



Azienda Ospedaliero Universitaria
Policlinico "G. Rodolico - San
Marco" Catania

Presidio Ospedaliero San Marco -
Catania

Oggetto:

Fornitura in opera della segnaletica per orientamento
interno del P.O. San Marco, in aggiornamento alla
cartellonistica già esistente.

Tavola:

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Elaborato:

RUP:

Dott. Ing. Sergio Lo Presti

Progettista:

Aggiornamenti:

N°	Data	Revisore	Firma

Scala:

Data:



Azienda Ospedaliero Universitaria
Policlinico “G. Rodolico – San Marco”
Catania

CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO

■■■ art. 1

OGGETTO DELL’APPALTO

L’oggetto dell’appalto consiste nella **“Fornitura in opera della segnaletica per orientamento interno al P.O. San Marco, in aggiornamento alla cartellonistica già esistente”**.

Tali interventi sono necessari per consentire l’integrazione della segnaletica presente e, quindi, operare il miglioramento dei flussi di operatori, studenti ed utenti, dell’Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “G. Rodolico – San Marco” di Catania, presso il PO San Marco.

Sono parte integrante e sostanziale del presente capitolato i seguenti allegati:

“A” QUADRO ECONOMICO.

“B” Capitolato prestazionale.

■■■ art. 2

DURATA

L’Aggiudicatario è tenuto ad eseguire le prestazioni che l’Amministrazione ha affidato con il presente appalto entro 90 giorni naturali e consecutivi dal verbale di avvio di esecuzione del contratto. Se la loro realizzazione dovesse superare tale termine, per responsabilità proprie dell’Aggiudicatario, questi, oltre a essere gravato dalle penali di cui all’art. 15, nulla avrà a pretendere per indennizzi o maggiori compensi a qualsiasi titolo.

Gli eventuali provvedimenti di riduzione o di proroga della durata del contratto sono adottati con atto espresso dell’Azienda su proposta del RUP e non sono efficaci fino alla loro comunicazione scritta all’impresa.

La durata può essere ridotta, a giudizio insindacabile dell'Azienda e senza obbligo di motivazione, determinandone la scadenza immediata quando venga stralciata una parte della fornitura all'interno del 20% del contratto.

La durata già stabilita in via ordinaria può essere prorogata, sempre a giudizio insindacabile dell'Azienda e senza obbligo di motivazione, quando:

- a) sia ritenuto opportuno, in seguito ad apposita istruttoria, l'incremento o la modifica del contratto il tutto entro il 20% e/o per le risultanze di idonea perizia di variante regolarmente approvata;
- b) si renda necessaria una ulteriore e diversa fornitura in opera, oltre a quella già appaltata, che non consentono l'indugio o i tempi occorrenti per un nuovo affidamento.

■■■ art. 3

IMPORTO DELL'APPALTO

L'importo del contratto è determinato dall'importo a base d'asta al netto del ribasso offerto oltre oneri fiscali. L'importo a base di asta è di € 64.503,27 + IVA, di cui € 11.832,48 per costi di manodopera e € 1.264,77 per oneri di sicurezza, entrambi non soggetti a ribasso (Allegato A).

Le prestazioni saranno valutate a misura in base alle effettive forniture e posa della segnaletica.

Il completamento delle attività verrà definita e sancita solo con la fornitura dei file installati, in formato editabile con estensione da concordare con la Stazione Appaltante, di ogni singolo segnale.

A seguire del completamento della fornitura si potrà procedere alla valutazione delle prestazioni e materiali forniti e conseguenzialmente procedere al certificato di regolare fornitura.

■■■ art. 4

STIPULA DEL CONTRATTO E DOCUMENTI CHE NE FANNO PARTE

Il contratto, affidato ai sensi dell'articolo 50, comma 1 lettera b), sarà aggiudicato al maggior ribasso sulla base d'asta.

Fanno parte integrante e sostanziale del contratto il presente Capitolato, che contiene gli allegati A, B, e gli elaborati grafici e descrittivi denominati:

- | | |
|--|---|
| C 01 – Relazione descrittiva; | D 04 – ubicazione segnaletica livello 4; |
| C 02 – Elaborati grafici di dettaglio; | D 05 – ubicazione segnaletica livello 5; |
| D 01 – ubicazione segnaletica livello 1; | D 06 – ubicazione segnaletica livello 6. |
| D 02 – ubicazione segnaletica livello 2; | E01 - Dettaglio contenuto cartellonistica |
| D 03 – ubicazione segnaletica livello 3; | |

Nel contratto sarà dato atto che l'affidatario dichiara di aver preso conoscenza e di accettare tutte le norme richiamate nel presente capitolato e sarà indicato il domicilio eletto.

■■■ art. 5

SOPRALLUOGO OBBLIGATORIO

É obbligatoria la visita dei luoghi in cui dovrà essere eseguita la fornitura in opera oggetto dell'affidamento, in quanto nessuna eccezione sulla conoscenza dei luoghi potrà essere avanzata dalla ditta.

Il sopralluogo deve essere effettuato esclusivamente da un rappresentante legale o dal direttore tecnico o da persona delegata dal rappresentante legale dell'impresa singola o della mandataria. Non è ammessa la rappresentanza per più di un operatore economico.

I concorrenti dovranno richiedere il sopralluogo inviando istanza all'indirizzo pec: tecnico@pec.policlinico.unict.it

Alla fine del sopralluogo verrà rilasciata l'attestazione di avvenuto sopralluogo che dovrà essere prodotta in sede di partecipazione alla procedura di gara.

Si rappresenta che gli elaborati progettuali saranno disponibili già prima del sopralluogo al link indicato nella lettera d'invito.

■■■ art. 6

MATERIALI D'USO E ATTREZZATURE

L'affidatario deve risultare perfettamente idoneo, organizzato ed attrezzato per la gestione dell'appalto con mezzi di proprietà o dei quali possa disporre in base a qualsiasi titolo giuridico idoneo ed a proprio rischio.

L'affidatario dovrà fornire, a richiesta del RUP, dettagliato elenco delle attrezzature e dei macchinari che saranno impiegati per l'esecuzione dei lavori in appalto, ove necessarie.

Gli attrezzi e le macchine, la loro scelta, le loro caratteristiche tecniche e il loro impiego dovranno essere perfettamente compatibili con le caratteristiche dei luoghi in cui verranno impiegati, dovranno essere tecnicamente efficienti, mantenuti in perfetto stato d'efficienza e dotati di accorgimenti e accessori atti a proteggere e salvaguardare l'operatore e/o terzi da eventuali infortuni.

Tutte le macchine e le attrezzature impiegate nell'espletamento dell'appalto dovranno essere conformi a quanto stabilito dal D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81.

■■■ art. 7

REQUISITI DELL'APPALTATORE E DEL PERSONALE DA IMPIEGARE

Possono partecipare alla procedura esclusivamente i soggetti invitati dalla Stazione Appaltante e abilitati su MEPA, alla data della presentazione dell'offerta.

L'appaltatore dovrà provvedere con proprio personale dipendente, in possesso dei requisiti professionali richiesti.

L'Appaltatore si impegna, comunque, ad osservare le norme tecniche vigenti e quella citata dal presente capitolato, nonché le norme CNR, CEI, UNI ed altre specifiche europee espressamente adottate se pertinenti.

Almeno 10 (dieci) giorni prima dell'inizio dell'appalto, l'affidatario comunicherà per iscritto al RUP l'elenco dei nominativi delle persone che verranno impiegate dalla stessa per l'esecuzione dell'appalto in oggetto con i rispettivi dati anagrafici (compresa una copia fotostatica di UNILAV personale di ognuno di essi).

In ottemperanza alle disposizioni dell'art. 6 della legge 3 agosto 2007, n. 123, il personale impiegato nello svolgimento dei servizi affidati deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro, corredata di fotografia del lavoratore.

■■■ art. 8

CONTRATTO DI LAVORO

L'affidatario si impegna all'applicazione delle norme contrattuali vigenti in materia di rapporti di lavoro, assicurando comunque ai lavoratori dipendenti impegnati nell'attività oggetto del presente appalto il trattamento economico previsto dal contratto collettivo nazionale di lavoro metalmeccanico per i lavoratori del settore o assicurare le tutele equivalenti.

L'affidatario si obbliga ad osservare le disposizioni concernenti l'assicurazione obbligatoria previdenziale secondo le modalità stabilite dalla normativa vigente nonché a stipulare idonee assicurazioni contro gli infortuni e le malattie professionali a favore dei lavoratori del settore.

■■■ art. 9

PREVENZIONE INFORTUNI – RESPONSABILITÀ – DISPOSIZIONI IN

MERITO ALLA SICUREZZA

L'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Rodolico – San Marco" di Catania considera la sicurezza del lavoro un valore irrinunciabile e prioritario.

La legislazione italiana garantisce la sicurezza ed igiene del lavoro attraverso vari disposti di legge ed in particolare del D.Lgs. 81/2008.

Il D.Lgs. del 9 aprile 2008 n. 81 si occupa di definire e regolamentare la Sicurezza e l'Igiene del Lavoro delle Aziende private e pubbliche, definendo responsabilità, adempimenti, adeguamento delle strutture e organizzazione.

L'affidatario deve perciò impegnarsi a realizzare gli interventi in adeguate condizioni di sicurezza; i costi per le prestazioni conseguenti sono compresi nel corrispettivo previsto per l'esecuzione degli interventi e quantificati in €. 1.264,77 per oneri sicurezza che verranno suddivisi percentualmente all'avanzamento della fornitura in opera eseguita.

L'affidatario deve rispettare le disposizioni del D. Lgs. n. 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni ed in modo particolare deve:

- 1) aver approntato il Piano operativo sostitutivo di sicurezza conformemente alle norme specifiche;
- 2) aver dotato i propri dipendenti dei Dispositivi di Protezione Individuale adeguati alle mansioni svolte da ciascun lavoratore ed a tutela da rischio biologico, rischio chimico, rischio elettrico e rischio per la movimentazione manuale dei carichi.

L'affidatario dovrà quindi dotare il proprio personale di tutti i Dispositivi di Protezione Individuali previsti dal Piano di Sicurezza sopra citato, in relazione ad eventuali condizioni di rischio specifico per cui il RUP o il DEC forniranno al Responsabile del cantiere informazioni dettagliate ed impartirà anche eventuali disposizioni particolari da osservarsi rigorosamente da parte dell'affidatario.

Se il RUP, il DEC o i tecnici del Settore Risorse Tecniche e Tecnologiche incaricati di seguire la fornitura in opera rileveranno difformità rispetto al contenuto del piano di sicurezza od all'applicazione delle procedure sopra indicate, potranno pretendere l'allontanamento e l'eventuale sostituzione di personale che contravvenga ai propri doveri in materia di sicurezza ed eventualmente, in caso di pericolo grave ed imminente, potranno ordinare di sospendere l'esecuzione degli interventi. In ogni caso il RUP potrà eventualmente proporre alla propria Amministrazione, in caso di reiterati inadempimenti a quanto su esposto, la risoluzione del contratto in danno dell'Appaltatore.

Resta inteso che, nell'ipotesi di inadempimento agli obblighi di cui sopra, ogni più ampia responsabilità ricadrà sull'affidatario, la quale dovrà pertanto provvedere ai risarcimenti del caso, sollevando l'Amministrazione da ogni responsabilità.

L'affidatario si impegna alla trasmissione del piano operativo di sicurezza all'atto della stipula del contratto di affidamento, contestualmente alle seguenti informazioni sul proprio sistema di gestione della sicurezza:

- Datore di lavoro
- Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione.
- Rappresentante dei Lavoratori
- Addetti che opereranno nell'ambito del presente affidamento
- Nominativo, qualifica e recapito di telefono cellulare del Preposto individuato nell'ambito del presente affidamento per le lavorazioni da svolgere (responsabile della squadra)
- Medico Competente
- Attrezzature e macchine introdotte nei locali oggetto dell'appalto
- Rumorosità attesa prodotta attrezzatura utilizzata dall'affidatario per l'esecuzione del presente affidamento
- Eventuale presenza di personale dipendente con problematiche particolari (es. disabili, lavoratori minorenni, lavoratrici gestanti, ecc.)

Essendo altresì prevedibile che i lavori vengano eseguiti in compresenza con il personale esterno dell'ente appaltante e comunque sotto la Direzione Lavori dei preposti, si dovrà far **riferimento al DUVRI allegato.**

■■■ art. 10

PAGAMENTI

Il pagamento avverrà in unica soluzione al completamento della fornitura in opera e previa verifica della conformità della stessa a quanto richiesto nel presente Capitolato. Il completamento delle attività di posa in opera di quanto oggetto del presente appalto verrà definita e sancita solo con la fornitura dei file, in formato editabile con estensione da concordare con la Stazione Appaltante, di ogni singolo segnale installato.

La fattura relative alla fornitura in opera potrà essere emessa solo successivamente all'autorizzazione del RUP.

La fattura elettronica dovrà:

- essere intestata: Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “G. Rodolico – San Marco” di Catania – via SA. Sofia n. 78 – 95100 CATANIA - P. IVA: 04721290874;
- indicare il numero d'ordine NSO, nonché tutti i dati relativi al pagamento (codice IBAN, numero conto corrente postale, ect.);
- riportare gli estremi del contratto di affidamento dell'appalto (data e numero protocollo);
- indicare il CIG;

Il pagamento verrà effettuato dal Settore competente dell'Azienda a mezzo mandato entro 60 giorni dalla data di ricevimento della fattura riscontrata regolare e conforme all'appalto effettuato.

La liquidazione della fattura potrà essere sospesa qualora:

- vengano contestati eventuali addebiti all'affidatario; in tal caso la liquidazione sarà disposta successivamente alla data di notifica della comunicazione scritta delle decisioni adottate dall'Amministrazione, dopo aver sentito l'affidatario;
- il DURC non risulti regolare con il versamento dei contributi; in tal caso si procederà con l'intervento sostitutivo della stazione appaltante per inadempienza contributiva dell'esecutore del servizio, fermo restando che nessuna responsabilità potrà essere addossata all'Azienda per il mancato rispetto dei termini di pagamento stabiliti.

L'Azienda potrà richiedere all'affidatario il libro matricola ed ogni altro documento utile alla verifica delle posizioni contributive del personale dipendente e dei soci lavoratori.

■■■ art. 11

TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

Ai sensi dell'art. 3, comma 7 della legge n. 136/2010, così come modificato dall'articolo 7, comma 1, lettera a), legge n. 217/2010, l'appaltatore s'impegna a comunicare con i termini previsti dalla normativa prima menzionata, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato al presente appalto ed a comunicare alla stazione appaltante, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su tale conto.

L'appaltatore, inoltre, prende atto che in mancanza della comunicazione di cui al comma precedente la Stazione appaltante non potrà procedere ad effettuare alcun pagamento relativo al presente appalto. Ai sensi dell'art. 3, comma 8 della legge n. 136/2010, così come modificato dall'articolo 7, comma 1, lettera a), legge n. 217/2010, a pena di nullità assoluta del contratto, l'appaltatore assume gli obblighi di tracciabilità finanziaria previsti da tale legge.

Il Responsabile verifica che nei contratti sottoscritti dall'appaltatore con eventuali subappaltatori o subcontraenti interessati, a qualunque titolo all'appalto in oggetto, sia inserita una clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di cui alla legge n. 136/2010 così come modificata dalla legge n. 217/2010.

Le parti prendono altresì atto che costituisce clausola risolutiva espressa del presente appalto il fatto che le transazioni relative allo stesso non siano eseguite avvalendosi di Banche o della società Poste Italiane S.p.A.

■■■ art. 12

CLAUSOLA DI REVISIONE PERIODICA DEL PREZZO

Il contratto sarà stipulato a misura con sconto sull'elenco prezzi unitari.

Per la revisione dei prezzi vale quanto disposto all'art.60 del Dlgs 36/2023.

■■■ art. 13

VERIFICHE E CONTROLLI

L'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Rodolico – San Marco" di Catania anche a mezzo di propri incaricati, potrà in ogni momento effettuare verifiche e controlli sull'operato dell'affidatario.

Eventuali inadempienze dovranno essere notificate all'appaltatore, mediante posta elettronica certificata, il quale preso atto, dovrà immediatamente assumere qualsiasi provvedimento necessario ad ovviare alle negligenze ed inadempimenti contestati nel termine di un giorno, in caso contrario si procederà alla notifica della diffida come previsto dall'art. 16 del presente capitolato.

■■■ art. 14

SUBAPPALTO

È consentito il subappalto nella misura prevista dall'art.119 del Codice, solo se l'aggiudicatario ne abbia fatto espressa richiesta in sede di partecipazione alla procedura di gara.

A sensi del medesimo articolo l'aggiudicatario e il sub appaltatore sono solidalmente responsabili nei confronti dell'Amministrazione per le prestazioni oggetto del contratto di sub appalto e per gli obblighi retributivi e contributivi. Questi ultimi sono disciplinati dai commi 7 e 8 del medesimo articolo.

La stazione appaltante individuerà il beneficiario del pagamento delle prestazioni oggetto del sub appalto secondo le disposizioni del comma 11 dell'art.119.

Ai sensi del comma 17 del suddetto articolo, le prestazioni oggetto del presente appalto non possono formare oggetto di ulteriore sub appalto (divieto del c.d. “subappalto a cascata”)

■■■ art. 15

PENALITA'

L'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “G. Rodolico – San Marco” di Catania si riserva l'insindacabile facoltà di applicare una penale di importo massimo pari al **10% (dieci per cento)** dell'importo del contratto, al di là della quale si procederà con le procedure di risoluzione del contratto, qualora dalle verifiche eseguite dai propri incaricati venga riscontrato:

- ritardo nella fornitura rispetto a quanto previsto all'art. 2
- Inosservanza delle prescrizioni **previste nell'allegato “B”**;
- Mancata osservanza delle disposizioni del D. Lgs. n. 81/2008;
- Inosservanza delle richieste di modifiche o ordini di servizio;
- Sospensione della prestazione per cause imputabili all'affidatario, con esclusione quindi di cause di forza maggiore previste dalla legge e/o di quelle che dovessero impedire, per sopravvenute disposizioni legislative, il ciclo completo di installazioni richieste;

L'esatto importo delle penalità sarà segnalato all'affidatario a mezzo PEC e sarà determinato in funzione della gravità degli inadempimenti contestati e delle conseguenze dannose che ne siano derivate per l'Amministrazione, ivi compreso il così detto danno all'immagine, secondo il seguente prospetto:

Mancato rispetto degli interventi richiesti dall'Azienda.	Euro 250,00 (duecentocinquanta/00) ogni giorno di ritardo.
Mancata sottoscrizione del contratto nella data convenuta	Euro 50,00 (cinquanta/00) ogni giorno di ritardo
Mancata sottoscrizione del Verbale di avvio della fornitura	Euro 50,00 (cinquanta/00) ogni giorno di ritardo
Inosservanza delle vigenti norme in materia di sicurezza di cui al D.Lgs. 81/08.	Euro 250,00 (duecentocinquanta /00) per ogni contestazione.

Qualora l'affidatario non rispetti i tempi contrattualmente previsti al già citato all'art. 2, sarà gravato da una penale pari all' 1‰ del valore del contratto per ogni giorno di ritardo.

■■■ art. 16

DIFFIDA AD ADEMPIERE

Fermo quanto disposto dai precedenti articoli, nel caso in cui la fornitura in opera venga svolta in maniera imprecisa, non accurata od a regola d'arte, l'Amministrazione, provvederà ad inviare formale diffida a mezzo posta elettronica certificata, con assegnazione di 2 giorni come termine per le controdeduzioni.

Raggiunto tale limite di 2 giorni, l'Azienda, senza ulteriore comunicazione, procederà all'addebito delle maggiori spese e maggiori danni a completo carico della Ditta inadempiente oltre all'applicazione della penale.

■■■ art. 17

RISOLUZIONE

Oltre a quanto previsto dagli articoli precedenti, l'Amministrazione potrà risolvere in tutto o in parte il contratto nei seguenti casi:

- a) gravi e reiterate violazioni agli obblighi contrattuali, previsti nel presente capitolato comprensivo degli allegati, non eliminate a seguito di due diffide formali da parte dell'Amministrazione;
- b) in qualunque momento dell'esecuzione, avvalendosi della facoltà consentita dall'art. 1671 C.C.;
- c) arbitraria ed ingiustificata interruzione o sospensione da parte dell'affidatario, non dipendente da causa di forza maggiore;
- d) mancato rispetto delle disposizioni di legge circa la prevenzione degli infortuni, sicurezza, l'assistenza e la previdenza dei lavoratori impiegati nell'esecuzione dell'appalto;
- e) cessione del contratto o subappalti non autorizzati dall'Azienda;
- f) mancato inizio dei lavori a seguito dell'affidamento ai sensi dell'art. 2 del presente capitolato;
- g) per impossibilità sopravvenuta delle prestazioni che presentino i caratteri dell'assolutezza e dell'oggettività, che fanno sì che l'appaltatore non sia più in grado di adempiere l'esecuzione della prestazione richiesta.
- g) tutte le cause qui non previste, ma previste dalle normative vigenti.

In caso di risoluzione si applicano le disposizioni previste dal Codice Civile.

■■■ art. 18

GARANZIE

Cauzione definitiva

L'aggiudicatario, ai sensi dell'art. 53 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, deve costituire una garanzia fideiussoria a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni nascenti dal contratto, del risarcimento dei danni derivanti dall'inadempimento delle obbligazioni stesse, del rimborso di somme eventualmente corrisposte in più dalla stazione appaltante, nonché della tacitazione di crediti esposti

da terzi verso l'affidatario, salvo, in tutti i casi, ogni altra azione ove la cauzione non risultasse sufficiente.

Tale garanzia, pari al 5% dell'importo aggiudicato, deve essere prodotta, mediante garanzia fideiussoria con le modalità di cui all'art. 117 del D.Lgs. 36/23.

■■■ art. 19

CONTROVERSIE

Qualsiasi controversia dovesse insorgere tra l'Azienda e l'Appaltatore, foro di competenza è il **Tribunale di Catania.**

■■■ art. 20

NORME APPLICABILI

Per quanto non previsto dal presente capitolato, si intendono richiamate e accettate le norme del Codice Civile in materia di contratti, di appalti e di responsabilità.

Il Decreto legislativo 36/2023

Il Decreto legislativo 50/2016 e s.m.i. per le parti applicabili;

Il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 per le parti applicabili;

Il D. Lgs 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

Il RUP

Il Direttore dell'UOC
Risorse Tecniche e Tecnologiche

Allegato "A"

QUADRO ECONOMICO

“Fornitura in opera della segnaletica per orientamento interno al P.O. San Marco, in aggiornamento alla cartellonistica già esistente”

Fornitura in opera	€ 51.406,02	
manodopera non soggetta al ribasso (come da D.D. n. 37/2022 Ministero del lavoro e delle politiche sociali)	€ 11.832,48	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.264,77	
Somma	€ 64.503,27	oltre IVA di legge
+ IVA 22%	€ 14.190,72	
+art 45 del D.lgs 36/2023	€ 645,03	
Totale	79.339,02	

ALLEGATO “B”

NORME TECNICHE

- DESCRIZIONE DEI LAVORI – ■■■ art. A

OGGETTO DELL'APPALTO

L'Appalto riguarda la: “Fornitura in opera della segnaletica per orientamento interno al P.O. San Marco, in aggiornamento alla cartellonistica già esistente”

È prevista la fornitura in opera di:

- n° 230 Cornici formato A2;
- n° 6 Totem Riepilogativi ingressi corridoio Main Street;
- n° 7 Pannelli a parete velette per corridoi;
- n° 12 Grafiche in plexiglass;
- n° 4 Cornici a parete di formato 594 mm x 1.188 mm;
- n° 6 Cornici da integrare nei totem esistenti formato 594 mm x 1.188 mm;
- n°1 Totem Generale Autostabile (2.400 mm x 2.100mm);
- n° 64 stampe segnaletiche da inserire nelle cornici A2;
- n° 3 stampe segnaletiche da inserire nei totem esistenti;
- n° 1 stampa segnaletica da inserire nel infopoint esistente;

per un totale di 266 (duecentosessantasei) elementi vari di segnaletica oltre a 68 stampe di varia dimensione. Tale materiale verrà distribuito in tutti gli immobili dell'Azienda ed integrerà la segnaletica esistente nelle posizioni indicate negli allegati grafici C02 e D01÷D06.

■■■ art. B

PRESCRIZIONI GENERALI SUI MATERIALI E COMPONENTI

Di seguito si riportano le caratteristiche dei materiali da fornire nonché le dimensioni, i sistemi di fissaggio, i colori e le caratteristiche dei formati dei caratteri e delle dimensioni.

Targa a parete formato A2

Caratteristiche	Segnale a parete realizzata con profili laterali e di giunzione in alluminio estruso. Fondo in lamiera di alluminio 20/10. Tappi di chiusura in materiale plastico. Protezione anteriore in acrilico antiriflesso. Completo di sistema di anti-manomissione a scomparsa. Si richiede una certificazione di reazione al fuoco B-S1-D0. Dimensioni alloggio interno foglio A2 (594mm x 420mm). Grafica in stampa digitale in alta risoluzione su carta comune.
Fissaggio	Per mezzo di viti e tasselli direttamente sulla parete/cartongesso
Colore	Frame alluminio, grafica del colore relativo al blocco indicato Vd allegato C02.

Targa a parete formato 1188 mm x 594 mm

Caratteristiche	Segnale a parete realizzata con profili laterali e di giunzione in alluminio estruso. Fondo in lamiera di alluminio 20/10. Tappi di chiusura in materiale plastico. Protezione anteriore in acrilico antiriflesso. Completo di sistema di anti-manomissione a scomparsa. Si richiede una certificazione di reazione al fuoco B-S1-D0. Dimensioni alloggio interno foglio dimensioni 1188mm x 594mm). Grafica in stampa digitale in alta risoluzione su carta comune.
Fissaggio	Per mezzo di viti e tasselli direttamente sulla parete/cartongesso
Colore	Frame alluminio, grafica del colore relativo al blocco indicato Vd allegato C02.

Grafica in plexiglass

Caratteristiche	Pannello in plexiglass di dimensioni H=1500mm e W=1000mm dello spessore di 8mm. Con filo lucido e angoli arrotondati. La grafica in pellicola vinilica applicata specularmente sul retro.
Fissaggio	A parete mezzo 6 di viti e tasselli con distanziali in acciaio non superiori a 15mm concluderanno il fissaggio delle borchie anti-manomissione.
Colore	Plexiglass trasparente, grafica del colore relativo al blocco indicato Vd allegato C02.

Veletta

Caratteristiche	Segnale realizzato in pannello di DIBOND spessore 20/10, composto da due blocchi, uno di 1000mmx1000mm indicante il blocco e uno di 1000mmx2000mm relativo ad icone e frecce, dimensioni totali 3000mmx1000mm. Ogni blocco è dotato di borchie, completo di grafica in stampa diretta in pellicola adesiva prespaziata. Fa eccezione la
------------------------	---

Veletta del centro dialisi che dovrà avere nella parte 1000mmx1000mm la freccia e nella parte 2000mmx1000mm la scritta "Centro Dialisi"

Fissaggio	Per mezzo di viti, tasselli e distanziali direttamente sulla parete/cartongesso
Colore	Specifico per ogni grafica Vd allegato C02

Totem autostabile per interni Main Street

Caratteristiche	<p>Totem realizzato con montanti laterali in estruso di alluminio a forte spessore 30/10, telaio interno di irrigidimento realizzato con profili estrusi di alluminio a forte spessore 30/10, giuntati con morsetti di aggancio in alluminio pressofuso e cielino superiore in DIBOND. Dimensione 2500mmx883mm.</p> <p>Dotata di inserto portafogli con fondo in acciaio predisposta per accogliere grafica su carta per e in DIBOND con grafica in stampa diretta in pellicola adesiva sia nella parte superiore (Blocco) che in quella inferiore (freccia). Foglio trattenuto da protezione anteriore in materiale plastico trasparente antiriflesso sp. 2 mm. con cornice dotata di sistema anti manomissione e passepartout in vinile sul fronte (larghezza 25mm per lato). Base sagomata autostabile in acciaio zincato e rivestito superiormente con alluminio. I materiali impiegati devono essere classificati in classe B s1, dO. Si rimanda ad allegato C02 per le dimensioni.</p>
Fissaggio	Autostabile a suolo
Colore	Specifico per ogni grafica Vd allegato C02

Totem autostabile per interni Infopoint

Caratteristiche	<p>Totem realizzato con montanti laterali in estruso di alluminio a forte spessore 30/10, telaio interno di irrigidimento realizzato con profili estrusi di alluminio a forte spessore 30/10, giuntati con morsetti di aggancio in alluminio pressofuso. Pannellatura frontale piana realizzata in dibond 30/10, predisposta per accogliere grafica su carta. Grafica fissa della mappa, realizzata in stampa diretta protetta, dimensioni 771mmx1100mm ; grafica variabile in stampa digitale su 3 cartoncini di dimensioni 543mmx1100mm, tenuta da protezione anteriore in acrilico trasparente antiriflesso con cornice magnetica sul retro e passe-partout in vinile applicato internamente.</p>
Fissaggio	Autostabile a suolo
Colore	Specifico per ogni grafica Vd allegato C02

Targa per riutilizzo totem esistenti

Caratteristiche	Segnaletica realizzata con profili laterali e di giunzione in alluminio estruso. Fondo in lamiera di alluminio 20/10. Tappi di chiusura in materiale plastico.
------------------------	--

	Protezione anteriore in acrilico antiriflesso. Completo di sistema di antimissione a scomparsa. Si richiede una certificazione di reazione al fuoco B-S1-D0. Dimensioni alloggio interno foglio dimensioni 1188mm x 594mm). Grafica in stampa digitale in alta risoluzione su carta comune. Si richiede altresì la manutenzione e pulizia del pannello esistente.
--	---

Fissaggio	Per mezzo di viti direttamente sui pannelli dei totem disponibili.
Colore	Frame alluminio.

Grafica infopoint esistente

Caratteristiche	Infopoint di dimensioni 1500mmx700mm già presente in struttura del quale si richiede la realizzazione della sola grafica e la manutenzione dello stesso.
Fissaggio	Autostabile
Colore	Grafica del colore relativo ai blocchi indicati, Vd allegato C02.

■ ■ ■ art. C

CONTABILITÀ DEI LAVORI

La contabilità dei lavori ultimati deve essere presentata, entro il giorno 15 dalla consegna e la loro liquidazione avverrà previa verifica ed accettazione degli stessi a seguito di collaudo.

Le prestazioni di manodopera in economia verranno computate in base alle ore di lavoro effettivamente prestate dal personale e cioè senza tenere conto dei tempi di viaggio, degli intervalli e degli altri tempi di inattività, sempre che tali prestazioni vengano formalmente ordinati dal DEC.

Solo in casi eccezionali può farsi ricorso al concordamento di nuovi prezzi, previa analisi da parte del DEC, purché la loro applicazione non comporti maggiorazione dell'impegno di spesa (*art. 136 del Regolamento dei Lavori Pubblici approvato con D.P.R. 21/12/1999 n° 554*).

■ ■ ■ art. D

OBBLIGHI DELL'IMPRESA

L'Appaltatore è sempre obbligato a:

- Eseguire i lavori a perfetta regola d'arte;
- Curare le forniture e le prestazioni secondo le migliori caratteristiche merceologiche e professionali disponibili sul mercato;

- Assicurare il proprio personale, secondo le norme vigenti, mantenendosi in regola con le disposizioni in materia previdenziale, assicurativa, assistenziale, infortunistica, contrattuale ecc.;
- Assicurare la buona tenuta e la buona conduzione dei cantieri, garantendo l'incolumità pubblica;
- Curare la riservatezza e l'ordine nei luoghi coinvolti nell'esecuzione dei lavori;
- Corrispondere tempestivamente le spese e le tasse inerenti i contratti e la loro formazione.
- L'Appaltatore è obbligato all'assolvimento dei compiti e degli obblighi che, anche se non previsti, sono posti a suo carico da usi e consuetudini consolidate.
- L'Appaltatore è obbligato a segnalare tempestivamente ogni inconveniente, pregiudizio, evento straordinario ecc. che dovesse accadere nel corso della esecuzione dei lavori.
- Tutti gli obblighi sopra riportati si intendono compensati con i corrispettivi da liquidarsi ai sensi del presente Capitolato D'oneri.

■■■ art. E

MATERIALI DI RISULTA

Tutti i materiali di risulta relativi ai lavori ed ai servizi di qualunque tipo, a meno che non siano espressamente richiesti dal Committente, rimarranno di proprietà dell'Appaltatore il quale dovrà provvedere, a sua cura e spese, al termine dei lavori e ogni qualvolta ciò si rendesse necessario, al loro definitivo allontanamento e/o smaltimento.

Nello smaltimento dovranno essere osservate le procedure previste dalle relative norme di legge (es rifiuti speciali). Gli oneri relativi sono a carico dell'Appaltatore.