

Turismo Torino e Provincia - Torino

**Avviso indagine di mercato fornitura punti informativi turistici.**

Avviso di indagine di mercato per l'affidamento della fornitura di due punti informativi turistici per Turismo Torino e Provincia.

L'appalto avrà ad oggetto la fornitura, il montaggio, il trasporto, l'allestimento interno ed esterno e l'allacciamenti impiantistici di due containers navali riutilizzati e riadattati ad uso di punti informativi.

Allegato



## **AVVISO INDAGINE DI MERCATO**

### **PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI DUE PUNTI INFORMATIVI TURISTICI PER TURISMO TORINO E PROVINCIA**

#### **PREMESSE**

Il Consorzio Turismo Torino e Provincia, in esecuzione della Determinazione del Presidente del 29/07/2016, con il presente avviso intende espletare un'indagine di mercato finalizzata ad individuare, nel rispetto dei principi di trasparenza, non discriminazione, parità di trattamento e proporzionalità, gli operatori economici da invitare a successiva procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento della fornitura in epigrafe.

L'indagine di mercato di cui al presente avviso, pubblicato sul sito istituzionale di Turismo Torino e Provincia, [www.turismotorino.org](http://www.turismotorino.org) nella sezione Amministrazione Trasparente/Bandi di Gara e contratti, sul bollettino ufficiale della Regione Piemonte, [www.regione.piemonte.it/governo/bollettino](http://www.regione.piemonte.it/governo/bollettino) e sull'albo camerale della Camera di Commercio di Torino, [www.to.camcom.it/albo-camerale](http://www.to.camcom.it/albo-camerale), ha il solo scopo di favorire la partecipazione e la consultazione di operatori economici mediante acquisizione di espressa domanda da parte degli stessi ad essere invitati a presentare offerta.

Si specifica che, in caso di discordanza delle date di pubblicazione tra i vari siti sopra elencati, rileva, ai fini legali, la data di pubblicazione sul sito istituzionale di Turismo Torino e Provincia.

#### **1. STAZIONE APPALTANTE**

Turismo Torino e Provincia con sede legale ed amministrativa in Via Maria Vittoria n. 19, 10123 Torino – [www.turismotorino.org](http://www.turismotorino.org)

E-mail: [amministrazione@pec.turismotorino.org](mailto:amministrazione@pec.turismotorino.org)

Tel. 011/81.85.011 - fax 011/88.34.26.

## **Turismo Torino e Provincia**

### **Uffici e sede legale:**

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

1

P.Iva 07401840017 • Iscr. n° 294369/1997  
Registro imprese di Torino • REA n° 890093

[contact@turismotorino.org](mailto:contact@turismotorino.org)  
[www.turismotorino.org](http://www.turismotorino.org)



## **2. OGGETTO DELL'APPALTO**

L'appalto ha ad oggetto la fornitura, il montaggio, il trasporto, l'allestimento interno ed esterno e la realizzazione degli allacciamenti impiantistici di due containers navali riutilizzati e riadattati ad uso di punti informativi turistici, così come meglio dettagliati nella Relazione tecnica allegata (All. 1), cui si rimanda integralmente.

La consegna deve essere effettuata, nei siti indicati nella Relazione tecnica allegata, entro il termine di:

45 giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla data di stipulazione del contratto per il punto informativo sito in P.zza Carlo Felice ed entro 90 giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla data di stipulazione del contratto per il punto informativo sito in Via Montebello.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà fin d'ora, di procedere all'esecuzione d'urgenza, ove ne ricorrano i presupposti; in tal caso il suddetti termini decorreranno dal momento in cui l'aggiudicazione definitiva è divenuta efficace.

La Stazione Appaltante si riserva altresì la facoltà di effettuare la verifica di regolare esecuzione sui punti informativi consegnati, entro 45 gg naturali e consecutivi dal completamento del montaggio degli arredi esterni ed interni, ai sensi di quanto previsto dall'art. 102, comma 2 del D.Lgs. 50/2016.

Tale verifica di regolare esecuzione della fornitura in oggetto non esonera comunque il Fornitore dalla responsabilità per eventuali vizi e difetti non rilevati o rilevabili al momento della stessa verifica.

## **3. IMPORTO DELL'APPALTO**

Il valore complessivo dell'appalto è pari ad Euro 116.500 (centosedicimilacinquecento/00), IVA esclusa, di cui Euro 115.000 (centoquindicimila/00), IVA esclusa per la fornitura, ed Euro 1.500 (millecinquecento/00) IVA esclusa, per gli oneri della sicurezza da interferenza, non soggetti a ribasso, così come valutati dalla Stazione Appaltante.

L'importo a base di gara, soggetto a ribasso, è comprensivo del costo della fornitura di tutte le strutture ed i materiali indicati nella relazione tecnica allegata (All.1), del costo della mano d'opera richiesta per la modifica, la predisposizione e l'allestimento delle suddette strutture e del costo del trasporto dei punti informativi sui siti previsti e di allacciamento alle reti, così come individuati nella suddetta relazione tecnica.

Il concorrente, in sede di offerta, dovrà quindi espressamente indicare il ribasso unico percentuale offerto per tutte le forniture e le prestazioni richieste nella Relazione allegata.



#### **4. SOGGETTI AMMESSI**

Sono ammessi a partecipare alla presente indagine di mercato i soggetti di cui all'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 in possesso dei seguenti requisiti:

- a) inesistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- b) iscrizione al Registro delle Imprese nel settore di attività in oggetto. Per le imprese non residenti in Italia, la predetta iscrizione dovrà risultare da apposito documento, corredato da traduzione in lingua italiana, attestante l'iscrizione in analogo registro professionale o commerciale secondo la legislazione dello Stato di appartenenza;
- c) aver effettuato negli ultimi cinque anni almeno due forniture di allestimenti, con l'indicazione dei rispettivi importi, delle date e dei destinatari, pubblici o privati;
- d) aver avuto, negli ultimi tre esercizi finanziari, un fatturato medio annuo relativo a forniture nel settore oggetto della gara almeno pari ad € 115.000 (centoquindicimila).

In caso di partecipazione di concorrenti plurisoggettivi (R.T.I., consorzi ordinari, aggregazione tra imprese aderenti al contratto di rete, GEIE), i requisiti di carattere generale e di idoneità tecnica di cui alle precedenti lettera sub a) e b) devono essere possedute da ciascun membro facente parte del gruppo. In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del D.Lgs. 50/2016, i predetti requisiti di carattere generale e di idoneità tecnica devono essere posseduti dal consorzio stesso, se esegue in proprio, oppure i consorzi dovranno indicare il nominativo dei consorziati per i quali il consorzio concorre; in quest'ultimo caso i requisiti dovranno essere posseduti sia dal consorzio, che dai consorziati per i quali il consorzio concorre.

I requisiti relativi alle capacità tecniche-professionali ed economiche-finanziarie di cui alle lettere sub c) e d) devono essere soddisfatti dal concorrente plurisoggettivo nel suo complesso, con la precisazione che detti requisiti devono essere posseduti in misura maggioritaria dall'impresa capogruppo mandataria; la restante parte dei requisiti dovrà essere posseduta cumulativamente dalle mandanti o dalle imprese consorziate concorrenti, per le quali non è prevista una percentuale minima di possesso di requisiti.

Ai raggruppamenti ed ai consorzi si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del D.Lgs. 50/2016.



## **5. MODALITA' DI AFFIDAMENTO E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

La gara sarà espletata mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e sarà aggiudicata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, commi 2 e 6 del D.Lgs. 50/2016.

I criteri di valutazione dell'offerta nonché la ponderazione ad essi attribuita saranno indicati nella lettera di invito, ai sensi di quanto previsto dall'Allegato XIV, Parte I, Par. F, punto 15 del D.Lgs. 50/2016.

In sede di valutazione dell'offerta, la Stazione Appaltante procederà alla verifica dell'anomalia ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D. Lgs. 50/2016.

Si applicano le disposizioni di cui all'art. 97, commi 4, 5 e 6 del D. Lgs. 50/2016.

## **6. TERMINI E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE DI PARTECIPAZIONE**

Le domande di partecipazione dovranno pervenire presso la sede di TURISMO TORINO E PROVINCIA sita in Via Maria Vittoria, n. 19, cap. 10123, all'attenzione del Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Manuela Gai improrogabilmente, a pena di esclusione, entro e non oltre le **ore 12,00 del giorno 08/09/2016**.

Le offerte potranno essere recapitate secondo le seguenti modalità:

- a mezzo posta e/o altro corriere autorizzato;
- a mani, nelle giornate non festive e negli orari di apertura degli uffici direzionali previsti dal lunedì al venerdì, dalle ore 9,00 alle ore 13,00 e dalle ore 14,00 alle ore 18.00.

Le domande che dovessero pervenire a Turismo Torino e Provincia oltre il predetto termine non saranno ammesse e prese in considerazione ai fini della gara e quindi non saranno valutate.

In ogni caso il recapito del plico si intende a totale ed esclusivo rischio del concorrente e, pertanto, nessuna eccezione e/o contestazione potrà muovere l'impresa in relazione al tardivo o mancato recapito del plico.

Ai fini della tempestività della ricezione farà fede il timbro di arrivo, con indicazione del relativo orario, apposto dagli addetti della segreteria della sede di TURISMO TORINO E PROVINCIA; non farà fede la data del timbro postale.

Il tardivo recapito dell'offerta comporta l'esclusione del concorrente.

La domanda di partecipazione, redatta in lingua italiana preferibilmente secondo il modello allegato al





presente avviso (All. 2), anch'esso disponibile sul sito internet [www.turismotorino.org](http://www.turismotorino.org), dovrà essere consegnata, unitamente a copia fotostatica del documento di identità del/i soggetto/i sottoscrittore/i, in unico plico chiuso e adeguatamente sigillato con qualsiasi mezzo idoneo a garantirne la riservatezza e l'inviolabilità, controfirmato sui lembi di chiusura.

Il plico dovrà contenere l'indicazione del mittente con i relativi dati e la seguente dicitura: **"DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI DUE PUNTI INFORMATIVI TURISTICI PER TURISMO TORINO E PROVINCIA"**.

Nel caso di concorrenti che partecipino in forma associata (raggruppamenti temporanei di impresa, consorzio ordinario, aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete, GEIE), vanno riportate sul plico le informazioni di tutti i singoli partecipanti, già costituiti o da costituirsi.

Resta inteso che i requisiti dichiarati con la domanda di partecipazione non costituiscono prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento della fornitura in oggetto, che dovranno essere dichiarati ed accertati successivamente da questa stazione appaltante in occasione della procura negoziata.

Si precisa che alla domanda di partecipazione non dovrà essere allegata alcuna offerta economica, in quanto trattasi di domanda di partecipazione a successiva procedura negoziata.

Turismo Torino e Provincia, nel caso in cui non venga presentata alcuna domanda di partecipazione o alcuna domanda ritenuta idonea in relazione all'oggetto del contratto, si avvale della facoltà di non procedere alla successiva fase di negoziazione ovvero, invece, a propria discrezione, di procedere comunque alla negoziazione previa consultazione di cinque operatori economici, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016.

TURISMO TORINO E PROVINCIA potrà procedere alla successiva fase di negoziazione secondo quanto disposto al periodo precedente anche in presenza di una sola offerta valida. In tal caso, la stazione appaltante individuerà, oltre al concorrente che ha presentato la domanda di partecipazione, altri quattro operatori economici da invitare alla suddetta procedura negoziata, con le stesse modalità di cui al periodo precedente.

#### **8. SELEZIONE DEI CONCORRENTI**

Verificata la regolarità e conformità delle domande di partecipazione presentate, si procederà ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, invitando **tutti gli operatori economici** in possesso dei requisiti richiesti, a presentare offerta a mezzo posta e/o altro corriere autorizzato, o a mani. Non è previsto un numero massimo di domande di partecipazione ammesse.



Le modalità di svolgimento della gara e di presentazione delle offerte saranno riportate nelle Lettere di Invito, che verranno inviate via PEC agli operatori economici in possesso dei requisiti richiesti. Sarà assegnato un termine per presentare offerta **non inferiore a 15 giorni (quindici)**, decorrenti dalla data di trasmissione della Lettera di Invito, ai sensi di quanto previsto dall'art. 36, comma 9 del D.Lgs. 50/2016.

Entro la data massima dell'invio delle lettere di invito la stazione appaltante provvederà a pubblicare sul proprio sito internet, nell'apposita sezione "BANDI, NORME, ATTI", tutta la documentazione di gara ed, in particolare:

- Lettera di Invito
- Capitolato tecnico
- Schema di contratto

e relativi allegati.

## 9. ULTERIORI PRECISAZIONI

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente ad acquisire le domande di partecipazione al fine di favorire la consultazione del maggior numero di operatori economici. Esso quindi non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo Turismo Torino e Provincia, il quale si riserva fin d'ora la facoltà di interrompere, in qualsiasi momento, per superiori motivi di interesse pubblico, il procedimento avviato, senza che i soggetti concorrenti possano vantare alcuna pretesa.

In particolare, posto che la fornitura in oggetto risulta subordinata:

- a) al finanziamento della CC.I.AA. di Torino per il punto informativo di Piazza Carlo Felice ed al finanziamento della Città di Torino per il punto informativo di Via Montebello;
- b) all'approvazione del progetto definitivo da parte della Soprintendenza dei beni culturali e da parte della Città di Torino;

in caso di mancato avverarsi anche solo di una delle predette condizioni, la procedura verrà interrotta senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

## 10. DIVIETO DI VARIANTI

Non sono ammesse varianti da parte dell'offerente alla relazione tecnica allegata al presente avviso (All.1) né al Capitolato tecnico che verrà successivamente pubblicato sul sito della stazione appaltante unitamente al resto della documentazione di gara.



### 11. DATI PERSONALI

I concorrenti autorizzano TURISMO TORINO E PROVINCIA, ai sensi e per gli effetti del D.L.vo 30 giugno 2003, n. 196, al trattamento dei propri dati personali ai fini della presente procedura di gara.

### 12. CONTROVERSIE

Ogni eventuale controversia fra TURISMO TORINO E PROVINCIA e il concorrente relativa al presente appalto saranno devolute al T.A.R. Piemonte.

### 13. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Manuela Gai, Responsabile Ufficio Acquisti Affari Generali e Legali della Stazione Appaltante.

Le richieste di eventuali chiarimenti, di natura tecnica o amministrativa e per le informazioni inerenti gli aspetti procedurali, devono essere indirizzate per iscritto, **entro il termine del 05/09/2016** con le seguenti modalità:

- a mezzo fax al seguente numero: 011/883426,

-a mezzo e-mail ai seguenti indirizzi di posta elettronica: [amministrazione@pec.turismotorino.org](mailto:amministrazione@pec.turismotorino.org),  
[ufficioacquisti@turismotorino.org](mailto:ufficioacquisti@turismotorino.org)

Si precisa altresì che le informazioni complementari di interesse generale saranno portate a conoscenza di tutti i concorrenti mediante pubblicazione sull'apposita pagina BANDI, NORME, ATTI sul sito internet di Turismo Torino e Provincia [www.turismotorino.org](http://www.turismotorino.org)

Il Responsabile del Procedimento

/ Dott.ssa ~~Manuela~~ Gai



COMUNE DI TORINO  
Piazza Carlo Felice, Via Montebello

**PUNTI INFORMATIVI TURISTICI PER TURISMO TORINO E PROVINCIA**

## RELAZIONE TECNICA

luglio 2016

committente:  
TURISMO TORINO E PROVINCIA

responsabile del progetto:  
arch. Luca DOMENICHELLI

---

# U-LAYER

---

UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto

## INDICE

- 1. PREMESSA**
- 2. MODIFICHE AI CONTAINERS**
- 3. ELEMENTI METALLICI DI RIVESTIMENTO ESTERNI**
- 4. PROGETTO ARCHITETTONICO**
- 5. IMPIANTO ELETTRICO**
- 6. DOTAZIONI**
- 7. ARREDI**
- 8. RAMPA DI ACCESSO PER DISABILI**
- 9. PRESCRIZIONI A CARICO DELL'IMPRESA**

## 1. PREMESSA.

Il Bando di gara per la progettazione dei nuovi Punti Informativi Turistici per Turismo Torino e Provincia prevedeva la sostituzione dei moduli esistenti collocati rispettivamente in Piazza Carlo Felice ed in via Montebello angolo via Verdi e la realizzazione di un nuovo modulo collocato in Piazza Castello.

Questa relazione tecnica attiene ai primi due moduli ed esclude l'ultimo, e pertanto prende in considerazione i punti Informativi Turistici siti in **Piazza Carlo Felice** (modulo doppio con accesso al pubblico) collocato sul piazzale antistante il giardino Ernesto di Sambuy, fronte ascensori metropolitana e **Via Montebello angolo via Verdi** (modulo singolo con accesso esclusivo agli addetti) collocato nell'area pedonale sul lato della Mole Antonelliana in sostituzione di quello esistente.

Secondo quanto espressamente richiesto dal Bando, che prevedeva strutture spostabili e ricollocabili, ed in linea con le più attuali tendenze nell'ambito del riuso di elementi esistenti e nel rispetto dell'ambiente, il progetto prevede l'utilizzo di containers navali, riutilizzati e riadattati ad un uso di Info-Point.

Al fine di rendere i punti informativi facilmente identificabili dal visitatore e immediatamente riconoscibili e per dare dignità architettonica ai moduli, le strutture saranno rivestite con pannelli traforati in ottone brunito in parte fissi, in corrispondenza delle pareti opache, ed in parte incernierati, in corrispondenza dei serramenti per permettere la ordinaria pulizia delle vetrate.

L'utilizzo dei containers favorirà altresì la velocità di posa in sito e eviterà che le pavimentazioni storiche subiscano manomissioni consistenti.

A fronte delle precedenti considerazioni, per la struttura saranno adottati container navali High Cube 20' (6058 x 2438, h 2896) opportunamente modificati, pre-allestiti in officina per quanto concerne gli elementi fissi, e trasportati in sito; una volta adagiati al suolo verranno completati con la posa delle rampe di accesso (per il modulo di Piazza Carlo Felice aperto al pubblico), con il montaggio degli elementi di arredo, e con la realizzazione degli allacciamenti impiantistici.

## 2. MODIFICHE AI CONTAINERS.

### 2.1. PREMESSA E RACCOMANDAZIONI.

Tutte le modifiche da apportare ai containers, la posa dei serramenti e le opere di allestimento interno (ad esclusione degli arredi) dovranno essere eseguite in officina.

---

# U-LAYER

---

**UNDERGROUND-LAYER Studio Associato** • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto

## **2.2. ELEMENTI ASPORTATI E MODIFICATI.**

Le modifiche dell'involucro del container consistono sostanzialmente nel taglio parziale delle lamiere per l'inserimento dei serramenti lungo le pareti laterali e, nel caso del modulo doppio, l'asportazione completa della parete grecata per l'affiancamento tra i due elementi.

Le saldature tra gli elementi di rinforzo e le diverse parti del container dovranno essere continue per garantire l'impermeabilità dei giunti.

## **2.3. ELEMENTI DI RINFORZO.**

Le porte dei containers saranno irrigidite con traversi saldati sul lato interno dei montanti delle porte e di quelli angolari in tutti i punti possibili.

La copertura sarà rinforzata internamente fissando nell'intradosso profili tubolari rettangolari commerciali posizionati trasversalmente e saldati di testa in continuo ai correnti esistenti della struttura.

Lungo il perimetro esterno dei moduli saranno saldati dei profili tubolari quadri commerciali o, nel caso, profili sagomati ad hoc ed opportune lame metalliche atte a sostenere i pannelli di rivestimento.

Sui lati di accostamento dei containers di Piazza Carlo Felice saranno realizzati due portali di irrigidimento strutturale.

Nella posa a terra in sito sarà opportuno predisporre delle basi d'appoggio per i quattro angolari dei containers perfettamente in bolla per evitare che appoggi non complanari inducano deformazioni e torsioni nella struttura di telaio.

## **2.4. TRATTAMENTI DI FINITURA.**

Tutte le parti oggetto di lavorazione saranno adeguatamente protette con prodotti antiruggine di tipo fenolico e l'intero volume esterno sarà interamente verniciato con due riprese di smalto sintetico, copertura compresa.

## **3. ELEMENTI METALLICI DI RIVESTIMENTO ESTERNI.**

I moduli sono stati pensati in modo tale da essere coperti da pannelli modulari traforati lungo tutto il perimetro di facciata.

Tali pannelli saranno ricavati da fogli di lamiera di ottone dello spessore stabilito dalla relazione di calcolo

---

# U-LAYER

---

**UNDERGROUND-LAYER Studio Associato** • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto

(si presume uno spessore di 3mm), traforata e ripiegata sui 4 lati per darne l'opportuna resistenza strutturale, ed eventualmente rinforzata con telai metallici.

Gli elementi di rivestimento saranno poi agganciati ai montanti con opportuni dispositivi di fissaggio e/o con cerniere invisibili in corrispondenza dei serramenti per facilitare la pulizia delle parti vetrate.

Tutti i pannelli saranno poi sottoposti al trattamento di brunitura.

## **4. PROGETTO ARCHITETTONICO.**

### **4.1. ISOLAMENTO INTERNO.**

Una volta modificati, i containers dovranno essere preparati alla coibentazione interna realizzata con schiuma poliuretana ad alta densità o, in alternativa, con pannelli isolanti preconfezionati ad alte prestazioni al fine di ridurre al minimo lo spessore delle pareti.

L'isolamento, che dovrà rispettare le indicazioni della relazione energetica, dovrà essere applicato internamente sulle pareti laterali e sul soffitto, ed esternamente al di sotto del pavimento per garantire una completa coibentazione del modulo.

### **4.2. SERRAMENTI.**

A completamento della "chiusura" della struttura container dovranno essere posati serramenti in alluminio a taglio termico bicolore (colore scuro all'esterno e colore bianco all'interno) con vetro-camera doppio stratificato antisfondamento basso emissivo trasparente.

Le ante apribili saranno dotate di serratura triplice di sicurezza.

Nel modulo di Via Montebello, il serramento di interfaccia con i turisti dovrà essere composto da finestra superiore apribile a scorrimento e finestra inferiore apribile a ribalta.

Si dovranno prevedere bacheche con vetrine espositive esterne con ante apribili, inserite nello spazio tra il container ed i pannelli in ottone.

### **4.3. PARTIZIONI INTERNE E CONTROPARETI.**

Le pareti e le contropareti sono costituite da pannelli in laminato bianco spess. 18 mm di alta qualità, bordati ed agganciati alla struttura portante con opportuni dispositivi di fissaggio non visibili.



---

## U-LAYER

---

**UNDERGROUND-LAYER Studio Associato** • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto

### 4.4. PAVIMENTO.

Previa stesura di primer aggrappante e lisciatura del piano di posa con malte autolivellanti il rivestimento di pavimento sarà realizzato in teli di PVC spess. 2,5 mm incollato al supporto esistente, fresati e termosaldati nei giunti.

### 4.5. CONTROSOFFITTO.

Il nuovo controsoffitto sarà realizzato in doghe di alluminio colore bianco agganciato al soffitto e rifinito nei bordi con opportuni coprifili in alluminio.

### 4.6. PORTE INTERNE.

Tutte le porte scorrevoli saranno realizzate in pannelli tamburati laminati spess. 40mm a tutta altezza, appese su monorotaia commerciale incassata e nascosta all'interno del controsoffitto, dotate di maniglione verticale fisso di tipo commerciale.

Le porte dei bagni saranno a soffietto con sopra luce opaco fisso in doppio pannello di laminato bianco. Tutte le porte saranno dotate di serratura di chiusura con chiave.

### 4.7. BAGNI.

I sanitari dei bagni saranno costituiti da elementi prefabbricati tipo "SEBACH".

Il wc chimico è dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta dei reflui e l'altro per l'acqua e liquido di pulizia, e di leva per l'azionamento del sistema di risciacquo.

Il lavabo è dotato di serbatoio per l'acqua pulita e di pulsante a pedale per l'erogazione dell'acqua e lo scarico è collegato al wc con una tubazione in corrugato.

## 5. IMPIANTO ELETTRICO.

I locali in questione risultano appartenenti o classificabili alla categoria **"UNITA' MOBILI O TRASPORTABILI"**, pertanto ad essi dovranno essere applicate le regole contenute nella Sezione 717 della Norma Generale Impianti, oltre a quelle fondamentali di quest'ultima stessa Norma.

Si intenderà comunque intervenire affinché si raggiunga un grado di protezione non inferiore a IP55 per gli ambienti esterni, mentre IP20 per i restanti locali interni, salvo dove diversamente indicato.

---

# U-LAYER

---

**UNDERGROUND-LAYER Studio Associato** • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto

I conduttori da utilizzare dovranno essere del tipo N07V-K, FG7OR o equivalenti, anche in relazione al tipo di posa, comunque rispondenti alla norma CEI 20-22.

Ogni giunzione dovrà avvenire entro scatole di connessione a mezzo morsetti di tipo ammesso dalle norme (ad esempio di tipo a cappuccio).

Gli impianti elettrici dovranno essere separati dagli altri impianti, quali telefonici, tv, video citofonici, antintrusione, e trasmissione dati; qualora tutti questi impianti si attestino ad una unica scatola di connessione, si dovrà provvedere all'installazione di idonei setti di separazione all'interno della scatola stessa.

Non sono ammessi passaggi in entra-esce per nessuna parte degli impianti.

Apparecchiature di comando in materiale plastico autoestinguente (850°C) e tubazioni in materiale plastico autoestinguente (850°C) e/o di acciaio zincato.

Tutti i materiali e gli apparecchi impiegati negli impianti elettrici devono essere adatti all'ambiente in cui sono installati e devono essere tali da resistere alle azioni meccaniche, corrosive, termiche o dovute all'umidità alle quali possono essere esposti durante l'esercizio. Tali materiali dovranno essere dotati di idonea marchiatura C di conformità obbligatoria e, tutti quelli ai quali è stato concesso il Marchio Italiano di Qualità, dovranno essere muniti del contrassegno IMQ o, in alternativa, dell'equivalente marchio di omologazione del paese CEE di origine.

Nello specifico si dovrà prevedere la realizzazione di tre linee separate quali Linea Forza, Linea Luci e Linea Rete.

L'impianto deve essere realizzato con sistema a "canalina".

## **6. DOTAZIONI.**

- Apparecchi d'illuminazione rettangolari a incasso tra doghe, disposte nella direzione delle doghe dotati di n. 2 lampade FL 2x18 G13 Ra 1b-1350lm-4000K. Telaio metallico verniciato con polvere poliestere colore bianco, stabilizzato ai raggi UV (per i locali aperti al pubblico).
- Faretti ad incasso di colore bianco dotati di lampade a led 7 W (per i locali di servizio quali magazzini e bagni).
- Climatizzatori a pompa di calore (riscaldamento e raffrescamento) a bassa rumorosità di adeguata potenza.
- Dispositivi barriera a lama d'aria di separazione termica compatta con sistema di controllo integrato, dotato di controllo remoto per la regolazione a distanza, da installare a soffitto in corrispondenza delle porte di ingresso al pubblico (Punto informativo di Piazza Carlo Felice).

---

# U-LAYER

---

**UNDERGROUND-LAYER Studio Associato** • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto

- Dispositivo di aspirazione meccanica per la aerazione dei locali bagno ed antibagno che garantisca un adeguato ricambio d'aria secondo le normative vigenti.
- Dispositivo di ventilazione meccanica controllata (VMC) per il ricambio forzato dell'aria all'interno dei locali.
- Monitor da interni min. 48", full hd, con wifi integrato e relativa staffa di fissaggio a parete (modulo di Piazza Carlo Felice).
- Monitor da esterni con protezione impermeabile.
- Sistema di retro-illuminazione a led dell'insegna "i" esterna di adeguata potenza.

## 7. ARREDI.

Tutti i mobili saranno realizzati su misura o, in alternativa, si potranno proporre soluzioni di mobili di produzione, sempre che sia rispettato il massimo sfruttamento dello spazio disponibile.

Nello specifico si elencano i seguenti arredi:

Piazza Carlo Felice:

- 1) un bancone di altezza adeguata alla fruizione di persone diversamente abili dotato di ribaltina per il passaggio degli operatori, di 70 cm. di profondità ;
- 2) un ripiano per la strumentazione quali stampanti, scanner o altri apparati di uso corrente;
- 3) due espositori per merchandising;
- 4) un mobile alto a ripiani per il deposito di materiale informativo;
- 5) un armadietto per gli effetti personali degli addetti dotato di serratura a chiave;
- 6) mobile basso a ripiani;
- 7) due cassettiere su ruote, di colore bianco, ad uso esclusivo degli operatori;
- 8) pannello per materiale informativo "self-service";
- 9) mobili bassi con ante dotate di serratura per stoccaggio materiale informativo;
- 10) scaffali su mobili bassi "self-service", per esposizione materiale promozionale;
- 11) cassaforte;
- 12) tasche in plexiglass su pannello per materiale espositivo;
- 13) cinque sedie da ufficio a cinque razze e rotelle pivottanti;
- 14) quattro sedie pouff;
- 15) attaccapanni.

---

# U-LAYER

---

**UNDERGROUND-LAYER Studio Associato** • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto

Via Montebello:

- 1) un bancone per gli operatori di 45 cm. di profondità;
- 2) un ripiano per la strumentazione quali stampanti, scanner o altri apparati di uso corrente di 60 cm. di profondità;
- 3) due mobili alti a ripiani per il deposito di materiale informativo;
- 4) un armadietto per gli effetti personali degli addetti dotato di serratura a chiave;
- 5) una cassetiera su ruote, di colore bianco, ad uso esclusivo degli operatori;
- 6) due sedie da ufficio a cinque razze e rotelle pivottanti;
- 7) attaccapanni.

## **8. RAMPA D'ACCESSO PER DISABILI .**

Per il modulo di Piazza Carlo Felice, aperto al pubblico, dovranno essere previste rampe per l'accesso ai disabili di adeguate dimensioni.

Al fine di permettere la posa pressochè immediata in fase di installazione, si è pensato a dispositivi costituiti da un cassero metallico opportunamente sagomato, per il getto in cls impreziosito da inserti metallici decorativi in ottone risultanti dal taglio delle lamiere dei pannelli di rivestimento.

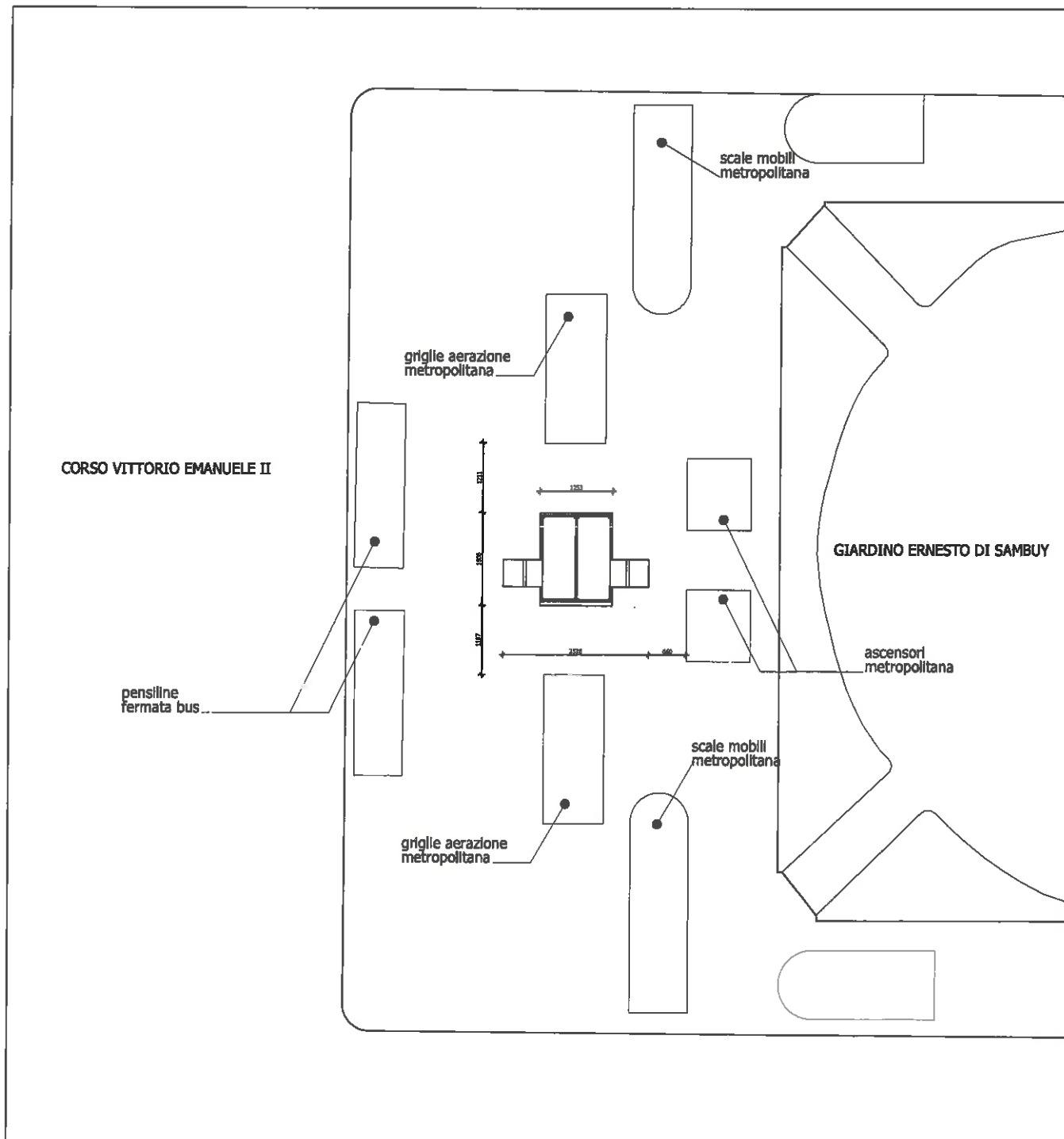
## **9. PRESCRIZIONI A CARICO DELL'IMPRESA.**

Saranno a carico dell'impresa:

- l'esecuzione degli allacciamenti alla rete elettrica municipale e alla linea telefonica, scavi e ripristini compresi, e l'espletamento delle relative pratiche amministrative;
- la relazione di calcolo strutturale che certifichi le modifiche strutturali dei moduli containers e che dia indicazioni specifiche sul dimensionamento degli elementi di rinforzo e sulla corretta modalità di posa;
- la relazione energetica che determini i requisiti di coibentazione termica dei moduli, le caratteristiche tecniche degli impianti di climatizzazione e di ricambio d'aria meccanizzato;
- le certificazioni e le dichiarazioni di conformità degli impianti termico ed elettrico.

# U-LAYER

UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto

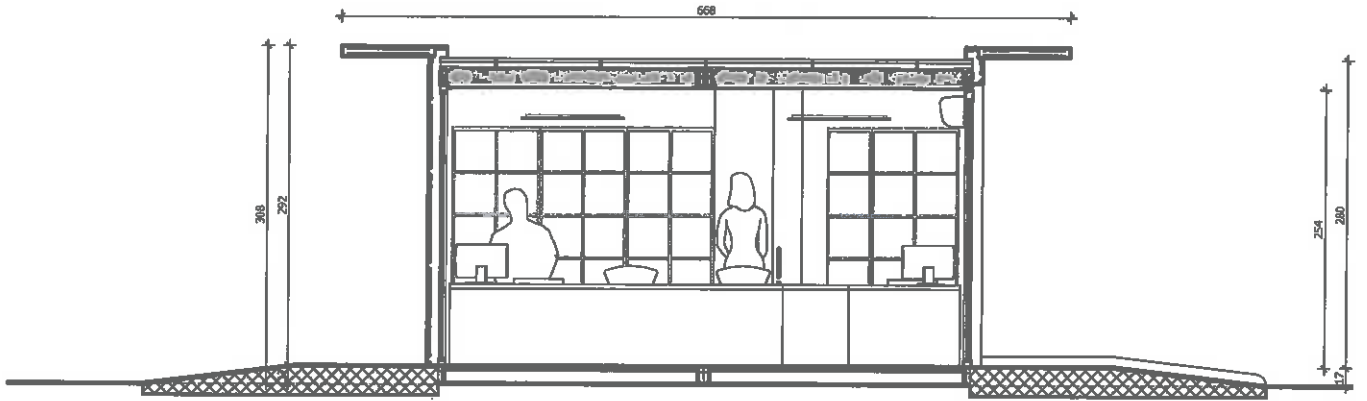


MODULO DI PIAZZA CARLO FELICE: PLANIMETRIA DI RIFERIMENTO

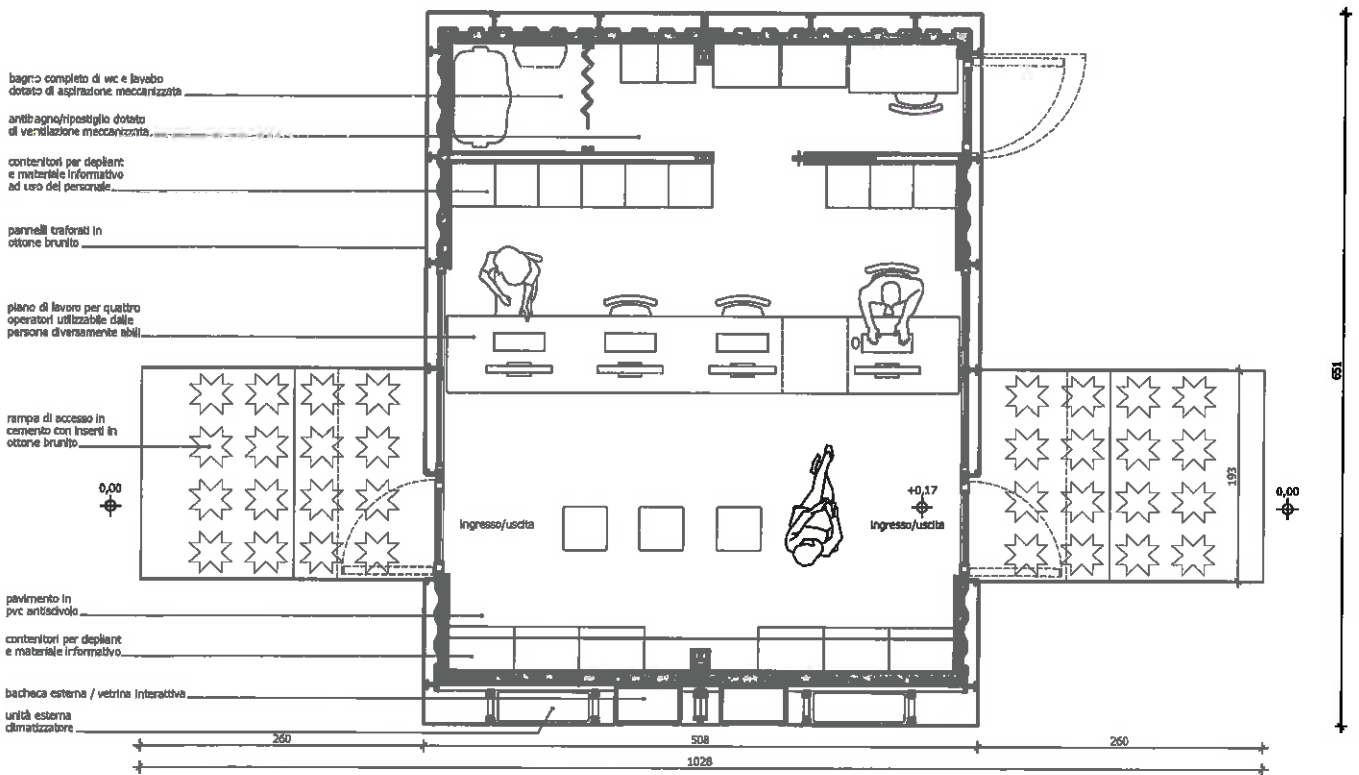


# U-LAYER

UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto



SEZIONE

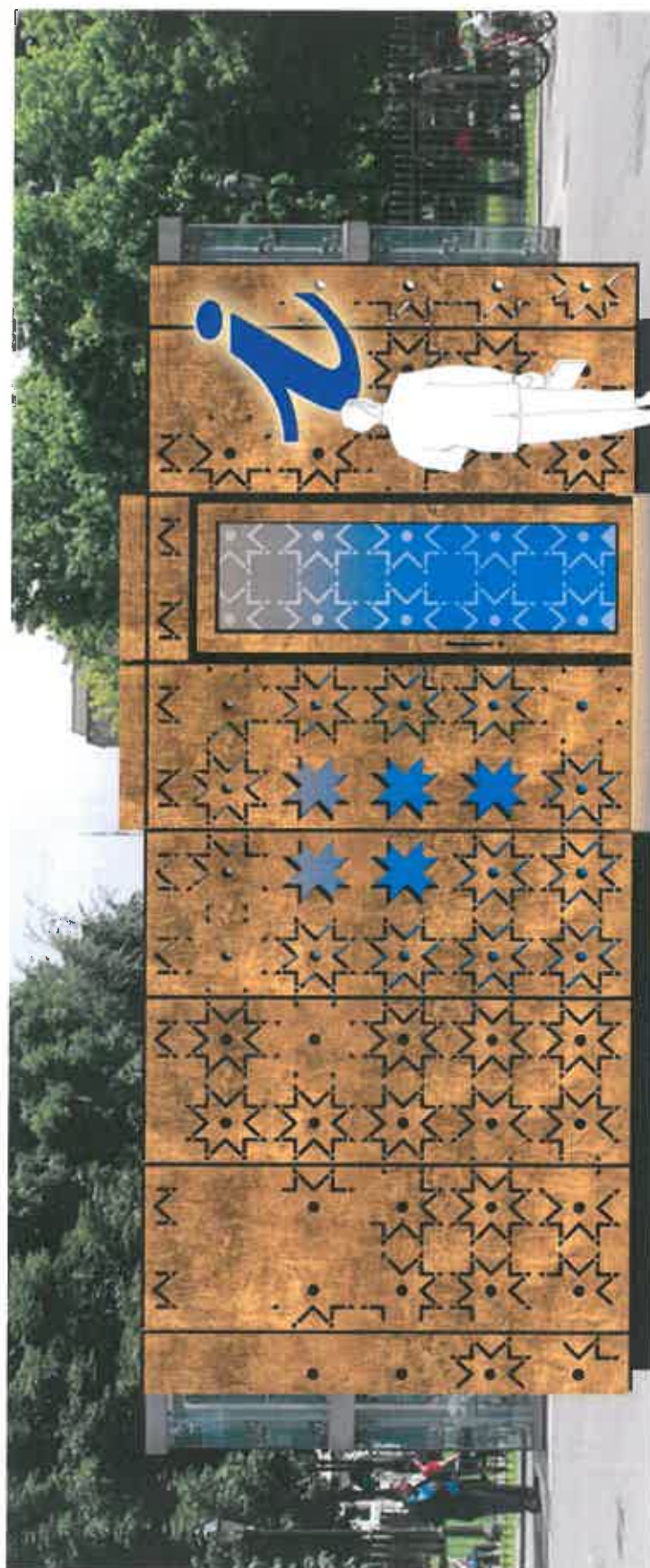


PIANTA

## MODULO DI PIAZZA CARLO FELICE: PIANTE E SEZIONE

# U-LAYER

UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto



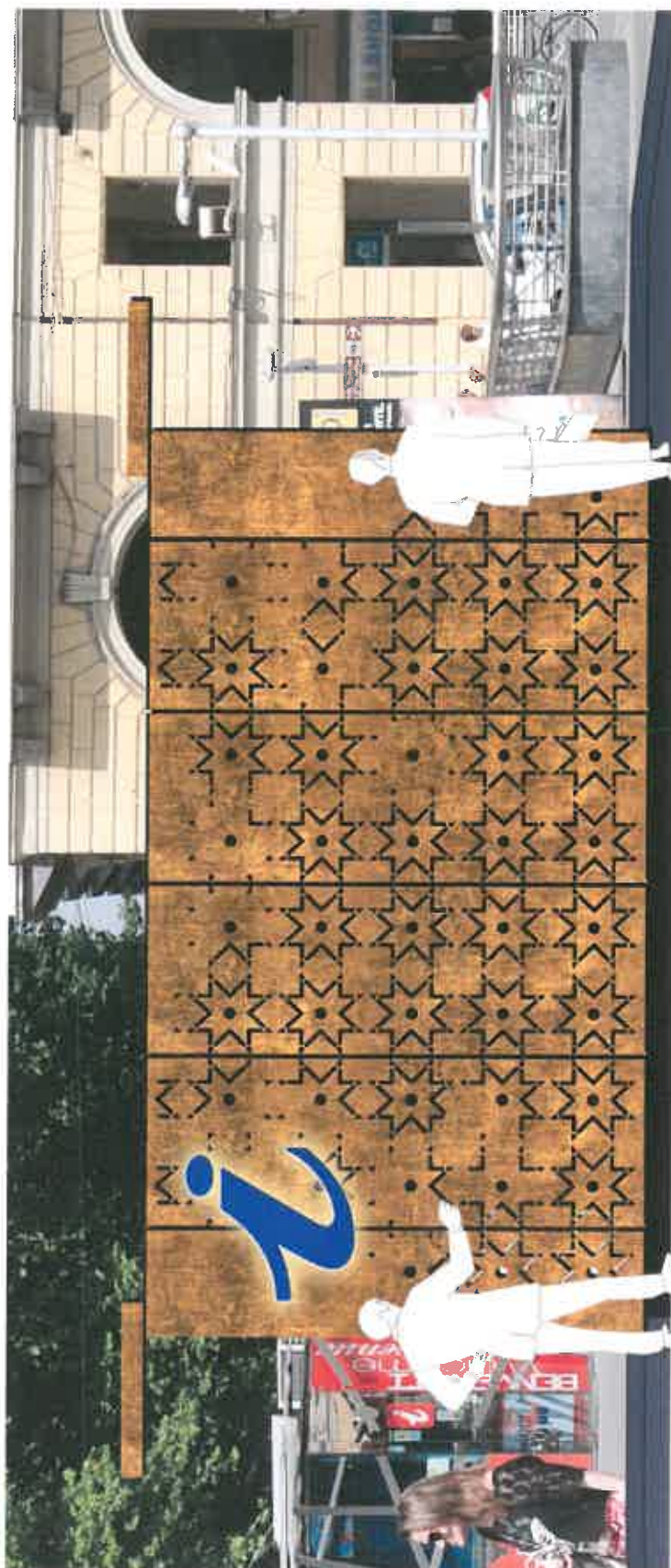
MODULO DI PIAZZA CARLO FELICE: PROSPETTO FRONTALE

---

# U-LAYER

---

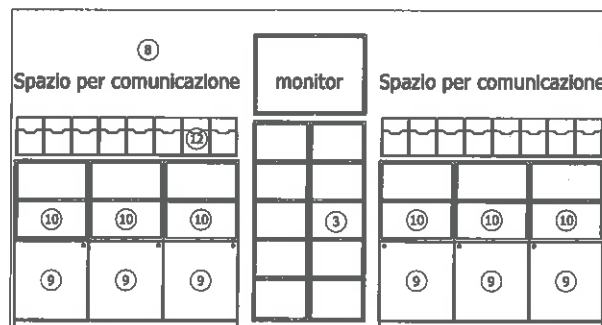
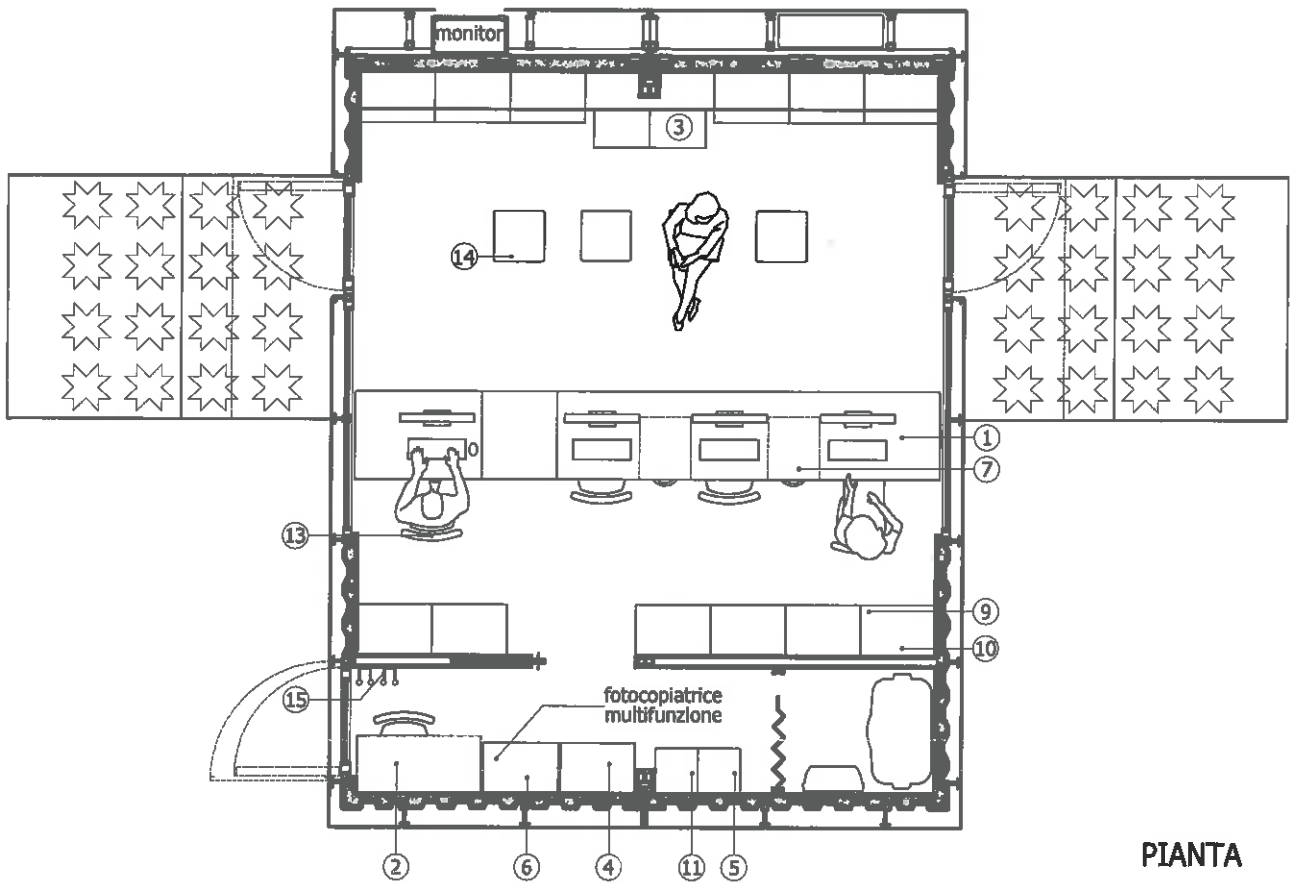
UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto



MODULO DI PIAZZA CARLO FELICE: PROSPETTO LATERALE

# U-LAYER

UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto



## MODULO DI PIAZZA CARLO FELICE: PIANTA DEGLI ARREDI

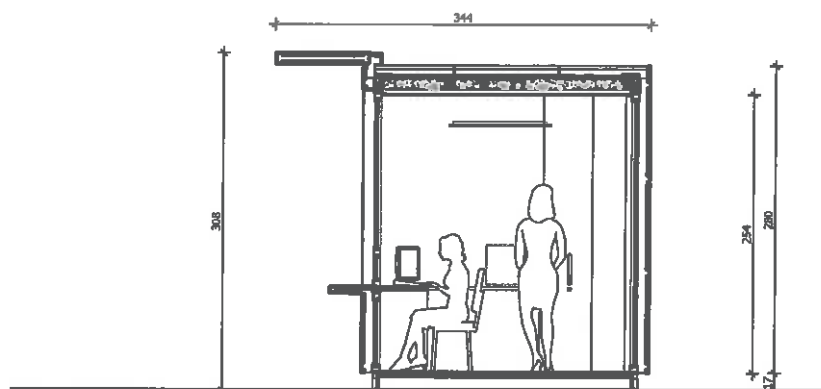




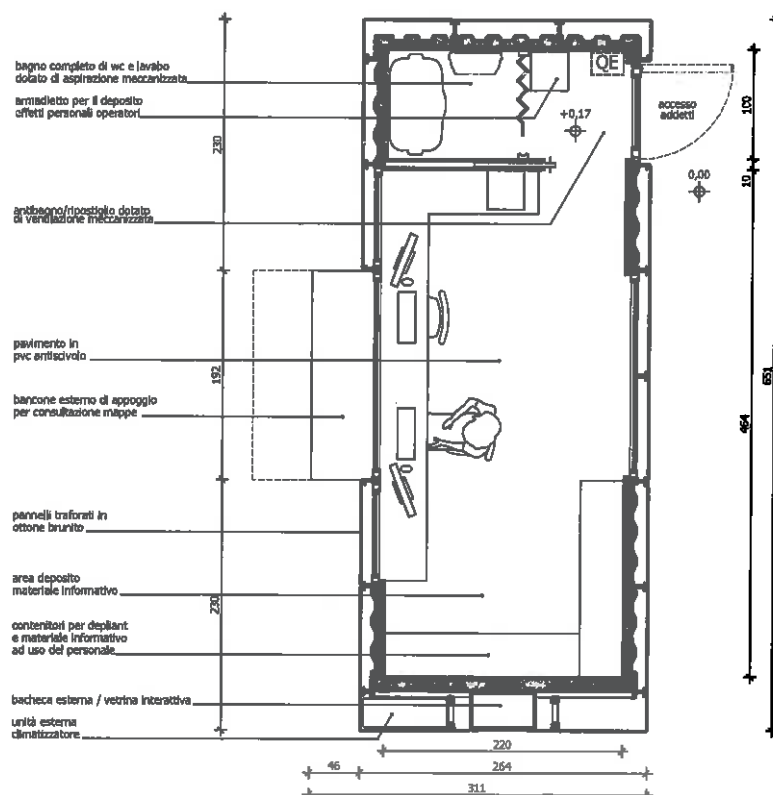


# U-LAYER

UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto



SEZIONE

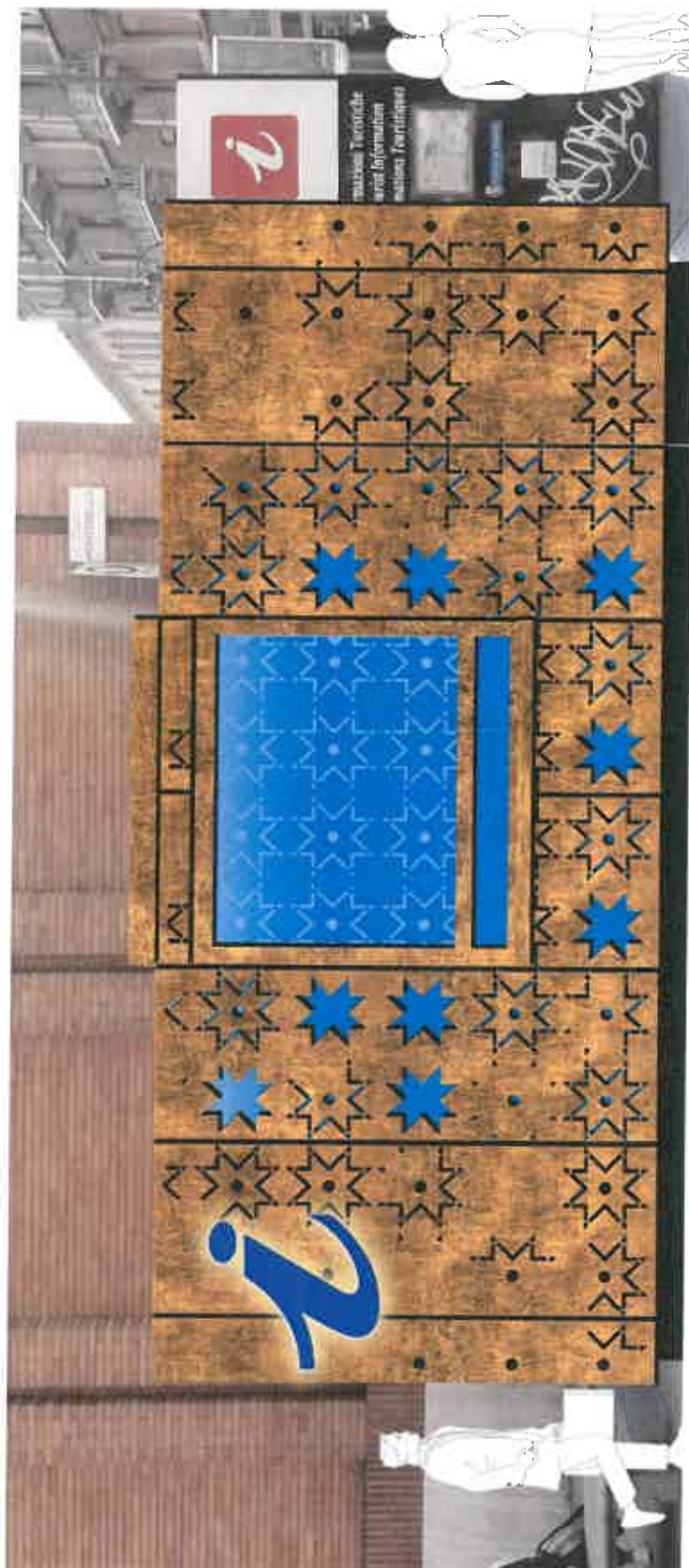


PIANTA

MODULO DI VIA MONTEBELLO: PIANTA E SEZIONE

# U-LAYER

UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto



MODULO DI VIA MONTEBELLO: PROSPETTO FRONTALE

---

# U-LAYER

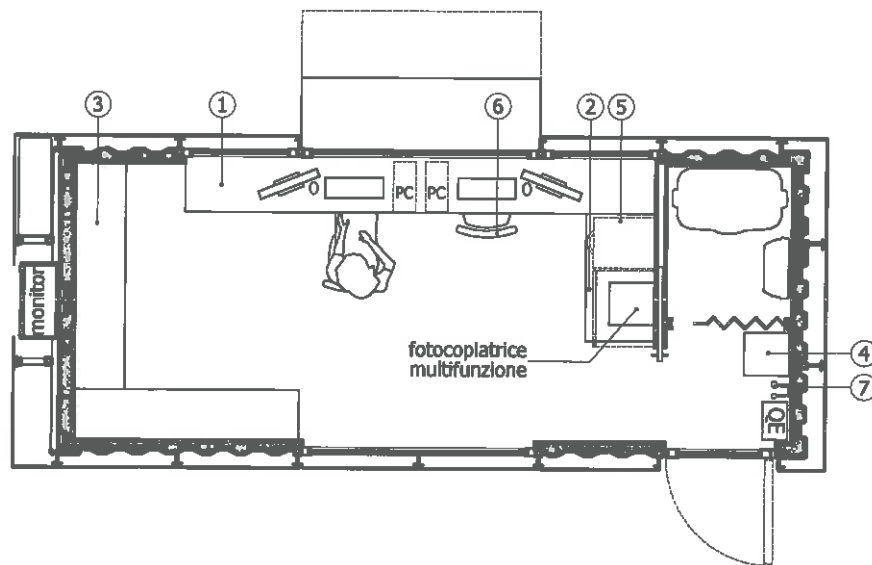
UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto



MODULO DI VIA MONTEBELLO: PROSPETTO LATERALE

# U-LAYER

UNDERGROUND-LAYER Studio Associato • Gian Carlo Tranzatto architetto • Luca Domenichelli architetto



MODULO DI VIA MONTEBELLO: PIANTA DEGLI ARREDI

**ALLEGATO 2 DELL'AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO  
(da inserire nel plico e riportare su carta intestata del concorrente)**

**DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA PER L'AFFIDAMENTO  
DELLA FORNITURA DI DUE PUNTI INFORMATIVI TURISTICI PER TURISMO TORINO E  
PROVINCIA**

Il/La Sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
Nato/a a \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
Residente a \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_  
Cod. Fisc. \_\_\_\_\_  
In qualità di \_\_\_\_\_ autorizzato a rappresentare legalmente la società:  
Denominazione \_\_\_\_\_  
Sede legale in \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_  
Cod. Fisc. \_\_\_\_\_ Part. IVA \_\_\_\_\_  
PEC: \_\_\_\_\_

**CHIEDE DI ESSERE INVITATO**

**a partecipare alla procedura negoziata in epigrafe,**

nella forma di *(barrare la lettera di interesse e, ove necessario, compilare il relativo campo):*

a) **IMPRESA INDIVIDUALE;**

*(oppure)*

b) **CONSORZIO FRA SOCIETA' COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO** ex art. 45, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016. Si dichiara che il consorzio concorre per i seguenti consorziati, (i quali non possono partecipare alla gara in qualsiasi altra forma):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(oppure)*

c) **CONSORZIO FRA IMPRESE ARTIGIANE** ex art. 45, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016. Si dichiara che il consorzio concorre per i seguenti consorziati, (i quali non possono partecipare alla gara in qualsiasi altra forma):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(oppure)*

d) **CONSORZIO STABILE** ex art. 45, comma 2, lett. c) del D.Lgs. 50/2016. Si dichiara che il consorzio concorre per i seguenti consorziati, (i quali non possono partecipare alla gara in qualsiasi altra forma):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(oppure)*

e) MEMBRO DEL RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE ex art. 45, comma 2, lett. d) del D.Lgs. 50/2016, COSTITUITO/COSTITUENDO DA:

Impresa Mandataria: \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

Imprese Mandanti:

1 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

2 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

3 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

*(oppure)*

f) MEMBRO DI UN CONSORZIO ORDINARIO ex art. 45, comma 2, lett. e) del D.Lgs. 50/2016, COSTITUITO/COSTITUENDO DA:

Impresa Capogruppo: \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

Altre Imprese:

1 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

2 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

3 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

*(oppure)*

g) MEMBRO DELL'AGGREGAZIONE DEL CONTRATTO DI RETE di cui all'art. 45, comma 2, lett. f) del D.Lgs. 50/2016 COSTITUITA DA:

Impresa Capogruppo: \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

Altre Imprese:

1 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

2 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

3 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

(oppure)

h) MEMBRO DEL G.E.I.E. ex art. 45, comma 2, lett. g) D.Lgs. 50/2016 COSTITUITO DA:

Impresa Capogruppo: \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

Altre Imprese:

1 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

2 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

3 \_\_\_\_\_, la quale svolgerà il servizio per una parte pari al \_\_\_% del totale ed, in particolare le seguenti attività \_\_\_\_\_;

#### E INDICA

Quale referente per la gara, il Sig. \_\_\_\_\_;

I seguenti dati, necessari per l'invio delle lettere di invito e di tutte le comunicazioni relative alla presente procedura:

- Indirizzo di **PEC (necessaria per la fase successiva)** \_\_\_\_\_

- Domicilio eletto: \_\_\_\_\_

- Numero telefax: \_\_\_\_\_

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle responsabilità penali previste dall'art. 76 del medesimo D.P.R.,

#### DICHIARA INOLTRE

- 1. che nei confronti dei soggetti di seguito indicati: del titolare o del direttore tecnico (*se si tratta di impresa individuale*); di un socio o del direttore tecnico (*se si tratta di una società in nome collettivo*); dei soci accomandatari o del direttore tecnico (*in caso di società in accomandita semplice*); dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, del direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, (*per altro tipo di società o consorzio*), non sussiste alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 1 del D.Lgs. 50/2016;
- 2. che nei confronti dell'operatore economico non sussiste alcuna delle cause di esclusione previste dall'art. 80, commi 2, 4, 5 e 6;



- 3. che l'impresa è iscritta al Registro delle Imprese (o in analogo registro dello Stato di appartenenza), al numero iscrizione \_\_\_\_\_ per l'attività di \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ (in caso di concorrente con sede in uno Stato diverso dall'Italia, indicare i dati equivalenti vigenti nel relativo Stato, ai sensi di quanto previsto dall'art. 83, comma 2 D.Lgs. 50/2016);
- 4. che l'impresa ha effettuato almeno 2 forniture di allestimenti negli ultimi cinque anni;
- 5. che l'impresa, negli ultimi tre esercizi finanziari, ha avuto un fatturato medio annuo relativo a forniture nel settore oggetto della gara almeno pari ad € 115.000 (centoquindicimila).

**N.B.** In caso di concorrenti plurisoggettivi già **costituiti** la presente potrà essere sottoscritta solo dal legale rappresentante e/o dal procuratore speciale dell'impresa mandataria /capogruppo, **salvo che le dichiarazioni di cui ai precedenti punti 1, 2 e 3** che devono essere comunque essere rese dai legali rappresentanti **di tutti** i componenti del concorrente plurisoggettivo, **indipendentemente dal fatto che esso sia già costituito o ancora da costituire.**

In caso di raggruppamenti o consorzi ordinari **non ancora costituiti**, la presente dovrà essere sottoscritta dai legali rappresentanti e/o procuratori speciali di **tutti i soggetti** facenti parte del gruppo.

**In caso di consorzi cooperativi, consorzi artigiani e consorzi stabili**, le dichiarazioni di cui ai punti 1, 2 e 3, devono essere rese dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

Impresa/Società

Legale Rappresentante

Firma

_____	_____	
_____		
_____	_____	
_____		
_____	_____	
_____		
_____	_____	
_____		
_____	_____	
_____		

Data

\_\_\_\_\_

**Alla suddetta istanza si allega, a pena di esclusione, copia fotostatica del documento di identità del/i sottoscrittore/i.**

Data

\_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_