

Procedura aperta telematica sopra soglia comunitaria per l'affidamento dell'accordo quadro con un solo operatore economico avente ad oggetto la fornitura a noleggio con posa in opera degli allestimenti per l'evento CioccolaTO_ CIG B465B45053

CAPITOLATO DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

Indice

1.0. INDICAZIONI DI CARATTERE GENERALE

- 1.1. Impegni dell'Appaltatore, Oneri e Certificazioni
- 1.2. Carico e scarico e movimentazione materiali
- 1.3. Location dell'evento
- 1.4. Tempistiche di Allestimento, evento e disallestimento
- 1.5. Assistenza

2.0. ALLESTIMENTI

- 2.1. Unità espositiva A – Stand enti e accoglienza 3x4m
- 2.2. Unità espositiva B – Stand taglia media 4x4m
- 2.3. Unità espositiva C – Stand taglia grande 5x4m
- 2.4. Unità espositiva D – Stand premium 5x5m
- 2.5. Unità espositiva E – Stand Executive 3x3m
- 2.6. Unità espositiva F- Stand per attività didattico culturali
- 2.7. Arredi
- 2.8. Altri elementi allestitivi

3.0. IMPIANTI ELETTRICI

- 3.1. Distribuzione Primaria
- 3.2. Illuminazione Generale
- 3.3. Impianti elettrici di base

4.0. GRAFICA E SEGNALETICA

- 4.1. Elemento Sagomato da esterno
- 4.2. Elemento Sagomato da interno
- 4.3. Totem quadrifacciale da esterno
- 4.4. Totem bifacciale da esterno
- 4.5. Totem bifacciale da interno
- 4.6. Fondale Spazio Incontri
- 4.7. Cubo tavolo
- 4.8. Altri elementi e supporti grafica e segnaletica

5.0. AUDIO, VIDEO

- 5.1. Impianti di amplificazione
- 5.2. Schermi tv

Indice delle Tavole

- Tavola 1_Schede Tecniche_Cioccolato_ue A_stand enti 3x4
- Tavola 2_Schede Tecniche_Cioccolato_ue B1_stand 4x4
- Tavola 3_Schede Tecniche_Cioccolato_ue B2_stand 4x4
- Tavola 4_Schede Tecniche_Cioccolato_ue C_stand 5x4
- Tavola 5_Schede Tecniche_Cioccolato_ue D_stand 5x5
- Tavola 6_Schede Tecniche_Cioccolato_ue E_stand 3x3
- Tavola 7_Schede Tecniche_Cioccolato_ue F_stand 10x10 dida

Turismo Torino e Provincia s.c.r.l.

Uffici e sede legale

Via Maria Vittoria 19 • 10123 Torino Italy
Tel. +39.011.8185011 • Fax +39.011.883426

P.Iva 07401840017
Registro imprese di Torino • REA n° 890093

contact@turismotorino.org
www.turismotorino.org



- Tavola 8_cioccolato24_planimetria generale
- Tavola 9_cioccolato24_elementi e supporti_grafica e segnaletica

1.0. INDICAZIONI DI CARATTERE GENERALE

1.1. Impegni dell'Appaltatore, Oneri e Certificazioni

Il servizio oggetto del presente affidamento prevede la realizzazione degli allestimenti per la prossima edizione di CioccolaTò, inclusa la fornitura degli arredi, la stampa e il montaggio delle grafiche, gli impianti elettrici e le attrezzature audio, video e PC come meglio specificato nei capitoli successivi.

Il progetto proposto è originale e si basa sull'utilizzo di materiali di comune reperimento e di facile lavorazione. Rispetto alle indicazioni dei materiali a progetto, sono ammesse delle varianti purché abbiano equivalente valore e funzionalità, nel rispetto della filosofia progettuale generale.

L'Appaltatore dovrà garantire che tutti gli impianti, i materiali, le strutture, i mezzi, gli strumenti e le attrezzature utilizzati per lo svolgimento di quanto previsto dal presente capitolato saranno:

- adeguati per numero, tipologia e capacità
- a norma di legge

L'Appaltatore dovrà fornire tutte le documentazioni eventualmente necessarie all'ottenimento del parere positivo da parte dei preposti organi di vigilanza, facendosi carico degli eventuali oneri relativi.

In particolare la ditta dovrà consegnare all'Ufficio Tecnico della manifestazione le seguenti documentazioni:

- certificazioni di tutti i materiali facenti parte dell'allestimento (omologazione, dichiarazioni di conformità e dichiarazione di posa, classe di reazione al fuoco);
- relazione strutturale di idoneità statica e corretto montaggio delle strutture facenti parte dell'allestimento, redatti da un professionista abilitato.
- Progetto redatto e firmato da un tecnico abilitato per tutti gli impianti elettrici con potenza superiore o uguale a 6 kw
- Certificazione di conformità redatto e firmato da un tecnico abilitato per tutti gli impianti con potenza inferiore a 6 kw

Per quanto riguarda le strutture americane e i carichi sospesi si rimanda alla Circolare del Ministero dell'Interno n. 1689 del 1 aprile 2011.

Saranno inoltre attività a carico dell'Appaltatore:

- tutti gli oneri relativi alla produzione, al trasporto, al montaggio/smontaggio e alla manutenzione ordinaria/straordinaria di tutte le strutture e attrezzature facenti parte dell'allestimento.
- montaggio, smontaggio e smaltimento di tutti gli elaborati prodotti, inclusive di tutti gli strumenti e macchinari per le lavorazioni in quota ove necessario
- fornitura di tutti gli accessori di montaggio, quali corde, tubi, catenelle, moschettoni o biadesivo

Al termine dello smontaggio, l'Appaltatore si impegna a riconsegnare gli spazi nelle medesime condizioni antecedenti la manifestazione

L'appaltatore deve adottare nella esecuzione degli allestimenti oggetto del presente appalto tutti gli obblighi derivanti dal D.Lgs. 81/2008 e sue successive modifiche ed integrazioni con particolare riferimento alla compartimentazione delle aree di lavoro con recinzioni atte ad impedire l'accesso a terzi nelle aree di lavoro.



1.2. Carico e scarico e movimentazione materiali

Sono a carico dell'Appaltatore tutti gli oneri di carico, scarico e movimentazioni delle merci.

L'Appaltatore dovrà prevedere la presenza nell'area di allestimento di un adeguato numero di mezzi e attrezzature necessari allo svolgimento di tutte le operazioni di carico, scarico e relative movimentazioni delle attrezzature e dei materiali necessari al corretto svolgimento di quanto previsto, nei modi e nei tempi, dal presente capitolato. Tutti gli strumenti con i quali la ditta vorrà operare all'interno dell'area di allestimento e evento dovranno essere omologati secondo la normativa vigente.

1.3. Location dell'evento

La location individuata per l'evento dell'edizione 2025 è Piazza Vittorio Veneto, Torino. Tuttavia, si specifica che la sede dell'evento potrebbe essere soggetta a variazioni per la prima o la seconda edizione dell'evento. In tal caso, l'aggiudicatario si impegna a mantenere inalterate le condizioni contrattuali oggetto di offerta; egli non potrà quindi vantare in tal caso alcun diritto o alcuna pretesa di alcun genere.

1.4. Tempistiche di Allestimento, evento e disallestimento

L'evento si terrà, per la prima edizione, dal 27 febbraio al 2 marzo 2025.

L'allestimento dovrà essere realizzato nel periodo compreso dal 16 febbraio al 25 febbraio. Entro la suddetta data del 25 febbraio le strutture e gli impianti dovranno essere consegnate all'Organizzazione e agli Espositori.

Le operazioni di smontaggio dovranno avvenire nel periodo compreso dal 3 marzo al 7 marzo.

Le date della eventuale seconda edizione saranno comunicate dalla Stazione Appaltante non appena disponibili.

In ogni caso, la Stazione appaltante si impegna a commissionare gli elementi a listino (le casette e vetrate) almeno 20 gg prima dell'inizio degli allestimenti; per tutti gli altri elementi a noleggio oggetto dei singoli contratti attuativi, la conferma definitiva potrà essere comunicata fino al giorno prima dell'inizio degli allestimenti.

1.5. Assistenza

Nei giorni di apertura della manifestazione la ditta dovrà garantire la presenza in fiera, dalle ore 8.00 alle ore 20.00, di una squadra di assistenza composta da n. 4 persone.

Eventuali interventi di assistenza dovranno essere effettuati entro un'ora dalla richiesta.

L'Appaltatore si impegna inoltre ad effettuare eventuali interventi di assistenza anche fuori dall'orario di apertura della manifestazione, nel caso in cui tali interventi richiedano operazioni che non possano essere effettuate in presenza dei visitatori. In tal caso la richiesta potrà avvenire entro l'orario di apertura della Manifestazione.

Tali interventi dovranno essere completati entro l'orario di riapertura della Manifestazione.

L'Appaltatore dovrà garantire il mantenimento in ottimo stato delle strutture facenti parte dell'allestimento per tutta la durata della manifestazione e si impegna a tal fine ad effettuare qualsiasi sostituzione si renda necessaria entro un'ora dalla richiesta.

2.0. ALLESTIMENTI

Nei capitoli successivi sono descritte le unità espositive, gli arredi e gli altri elementi allestitivi progettati per l'evento.

Cfr “**Tavola 8_cioccolato24_planimetria generale**”

2.1 Unità espositiva A – Stand enti e accoglienza

Quantitativi stimati

Stand enti e accoglienza	4
--------------------------	---

Le quantità indicate nella tabella soprastante sono oggetto di una previsione basata su una stima di vendita e, pertanto, potranno subire variazioni in fase di progettazione esecutiva.

Descrizione

Cfr “**Tavola 1_Schede Tecniche_Cioccolato_ue A_stand enti 3x4**”

Le unità espositive STAND ENTI ED ACCOGLIENZA da 12mq (3x4m nominali) sono caratterizzate, come si nota nella scheda tecnica progettuale allegata, da una struttura portante tamponata con materiale impermeabile che permetta di essere protetta da intemperie. L'intera struttura portante, i tamponamenti e la copertura dovranno essere di colore rosso o altro colore da definire in fase di assegnazione.

Si raccomanda che l'intero stand sia realizzato con accorgimenti tali da garantire lo smontaggio e il rimontaggio per più edizioni.

La membrana di copertura e delle pareti di tamponamento dovrà essere tensotesa e realizzata in tessuto/materiale oscurante, impermeabile e ignifugo autoestinguente (classe resistenza al fuoco idonea classe di reazione al fuoco), di colore bianco.

Le strutture dovranno essere ancorate a terra tramite zavorre (complete di copri zavorra di colore bianco) in quantità sufficiente tale da contrastare la spinta del vento, come da vigente normativa. Si richiede calcolo strutturale a firma di un professionista abilitato.

In corrispondenza degli angoli dello stand, sarà necessario prevedere un rialzo di 5m, utile a staccare la struttura da terra per far defluire l'acqua piovana.

Le strutture dovranno essere fornite complete di pavimentazione.

Suddetta pavimentazione, di altezza compresa tra 6 e 8 cm, dovrà avere classe resistenza al fuoco idonea classe di reazione al fuoco e dovrà essere posata in modo da creare una superficie complanare continua e idonea al passaggio di persone; su ciascun affaccio espositivo dovrà essere previsto uno scivolo con superficie antisdrucciolo per abbattimento barriere architettoniche.

La pavimentazione dovrà essere adatta a far defluire l'acqua piovana a seconda dell'orientamento dello stand.



Su entrambi i lati espositivi sarà necessario prevedere un sistema di chiusura serale tramite telo impermeabile, oscurante e ignifugo; dovrà essere realizzato in modo tale che possa essere facilmente ancorato alla struttura portante.

Devono intendersi inclusi gli arredi nella quantità indicata all'interno dello schema sottostante.

In particolare i banchi, utilizzati come piano di vendita e interazione con il pubblico, dovranno essere realizzati come da scheda tecnica allegata, con materiale resistente all'umidità, dotati di antine chiudibili a chiave, mensola intermedia e rialzati da terra con piedini regolabili per compensare gli eventuali dislivelli presenti sul pavimento di appoggio. Il fronte del banco che si affaccia sul lato espositivo è da intendersi sempre completo di grafica identificativa con dimensioni indicative, da confermare, 200 x h 75 cm, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

Completano l'allestimento, la fornitura, la stampa, il montaggio e lo smontaggio della grafica identificativa, con dimensioni indicative, da confermare, 150 x h 30 cm, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

Si intende a carico della ditta allestitrice il carico, lo scarico, lo stoccaggio e la movimentazione di ogni elemento che costituisce la struttura dello stand e degli arredi presenti al suo interno, nonché della realizzazione dell'impianto elettrico

Si richiede inoltre la disponibilità di fornire in caso di necessità:

- tesate con filo metallico che possano essere utilizzate come supporto della grafica degli espositori
- staffaggio idoneo al montaggio degli impianti elettrici

Di seguito forniture nel dettaglio:

Unità espositiva A – Stand enti e accoglienza

n.	2	bancone A2 di colore bianco dim. 200 x 80cm, h.80/85cm
n.	2	sedie di colore bianco
n.	4	Faretti a led min. 30w
n.	2	Multiprese elettriche tipo schuko
mq	0,9	grafica di segnaletica - due cartelli di dimensioni 150 x h 30cm
mq	3	grafica di segnaletica banco – due grafiche di dimensioni 200 x h 75cm
mq	12	Pavimentazione con scivoli d'ingresso

2.2 Unità espositiva B – Stand taglia media 4x4m

Quantitativi stimati

Stand taglia media 4x4m	34
Stand taglia media monofacciale B1	17
Stand taglia media bifacciale B2	17

Le quantità indicate nella tabella soprastante sono oggetto di una previsione basata su una stima di vendita e, pertanto, potranno subire variazioni in fase di progettazione esecutiva.

Descrizione

Cfr **“Tavola 2_Schede Tecniche_Cioccolato_ue B1_stand 4x4”**
“Tavola 3_Schede Tecniche_Cioccolato_ue B2_stand 4x4”

Le unità espositive STAND TAGLIA MEDIA 4X4 da 16mq (4x4m nominali) sono caratterizzate, come si nota nella scheda tecnica progettuale allegata, da una struttura portante tamponata con materiale impermeabile che permetta di essere protetta da intemperie. L'intera struttura portante, i tamponamenti e la copertura dovranno essere rispettivamente di colore rosso e bianco o altro colore da definire in fase di assegnazione. Si raccomanda che l'intero stand sia realizzato con accorgimenti tali da garantire lo smontaggio e il rimontaggio per più edizioni.

La membrana di copertura e delle pareti di tamponamento dovrà essere tensotesa e realizzata in tessuto/materiale oscurante, impermeabile e ignifugo autoestinguente (idonea classe di reazione al fuoco), di colore bianco.

Le strutture dovranno essere ancorate a terra tramite zavorre (complete di copri zavorra di colore bianco) in quantità sufficiente tale da contrastare la spinta del vento, come da vigente normativa. Si richiede calcolo strutturale a firma di un professionista abilitato.

In corrispondenza degli angoli dello stand, sarà necessario prevedere un rialzo di 5m, utile a staccare la struttura da terra per far defluire l'acqua piovana.

Le strutture dovranno essere fornite complete di pavimentazione.

Suddetta pavimentazione, di altezza compresa tra 6 e 8 cm, dovrà avere idonea classe di reazione al fuoco e dovrà essere posata in modo da creare una superficie complanare continua e idonea al passaggio di persone; su ci ciascun affaccio espositivo dovrà essere previsto uno scivolo con superficie antidrucciolo per abbattimento barriere architettoniche.

La pavimentazione dovrà essere adatta a far defluire l'acqua piovana a seconda dell'orientamento dello stand.

Sui lati espositivi sarà necessario prevedere un sistema di chiusura serale tramite telo impermeabile, oscurante e ignifugo; dovrà essere realizzato in modo tale che possa essere facilmente ancorato alla struttura portante.

Per la tipologia B1, sulla parete posteriore sarà necessario prevedere la possibilità di poter accedere allo stand per una larghezza di almeno un metro per eventuale approvvigionamento merce.

Devono intendersi inclusi gli arredi nella quantità indicata all'interno dello schema sottostante.



In particolare i banchi, utilizzati come piano di vendita e interazione con il pubblico, dovranno essere realizzati come da scheda tecnica allegata, con materiale resistente all'umidità, dotati di antine chiudibili a chiave, mensola intermedia e rialzati da terra con piedini regolabili per compensare gli eventuali dislivelli presenti sul pavimento di appoggio. I banchi sono da considerarsi modulari e affiancati come da schema; il fronte del banco che si affaccia sul lato espositivo è da intendersi sempre completo di grafica identificativa con dimensioni indicative, da confermare, 200 x h 75 cm e 100 x h 75 cm rispettivamente per i due moduli, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

Completano l'allestimento, la fornitura, la stampa, il montaggio e lo smontaggio della grafica identificativa, con dimensioni indicative, da confermare, 150 x h 30 cm, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

Si intende a carico della ditta allestitrice il carico, lo scarico, lo stoccaggio e la movimentazione di ogni elemento che costituisce la struttura dello stand e degli arredi presenti al suo interno, nonché della realizzazione dell'impianto elettrico

Si richiede inoltre la disponibilità di fornire in caso di necessità:

- tesate con filo metallico che possano essere utilizzate come supporto della grafica degli espositori
- staffaggio idoneo al montaggio degli impianti elettrici

La differenza tra le unità B1 e B2 risiede nel numero di affacci espositivi, sulla posizione del frame di tamponamento (rispettivamente posteriore e intermedio) e sulle forniture generali.

Di seguito forniture nel dettaglio:

Unità espositiva B – Stand taglia media monofacciale B1

n.	2	bancone A2 di colore bianco dim. 200 x 80cm, h.80/85cm
n.	2	bancone A1 di colore bianco dim. 100 x 80cm, h.80/85cm
n.	2	sedie di colore bianco
n.	4	Faretti a led min. 30w
n.	1	Multipresa elettrica tipo schuko
mq	0,45	grafica di segnaletica - un cartello di dimensioni 150 x h 30cm
mq	2,25	grafica di segnaletica banchi – una grafica di dimensioni 200 x h 75cm e una 100 x h 75cm
mq	16	Pavimentazione con scivolo d'ingresso

Unità espositiva B – Stand taglia media bifacciale B2

n.	2	bancone A2 di colore bianco dim. 200 x 80cm, h.80/85cm
n.	2	bancone A1 di colore bianco dim. 100 x 80cm, h.80/85cm
n.	2	bancone B2 di colore bianco dim. 200 x 40cm, h.80/85cm
n.	2	bancone B1 di colore bianco dim. 100 x 40cm, h.80/85cm
n.	4	sedie di colore bianco
n.	6	Faretti a led min. 30w
n.	2	Multiprese elettriche tipo schuko
mq	0,9	grafica di segnaletica - un cartello di dimensioni 150 x h 30cm
mq	4,5	grafica di segnaletica banchi – una grafica di dimensioni 200 x h 75cm e una 100 x h 75cm
mq	16	Pavimentazione con scivoli d'ingresso

2.3. Unità espositiva C – Stand taglia grande 5x4m

Quantitativi stimati

Stand taglia grande 5x4m	9
--------------------------	---

Le quantità indicate nella tabella soprastante sono oggetto di una previsione basata su una stima di vendita e, pertanto, potranno subire variazioni in fase di progettazione esecutiva.

Descrizione

Cfr “Tavola 4_Schede Tecniche_Cioccolato_ue C_stand 5x4”

Le unità espositive STAND TAGLIA GRANDE 5X4 da 20mq (5x4m nominali) sono caratterizzate, come si nota nella scheda tecnica progettuale allegata, da una struttura portante tamponata con materiale impermeabile che permetta di essere protetta da intemperie. L'intera struttura portante, i tamponamenti e la copertura dovranno essere rispettivamente di colore rosso e bianco o altro colore da definire in fase di assegnazione. Si raccomanda che l'intero stand sia realizzato con accorgimenti tali da garantire lo smontaggio e il rimontaggio per più edizioni.

La membrana di copertura e delle pareti di tamponamento dovrà essere tensotesa e realizzata in tessuto/materiale oscurante, impermeabile e ignifugo autoestinguente (idonea classe di resistenza al fuoco), di colore bianco.

Le strutture dovranno essere ancorate a terra tramite zavorre (complete di copri zavorra di colore bianco) in quantità sufficiente tale da contrastare la spinta del vento, come da vigente normativa. Si richiede calcolo strutturale a firma di un professionista abilitato.

In corrispondenza degli angoli dello stand, sarà necessario prevedere un rialzo di 5m, utile a staccare la struttura da terra per far defluire l'acqua piovana.

Le strutture dovranno essere fornite complete di pavimentazione.



Suddetta pavimentazione, di altezza compresa tra 6 e 8 cm, dovrà avere idonea classe resistenza al fuoco e dovrà essere posata in modo da creare una superficie complanare continua e idonea al passaggio di persone; sull' affaccio espositivo dovrà essere previsto uno scivolo con superficie antisdrucciolo per abbattimento barriere architettoniche.

La pavimentazione dovrà essere adatta a far defluire l'acqua piovana a seconda dell'orientamento dello stand.

Sul lato espositivo sarà necessario prevedere un sistema di chiusura serale tramite telo impermeabile, oscurante e ignifugo; dovrà essere realizzato in modo tale che possa essere facilmente ancorato alla struttura portante.

Sulla parete posteriore sarà necessario prevedere la possibilità di poter accedere allo stand per una larghezza di almeno un metro per eventuale approvvigionamento merce.

Devono intendersi inclusi gli arredi nella quantità indicata all'interno dello schema sottostante.

In particolare i banchi, utilizzati come piano di vendita e interazione con il pubblico, dovranno essere realizzati come da scheda tecnica allegata, con materiale resistente all'umidità, dotati di antine chiudibili a chiave, mensola intermedia e rialzati da terra con piedini regolabili per compensare gli eventuali dislivelli presenti sul pavimento di appoggio. I banchi sono da considerarsi modulari e affiancati come da schema; il fronte del banco che si affaccia sul lato espositivo è da intendersi sempre completo di grafica identificativa con dimensioni indicative, da confermare, 200 x h 75 cm per ciascuno dei due moduli, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

Completano l'allestimento, la fornitura, la stampa, il montaggio e lo smontaggio della grafica identificativa, con dimensioni indicative, da confermare, 150 x h 30 cm, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

Si intende a carico della ditta allestitrice il carico, lo scarico, lo stoccaggio e la movimentazione di ogni elemento che costituisce la struttura dello stand e degli arredi presenti al suo interno, nonché della realizzazione dell'impianto elettrico

Si richiede inoltre la disponibilità di fornire in caso di necessità:

- tesate con filo metallico che possano essere utilizzate come supporto della grafica degli espositori
- staffaggio idoneo al montaggio degli impianti elettrici

Di seguito forniture nel dettaglio:

Unità espositiva C – Stand taglia grande

n.	4	bancone A2 di colore bianco dim. 200 x 80cm, h.80/85cm
n.	2	sedie di colore bianco
n.	5	Faretti a led min. 30w
n.	1	Multipresa elettrica tipo schuko
mq	0,45	grafica di segnaletica - un cartello di dimensioni 150 x h 30cm
mq	3	grafica di segnaletica banchi – due grafiche di dimensioni 200 x h 75cm

mq 20 Pavimentazione con scivolo d'ingresso

2.4. Unità espositiva D – Stand Premium 5x5m

Quantitativi stimati

Stand Premium 5x5m	2
--------------------	---

Le quantità indicate nella tabella soprastante sono oggetto di una previsione basata su una stima di vendita e, pertanto, potranno subire variazioni in fase di progettazione esecutiva.

Descrizione

Cfr “**Tavola 5_Schede Tecniche_Cioccolato_ue D_stand 5x5**”

Le unità espositive STAND PREMIUM 5X5m da 25mq (5x5m nominali) sono caratterizzate, come si nota nella scheda tecnica progettuale allegata, da una struttura coperta e tamponata perimetralmente su 4 lati. I tamponamenti sono costituiti da pannellature vetrate a fasce orizzontali interrotte su 2 lati contrapposti da due varchi delle dimensioni minime di 120cm x h 200 cm ciascuna; per ogni varco è prevista una porta a battente con tamponamento vetrato e maniglia antipanico.

Lo stand dovrà essere composto da struttura portante in alluminio verniciato nero e membrana di copertura oscurante tensotesa in tessuto poliestere spalmato con PVC ignifugo autoestinguente. La struttura dovrà avere altezza di mt. 3,00 alla quale si aggiunge una mantovana con grafica personalizzabile dell'altezza minima di 80cm; la mantovana graficabile dovrà essere presente su ciascuno dei lati dell'unità espositiva.

Le strutture dovranno essere fornite complete di pavimentazione.

Suddetta pavimentazione, dovrà avere idonea classe di resistenza al fuoco e dovrà essere posata in modo da creare una superficie complanare autolivellata continua e idonea al passaggio di persone dell'altezza di circa 12 cm escluso dislivello; in corrispondenza di ciascun varco dovrà essere previsto uno scivolo a norma con superficie antidrucciolo per abbattimento barriere architettoniche, della larghezza dell'intero varco. La pavimentazione dovrà essere adatta a far defluire l'acqua piovana a seconda dell'orientamento dello stand e dovrà prevedere un rivestimento superficiale in moquette marca ELEA tipologia STAGE con colore da definirsi.

Le strutture dovranno essere ancorate a terra tramite zavorre inserite all'interno della pavimentazione in quantità sufficiente tale da contrastare la spinta del vento, come da vigente normativa. Si richiede calcolo strutturale a firma di un professionista abilitato.

Si richiede che la struttura sia corredata da certificazione del produttore CE e che sia conforme alla norma europea UNI EN 13782.

Sarà necessario installare un sistema di illuminazione che, oltre a illuminare adeguatamente l'intero spazio, si integri armoniosamente con la struttura esistente.

La struttura dovrà essere dotata di un impianto di riscaldamento conforme alle normative vigenti, in modo da garantire la sicurezza e il comfort degli utilizzatori.

Si intende a carico della ditta allestitrice il carico, lo scarico, lo stoccaggio e la movimentazione di ogni elemento che costituisce la struttura dello stand nonché della realizzazione dell'impianto elettrico

Di seguito forniture nel dettaglio:

Unità espositiva D – Stand Premium

- | | | | |
|--|----|---|-----------------------------------|
| | n. | 2 | illuminazione adeguata |
| | | | Multiprese elettriche tipo schuko |

- | | | | |
|--|----|----|--|
| | mq | 16 | Personalizzazione grafica veletta mantovana – 4 mantovane 500 x h 80cm |
|--|----|----|--|

- | | | | |
|--|----|----|---|
| | mq | 25 | Pavimentazione autolivellata con scivoli d'ingresso e moquette Elea Stage |
|--|----|----|---|

2.5. Unità espositiva E – Stand Executive 3x3m

Quantitativi stimati

Stand Executive 3x3m	8
----------------------	---

Le quantità indicate nella tabella soprastante sono oggetto di una previsione basata su una stima di vendita e, pertanto, potranno subire variazioni in fase di progettazione esecutiva.

Descrizione stand

Cfr “**Tavola 6_Schede Tecniche_Cioccolato_ue E_stand 3x3**”

Le unità espositive STAND EXECUTIVE 3X3m da 9mq (3x3m nominali) sono caratterizzate dalla presenza di un banco espositivo, un espositore di prodotti posizionato sul retro dello spazio e da un fascione sagomato.

Devono intendersi inclusi gli arredi nella quantità indicata all'interno dello schema sottostante.

Il banco, utilizzati come piano di vendita e interazione con il pubblico, dovranno essere realizzati come da scheda tecnica allegata, con materiale resistente all'umidità, dotati di antine chiudibili a chiave, mensola intermedia e rialzati da terra con piedini regolabili per compensare gli eventuali dislivelli presenti sul pavimento di appoggio. Il fronte del banco che si affaccia sul lato espositivo è da intendersi sempre completo di grafica identificativa con dimensioni indicative, da confermare, 200 x h 75 cm, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

L'espositore posizionato sul fondo, delle dimensioni di 300 x 40 x h 250, dovrà essere realizzato come da scheda tecnica allegata, verniciato di colore bianco con sfondati espositivi di colore rosso (i colori potrebbero variare e saranno definiti in fase di progettazione esecutiva)



Si intende a carico della ditta allestitrice il carico, lo scarico, lo stoccaggio e la movimentazione di ogni elemento che costituisce la struttura dello stand e degli arredi presenti al suo interno, nonché della realizzazione dell'impianto elettrico

Descrizione padiglione esterno

Cfr "Tavola 6_Schede Tecniche_Cioccolato_ue E_stand 3x3"

Il padiglione esterno, delle dimensioni nominali di 15m x 15m, è caratterizzato, come si nota nella scheda tecnica progettuale allegata, da una struttura coperta e tamponata perimetralmente su 4 lati. I tamponamenti sono costituiti da pannellature vetrate a fasce orizzontali interrotte su 2 lati contrapposti da 4 varchi delle dimensioni minime di 180cm x h 200 cm ciascuna; per ogni varco è prevista una porta a battente a due ante con tamponamento vetrato e maniglia antipanico.

Lo stand dovrà essere composto da struttura portante in alluminio verniciato nero e membrana di copertura oscurante tensotesa in tessuto poliestere spalmato con PVC ignifugo autoestinguente. La struttura dovrà avere altezza di mt. 4,00 alla quale si aggiunge una mantovana con grafica personalizzabile dell'altezza minima di 150 cm; la mantovana graficabile dovrà essere presente su ciascuno dei lati dell'unità espositiva.

Le strutture dovranno essere fornite complete di pavimentazione.

Suddetta pavimentazione, dovrà avere idonea classe di resistenza al fuoco e dovrà essere posata in modo da creare una superficie complanare autolivellata continua e idonea al passaggio di persone dell'altezza di circa 12 cm escluso dislivello; in corrispondenza di ciascun varco dovrà essere previsto uno scivolo a norma con superficie antisdrucchiolo per abbattimento barriere architettoniche, della larghezza dell'intero varco. La pavimentazione dovrà essere adatta a far defluire l'acqua piovana a seconda dell'orientamento dello stand e dovrà prevedere un rivestimento superficiale in moquette marca ELEA tipologia STAGE con colore da definirsi.

Le strutture dovranno essere ancorate a terra tramite zavorre inserite all'interno della pavimentazione in quantità sufficiente tale da contrastare la spinta del vento, come da vigente normativa. Si richiede calcolo strutturale a firma di un professionista abilitato.

Si richiede che la struttura sia corredata da certificazione del produttore CE e che sia conforme alla norma europea UNI EN 13782.

Sarà necessario installare un sistema di illuminazione che, oltre a illuminare adeguatamente l'intero spazio, si integri armoniosamente con la struttura esistente.

La struttura dovrà essere dotata di un impianto di riscaldamento conforme alle normative vigenti, in modo da garantire la sicurezza e il comfort degli utilizzatori.

Si intende a carico della ditta allestitrice il carico, lo scarico, lo stoccaggio e la movimentazione di ogni elemento che costituisce la struttura dello stand nonché della realizzazione dell'impianto elettrico

Di seguito forniture nel dettaglio:

Unità espositiva E – Stand Executive



- n. 1 bancone A2 di colore bianco dim. 200 x 80cm, h.80/85cm
 - n. 1 bancone A1 di colore bianco dim. 100 x 80cm, h.80/85cm
 - n. 1 Mobile espositivo dim. 300 x 40cm, h. 250
 - n. 2 sedie di colore bianco
 - n. 2 Faretto a led min. 30w
 - n. 1 Multipresa elettrica tipo schuko
- mq 2,25 grafica di segnaletica banchi – due grafiche di dimensioni 200 x h 75cm e 100 x h 75cm

Unità espositiva E– Stand Executive (padiglione 15m x 15m)

illuminazione adeguata

- mq 90 Personalizzazione grafica veletta mantovana – 4 mantovane 15m x h 1,5m
- mq 225 Pavimentazione autolivellata con scivoli d'ingresso e moquette Elea Stage

2.6. Unità espositiva F – Stand per attività didattico culturali

Quantitativi stimati

Stand	Attività	didattico	Culturali	
10x10m				1

Le quantità indicate nella tabella soprastante sono oggetto di una previsione basata su una stima di vendita e, pertanto, potranno subire variazioni in fase di progettazione esecutiva.

Descrizione Allestimento interno

Cfr “**Tavola 7_Schede Tecniche_Cioccolato_ue F_stand 10x10 dida**”

Lo spazio interno di questa unità espositiva è da allestirsi a sala modello laboratorio con possibilità di eventuali degustazioni.

- La zona relatori dovrà essere realizzata come da scheda tecnica allegata e nello specifico dovrà contenere:
- un palco delle dimensioni indicative di 500cm x 200cm, h.10cm dotato uno scivolo a norma per abbattimento barriere architettoniche, della larghezza di 90/100cm. Il palco dovrà prevedere un rivestimento superficiale in moquette marca ELEA tipologia STAGE con colore da definirsi
 - 2 tavoli con piano in laminato bianco delle dimensioni indicative di 160 x 80cm, h.75cm
 - Rivestimento grafico dei tavoli con materiale tipo piuma con stampa in quadricromia a copertura del fronte e dei laterali dei tavoli delle dimensioni indicative di 330cm x h.80cm e laterale 90cm x h.80cm



- Fondale di sala graficato autoportante con stampa in quadricromia delle dimensioni di 300cm x h. 200cm.
- La platea dovrà essere composta da sedute di colore bianco e tavoli utilizzati per eventuali degustazioni con piano in laminato bianco delle dimensioni di 100cm x 60cm, h.75cm
- Impianto di amplificazione e diffusione sonora composto da mixer, microfoni e casse per diffusione sonora con tecnico di sala in assistenza

Devono intendersi inclusi gli arredi nella quantità indicata all'interno dello schema sottostante.

Si intende a carico della ditta allestitrice il carico, lo scarico, lo stoccaggio e la movimentazione di ogni elemento che costituisce la struttura dello stand e degli arredi presenti al suo interno, nonché della realizzazione dell'impianto elettrico

Descrizione padiglione esterno

Il padiglione esterno, delle dimensioni nominali di 10m x 10m, è caratterizzato, come si nota nella scheda tecnica progettuale allegata, da una struttura coperta e tamponata perimetralmente su 4 lati. I tamponamenti sono costituiti da pannellature vetrate a fasce orizzontali interrotte su 2 lati contrapposti da 4 varchi delle dimensioni minime di 180cm x h 200 cm ciascuna; per ogni varco è prevista una porta a battente a due ante con tamponamento vetrato e maniglia antipanico.

Lo stand dovrà essere composto da struttura portante in alluminio verniciato nero e membrana di copertura oscurante tensotesa in tessuto poliestere spalmato con PVC ignifugo autoestinguente. La struttura dovrà avere altezza di mt. 4,00 alla quale si aggiunge una mantovana con grafica personalizzabile dell'altezza minima di 150 cm; la mantovana graficabile dovrà essere presente su ciascuno dei lati dell'unità espositiva.

Le strutture dovranno essere fornite complete di pavimentazione.

Suddetta pavimentazione, dovrà avere idonea classe di resistenza al fuoco e dovrà essere posata in modo da creare una superficie complanare autolivellata continua e idonea al passaggio di persone dell'altezza di circa 12 cm escluso dislivello; in corrispondenza di ciascun varco dovrà essere previsto uno scivolo a norma con superficie antisdrucciolo per abbattimento barriere architettoniche, della larghezza dell'intero varco. La pavimentazione dovrà essere adatta a far defluire l'acqua piovana a seconda dell'orientamento dello stand e dovrà prevedere un rivestimento superficiale in moquette marca ELEA tipologia STAGE con colore da definirsi.

Le strutture dovranno essere ancorate a terra tramite zavorre inserite all'interno della pavimentazione in quantità sufficiente tale da contrastare la spinta del vento, come da vigente normativa. Si richiede calcolo strutturale a firma di un professionista abilitato.

Si richiede che la struttura sia corredata da certificazione del produttore CE e che sia conforme alla norma europea UNI EN 13782.

Sarà necessario installare un sistema di illuminazione che, oltre a illuminare adeguatamente l'intero spazio, si integri armoniosamente con la struttura esistente.

La struttura dovrà essere dotata di un impianto di riscaldamento conforme alle normative vigenti, in modo da garantire la sicurezza e il comfort degli utilizzatori.



Si intende a carico della ditta allestitrice il carico, lo scarico, lo stoccaggio e la movimentazione di ogni elemento che costituisce la struttura dello stand nonché della realizzazione dell'impianto elettrico

Di seguito forniture nel dettaglio:

Unità espositiva F – Stand per attività didattico culturali (allestimento interno)

- n. 2 Tavoli 160cm x 80cm h.75cm in laminato bianco
- n. 35 Sedie di colore bianco
- n. 1 Tavolo 120cm x 60cm h.75cm ad uso regia
- n. 3 Tavoli 100cm x 50cm h.75cm in laminato bianco
- n. 4 Faretto a led min. 30w
- n. 4 Multipresa elettrica tipo schuko

- mq 3,4 Rivestimento grafico per tavoli relatore delle dimensioni 330cm x h.80cm e laterale 90cm x h.80cm
- mq 6 Fondale di sala autoportante graficato dim. 300cm x h. 200cm

- mq 10 Palco di dimensioni 500cm x 200cm, h.10cm con scivolo di accesso; rivestimento con moquette Elea Stage

- n 1 Impianto di amplificazione con mixer, diffusori acustici e microfoni e tecnico di sala

Unità espositiva F– Stand Executive (padiglione10m x 10m)

Illuminazione adeguata

- mq 60 Personalizzazione grafica veletta mantovana – 4 mantovane 10m x h 1,5m

- mq 100 Pavimentazione autolivellata con scivoli d'ingresso e moquette Elea Stage

2.7. Arredi

Quantitativi stimati

Sedia a scocca	125
Tavolo 160x80 cm	12
Tavolo 120x60 cm	8
Sgabello	12
Tendiflex	35
Poltroncina	6
Divano 2 posti	2
Cestino gettacarte	20

Le quantità indicate nella tabella soprastante sono oggetto di una previsione basata su una stima di vendita e, pertanto, potranno subire variazioni in fase di progettazione esecutiva.

Descrizione

Sedia a scocca

Sedia monoscocca in plastica colore da definire realizzata in materiale plastico con gambe metalliche cromate, ignifuga con idonea classe di resistenza al fuoco

Tavolo 160x80 cm

Tavolo rettangolare con piano in laminato colore da definire e gambe in acciaio, ignifugo con idonea classe di resistenza al fuoco

Tavolo 120x60 cm

Tavolo rettangolare con piano in laminato colore da definire e gambe in acciaio, ignifugo con idonea classe di resistenza al fuoco

Sgabello

Sgabello con struttura in acciaio cromato e seduta a scocca di colore da definire, ignifugo con idonea classe di resistenza al fuoco

Tendiflex

Colonnine tendinastro nero o acciaio cromato con nastro estensibile di colore nero, ignifugo con idonea classe di resistenza al fuoco

Poltroncina

Poltroncina in ecopelle colore da definire, ignifuga con idonea classe di resistenza al fuoco

Divano 2 posti

Divano 2 posti in ecopelle colore da definire, ignifugo con idonea classe di resistenza al fuoco

Cestino gettacarte

Cestino gettacarte metallico

Appendiabiti a stelo

Appendiabiti a stelo colore nero, ignifugo con idonea classe di resistenza al fuoco

2.8. Altri elementi allestitivi

Quantitativi stimati

Pagoda 3x3 m	8
Pagoda 5x5 m	2
Banco A1	2
Banco A2	2
Banco B1	2

Banco B2	2
Pavimentazione	50
Parete in tamburato	20
Parete in modulare	20
Moquette	50
Bagno chimico	9
Bagno chimico per persone con disabilità	3

Le quantità indicate nella tabella soprastante sono oggetto di una previsione basata su una stima di vendita e, pertanto, potranno subire variazioni in fase di progettazione esecutiva.

Descrizione

Pagoda 3x3 m - pagoda 5x5 m

Le pagode 3x3 m e 5x5 m dovranno essere composte da struttura portante in alluminio e membrana di copertura oscurante tensotesa in tessuto poliestere spalmato con PVC ignifugo autoestinguento. Le strutture dovranno avere altezza utile sottotraversa minima di mt. 2.40, ad esclusione della dimensione 3x3m, che possono avere un'altezza minima utile sottotraversa di mt 2.20.

Le strutture dovranno essere ancorate a terra tramite zavorre in quantità sufficiente tale da contrastare la spinta del vento, come da vigente normativa. Le zavorre dovranno essere dotate di copri zavorra di colore bianco.

Le strutture possono essere accostate in modo tale da ottenere un'unica superficie continua coperta; per questo motivo vanno previste gronde in pvc ignifugo di dimensione standard per tutte le strutture accostate senza discontinuità (in perfetta adiacenza) e gronde in pvc fuori misura per tutte le strutture accostate in modo discontinuo (leggermente separate le une dalle altre). Vanno altresì previste gronde fuori standard per l'accostamento di strutture di diversa dimensione e tipologia. Il numero e le dimensioni saranno indicati in fase di progettazione esecutiva.

Sono da prevedere:

- paratie scorrevoli in tessuto poliestere con le stesse caratteristiche sopradescritte, complete di cinghini di chiusura e tondini frangivento; il numero dei teli è indicato in capitolato e potrà variare in funzione del progetto e degli accostamenti tra pagode;
- scivolo con superficie antisdrucchiolo per abbattimento barriere architettoniche all' ingresso/uscita di pagode dotate di pavimentazione

Si richiede inoltre la disponibilità di fornire in caso di necessità:

- tesate con filo metallico che possano essere utilizzate come supporto della grafica degli espositori
- staffaggio idoneo al montaggio degli impianti elettrici

Banco A1

Il banco (dimensioni 100x80x80 cm), utilizzato come piano di vendita e interazione con il pubblico, dovrà essere realizzato come da scheda tecnica allegata, con materiale resistente all'umidità, dotato di antine chiudibili a chiave, mensola intermedia e rialzati da terra con piedini regolabili per compensare gli eventuali dislivelli presenti sul pavimento di appoggio. Il fronte del banco che si affaccia sul lato espositivo è da intendersi sempre completo di grafica identificativa con dimensioni indicative, da confermare, 100 x h 75 cm, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

Banco A2



Il banco (dimensioni 200x80x80 cm), utilizzato come piano di vendita e interazione con il pubblico, dovrà essere realizzato come da scheda tecnica allegata, con materiale resistente all'umidità, dotato di antine chiudibili a chiave, mensola intermedia e rialzati da terra con piedini regolabili per compensare gli eventuali dislivelli presenti sul pavimento di appoggio. Il fronte del banco che si affaccia sul lato espositivo è da intendersi sempre completo di grafica identificativa con dimensioni indicative, da confermare, 200 x h 75 cm, da realizzarsi su supporto tipo forex, con stampa in quadricromia.

Banco B1

Il banco (dimensioni 100x40x80 cm), utilizzato come piano di lavoro e stoccaggio, dovrà essere realizzato come da scheda tecnica allegata, con materiale resistente all'umidità, dotato di antine chiudibili a chiave, mensola intermedia e rialzati da terra con piedini regolabili per compensare gli eventuali dislivelli presenti sul pavimento di appoggio

Banco B2

Il banco (dimensioni 200x40x80 cm), utilizzato come piano di lavoro e stoccaggio, dovrà essere realizzato come da scheda tecnica allegata, con materiale resistente all'umidità, dotato di antine chiudibili a chiave, mensola intermedia e rialzati da terra con piedini regolabili per compensare gli eventuali dislivelli presenti sul pavimento di appoggio

Pavimentazione

La pavimentazione, di altezza compresa tra 6 e 8 cm, dovrà avere idonea classe di resistenza al fuoco e dovrà essere posata in modo da creare una superficie complanare continua e idonea al passaggio di persone; su ciascun affaccio espositivo dovrà essere previsto uno scivolo con superficie antisdrucciolo per abbattimento barriere architettoniche.

La pavimentazione dovrà essere adatta a far defluire l'acqua piovana a seconda dell'orientamento.

Parete in tamburato

Parete formata da pannelli realizzati in tamburato ignifugo, con idonea classe di resistenza al fuoco. Colore da definire a seconda delle specifiche progettuali

Parete in modulare

Parete formata da pannelli realizzati con montanti e traverse in struttura tipo octanorm o similare in alluminio anodizzato e tamponamenti con pannello stratificato di colore neutro ignifugo, con idonea classe di resistenza al fuoco

Moquette

Pavimento tessile agugiato, aspetto piano, composizione 100% fibra polipropilenica, fondo in lattice colori da definire. Ignifugo, con idonea classe di resistenza al fuoco

Bagno chimico

Bagno mobile non collegato alla rete fognaria: unità portatile indipendente destinata all'utilizzo da parte di una singola persona, munita di un serbatoio per i rifiuti non collegato alla rete fognaria

Bagno chimico per persone con disabilità

Bagno mobile non collegato alla rete fognaria: unità portatile indipendente destinata all'utilizzo da parte di una singola persona, munita di un serbatoio per i rifiuti non collegato alla rete fognaria. L'apertura della porta deve avere una larghezza di almeno 80cm. La parte interna del bagno deve essere di almeno 140cm di profondità e di larghezza. All'interno del bagno mobile deve essere presente un corrimano



3.0 IMPIANTI ELETTRICI

Cfr Allegato “**Tavola 8_cioccolato24_planimetria generale**”

3.1. Distribuzione primaria

Consiste nella realizzazione di impianti elettrici di distribuzione primaria di corrente dal punto di allacciamento ad ogni isola di stand o spazio espositivo come indicato nelle planimetrie sopraindicate.

Si devono ritenere inclusi i quadri elettrici di alimentazione e protezione, generali e di distribuzione secondaria, linee e corde posate in parte a terra con canaline carrabili e in parte su strutture americane che garantiscano un attraversamento aereo idoneo. Le strutture americane, saranno utilizzate principalmente per eventuali attraversamenti elettrici della viabilità urbana, dovranno essere di altezza adeguata per garantire il passaggio di mezzi di soccorso e ancorate a terra tramite zavorre in quantità sufficiente tale da contrastare la spinta del vento, come da vigente normativa. Si richiede calcolo strutturale a firma di un professionista abilitato.

Il numero di strutture americane e la quantità di canalina carrabile verranno stabiliti in fase di stesura del progetto definitivo.

3.2. Illuminazione generale

Consiste nell'installazione sulle tensostrutture o sulle pagode dell'illuminazione generale dello spazio espositivo. Le tipologie A, B, C ed E hanno un numero stabilito di faretti, tuttavia, verranno valutate eventuali proposte alternative della ditta aggiudicataria che garantiscano un'illuminazione equivalente o superiore a quella indicata nel progetto iniziale. Le strutture vetrate presenti nelle tipologie D, E ed F andranno fornite di illuminazione generale adeguata per le attività che si svolgono al loro interno.

3.3. Impianti Elettrici di base

Consiste nell'installazione degli impianti elettrici di base degli spazi espositivi così come descritti in capitolato e nelle schede tecniche degli spazi allegate. Generalmente sono costituiti da multiprese elettriche tipo schuko.

Gli spazi espositivi possono richiedere Kw aggiuntivi e collegamenti di attrezzature oltre quelle indicate nelle schede tecniche allegate.

I punti di allacciamento verranno definiti in numero e potenza disponibile in fase esecutiva.

Nei costi sono da intendersi inclusi le certificazioni, i progetti, i mezzi per la posa in opera degli impianti e per le relative lavorazioni in quota, il personale di allestimento, disallestimento e assistenza.

4.0. GRAFICA E SEGNALETICA

Per gli elementi elencati di seguito l'Aggiudicatario dovrà proporre un'ipotesi di realizzazione che risponda alle caratteristiche descritte presentando una scheda di prodotto contenente rendering, illustrazione fotografica, scheda tecnica ed eventuali certificazioni. Tutti gli impaginati grafici verranno forniti dalla Committenza. Saranno a carico dell'Aggiudicatario gli oneri relativi alla produzione, al trasporto, a montaggio/smontaggio e smaltimento dei materiali, oltre a quelli relativi agli accessori di montaggio.

In particolare la ditta dovrà consegnare all'Ufficio Tecnico della manifestazione le seguenti documentazioni: certificazioni di tutti i materiali facenti parte dell'allestimento (omologazione, dichiarazioni di conformità e dichiarazione di posa, classe di reazione al fuoco); relazione strutturale di idoneità statica e corretto montaggio delle strutture facenti parte dell'allestimento, redatti da un professionista abilitato.

4.1. Elemento sagomato tridimensionale da esterno

Quantitativi stimati

Elemento sagomato tridimensionale da esterno	6
--	---

Il supporto richiesto dovrà rappresentare un elemento grafico di grande impatto visivo progettato per promuovere l'identità visiva dell'evento. L'elemento autoportante tridimensionale (Cfr "**Tavola 9_cioccolato24_elementi e supporti grafica e segnaletica**") è da realizzare con materiali adatti all'esterno, comprensivo di grafica su entrambi i lati e zavorre atte a renderlo adatto a resistere a vento e intemperie.

caratteristiche richieste sono le seguenti:

tridimensionalità dell'oggetto; base da realizzarsi in materiale resistente e stabile

corpo principale pannello sagomato in materiale idoneo per esterno

stampa digitale in alta risoluzione

dimensioni indicative h.250 cm, spessore proporzionato per garantire robustezza e durata

4.2. Elemento sagomato tridimensionale da interno

Quantitativi stimati

Elemento sagomato tridimensionale da interno	4
--	---

Il supporto richiesto dovrà rappresentare un elemento grafico di grande impatto visivo progettato per promuovere l'identità visiva dell'evento. Le caratteristiche richieste sono le seguenti:

tridimensionalità dell'oggetto; base da realizzarsi in materiale resistente e stabile

corpo principale pannello sagomato

stampa digitale in alta risoluzione

dimensioni indicative h.200 cm, spessore proporzionato per garantire robustezza e durata

Cfr "**Tavola 9_cioccolato24_elementi e supporti grafica e segnaletica**"

4.3. Totem quadrifacciale da esterno

Quantitativi stimati

Totem quadrifacciale da esterno	6
--	----------

Il totem segnaletico richiesto deve essere un elemento comunicativo autoportante progettato per fornire informazioni ai visitatori.

L'elemento autoportante (Cfr "Tavola 9_cioccolato24_elementi e supporti_grafica e segnaletica") è da realizzare con materiali adatti all'esterno, comprensivo di grafica su 4 lati e zavorre atte a renderlo adatto a resistere a vento e intemperie. Le dimensioni del parallelepipedo a base quadrata dovranno essere 100x100cm h300cm.

4.4. Totem bifacciale da esterno

Quantitativi stimati

Totem bifacciale da esterno	4
------------------------------------	----------

Il totem segnaletico richiesto deve essere un elemento comunicativo autoportante progettato per fornire informazioni ai visitatori.

L'elemento autoportante è da realizzare con materiali adatti all'esterno, comprensivo di grafica su 2 lati e zavorre atte a renderlo adatto a resistere a vento e intemperie. Le dimensioni dovranno essere 100x200cm. Cfr "Tavola 9_cioccolato24_elementi e supporti_grafica e segnaletica"

4.5. Totem bifacciale da interno

Quantitativi stimati

Totem bifacciale da interno	6
------------------------------------	----------

Il totem segnaletico richiesto deve essere un elemento comunicativo autoportante progettato per fornire informazioni ai visitatori.

L'elemento autoportante è da realizzare con materiali adatti agli ambienti interni, comprensivo di grafica su entrambi i lati. L'elemento dovrà avere dimensione 80x200cm.

Cfr "Tavola 9_cioccolato24_elementi e supporti_grafica e segnaletica"

4.6. Fondale spazi incontri

Quantitativi stimati

Fondale spazi incontri	4
-------------------------------	----------

L'elemento autoportante è da realizzare con materiali adatti agli ambienti interni, comprensivo di grafica su un lato. L'elemento dovrà avere dimensione 300x200cm.

Cfr "Tavola 9_cioccolato24_elementi e supporti_grafica e segnaletica"

4.7. Cubo tavolo

Quantitativi stimati

Cubo tavolo	8
--------------------	----------

Elemento cubico tridimensionale con lato 50cm comprensivo di grafica su 5 lati. La funziona sarà di arredo scenico e tavolino per il palco dello spazio incontri.

Cfr "Tavola 9_cioccolato24_elementi e supporti_grafica e segnaletica"

4.8. Altri elementi e supporti grafica e segnaletica

Per ciascuno dei materiali elencati nella tabella sottostante si richiede un costo/mq comprensivo di fornitura del materiale, stampa in quadricromia, trasporto, applicazione a regola d'arte inclusiva di accessori di montaggio (es. tubi, catenelli, cavi, ferramenta), smontaggio, smaltimento.

Materiale	Stima mq
Forex spessore 3mm stampa monofacciale	10mq
Forex spessore 3mm stampa bifacciale	10mq
Forex spessore 5mm stampa monofacciale	10mq
Forex spessore 5mm stampa bifacciale	10mq
Vinile adesivo removibile	10mq
Vinile adesivo tenuta forte	10mq
Vinile adesivo prespaziato	10mq
Banner Pvc occhiellato/asolato stampa monofacciale	10mq
Banner Pvc occhiellato/asolato stampa bifacciale	10mq
Banner mesh occhiellato/asolato stampa monofacciale	10mq
Piuma spessore 2cm stampa monofacciale	10mq
Piuma spessore 2cm stampa bifacciale	10mq

5.0. Audio, Video

Nei capitoli successivi è descritto quanto da prevedere in termini di attrezzature audio, video e pc, oltre a quanto previsto nel capitolo 2.6. Unità espositiva F- Stand per attività didattico culturali.

Per le forniture oggetto del presente Capitolato sono da intendersi a carico dell'Operatore economico la caveria per l'alimentazione delle attrezzature e per il trasferimento dei segnali ai monitor/schermi, tutti i materiali di consumo (elementi di fissaggio, nastri, fascette, staffe a parete, stativi) necessari per il montaggio e assemblaggio

5.1. Impianti di amplificazione

Quantitativi stimati

Impianto di amplificazione spazio 50 persone	1
Impianto di amplificazione spazio 100 persone	1

Per impianto di amplificazione si intende un sistema comprensivo di cablaggio ed alimentazione elettrica con i seguenti requisiti tecnici:

- Impianto di diffusione sonora, completo di amplificazione, cablaggi, sistemi di sospensione e ogni altro accessorio, atto a coprire la zona pubblico per uno spazio di 50 e uno spazio di 100 persone
- n. 1 mixer analogico con 16 ingressi
- n. 4 radiomicrofoni professionali
- assistenza tecnica ai fini di un perfetto funzionamento del servizio

Tutte le attrezzature e i macchinari utilizzati dovranno essere dotati di idonea certificazione, a norma di legge e possedere marchio CE

Gli impianti di amplificazione potranno essere integrati con le seguenti forniture:

Radio microfono gelato	2
Radio Microfono ad archetto	1

5.2. Schermi tv

Gli spazi incontri dovranno essere dotati anche di schermi tv lcd su stativo con predisposizione e cavi per collegamento con pc portatile fornito.

Quantitativi stimati

Tv monitor lcd 65"	2
Tv monitor lcd 42"	2
Pc portatile sorgente	4