioni eventualmente fornite dall'Ente . Al termine dello smontaggio i locali dovranno essere consegnati all'Ente puliti sgombri da ogni rifiuto o imballaggio. Dovrà essere ripristinato lo stato delle sale così come ricevuto al momento della consegna dell'Appalto.

ART.10 – CAMPIONATURE DEGLI ELEMENTI DI ALLESTIMENTO

Si richiederà alla Ditta Appaltatrice di fornire la campionatura dei seguenti materiali:

- campionatura dei colori realizzati con l'idropittura
- sistema di videoproiezioni,
- campionatura della stampa su PVC
- campionatura della stampa su canvas
- campionatura della stampa su pannello sandwich piuma dello spessore di 20 mm., bordato colorato,
- campionatura degli elementi principali della teca descritti agli art. S5.V01 e S3.V01 (elementi del sistema di illuminazione, strisce led e profili in alluminio angolare, alimentatori e regolatori dell'intensità luminosa, ecc.)

Art.11 – MANUTENZIONI

Gli eventuali interventi di manutenzione devono essere garantiti entro le 24 ore dalla segnalazione, per tutta la durata della mostra, nel caso siano necessari ulteriori lavori per la sicurezza dei visitatori e delle opere, o ripristino di eventuali insufficienze o danni incorsi all'allestimento.

Nota generale:

Dovrà essere posta particolare cura e cautela durante le fasi di montaggio e smontaggio degli allestimenti al fine di tutelare pareti, volte e pavimenti, evitando tassativamente l'impiego di tasselli a muro, chiodi o viterie a pavimento, impiego di solventi o vernici che possono danneggiare le superfici murarie e lignee, anche durante le fasi di trasporto degli utensili e dei materiali.

Dovrà essere posta attenzione affinché l'allestimento non pregiudichi il normale funzionamento degli impianti tecnologici e delle apparecchiature elettromeccaniche esistenti all'interno del locale.

Una volta rimosso l'allestimento tutte le superfici dovranno risultare integre, non dovranno quindi restare tracce di colla, fori ecc....

Se ciò dovesse accidentalmente succedere le superfici dovranno essere ripristinate a opera di restauratori qualificati.