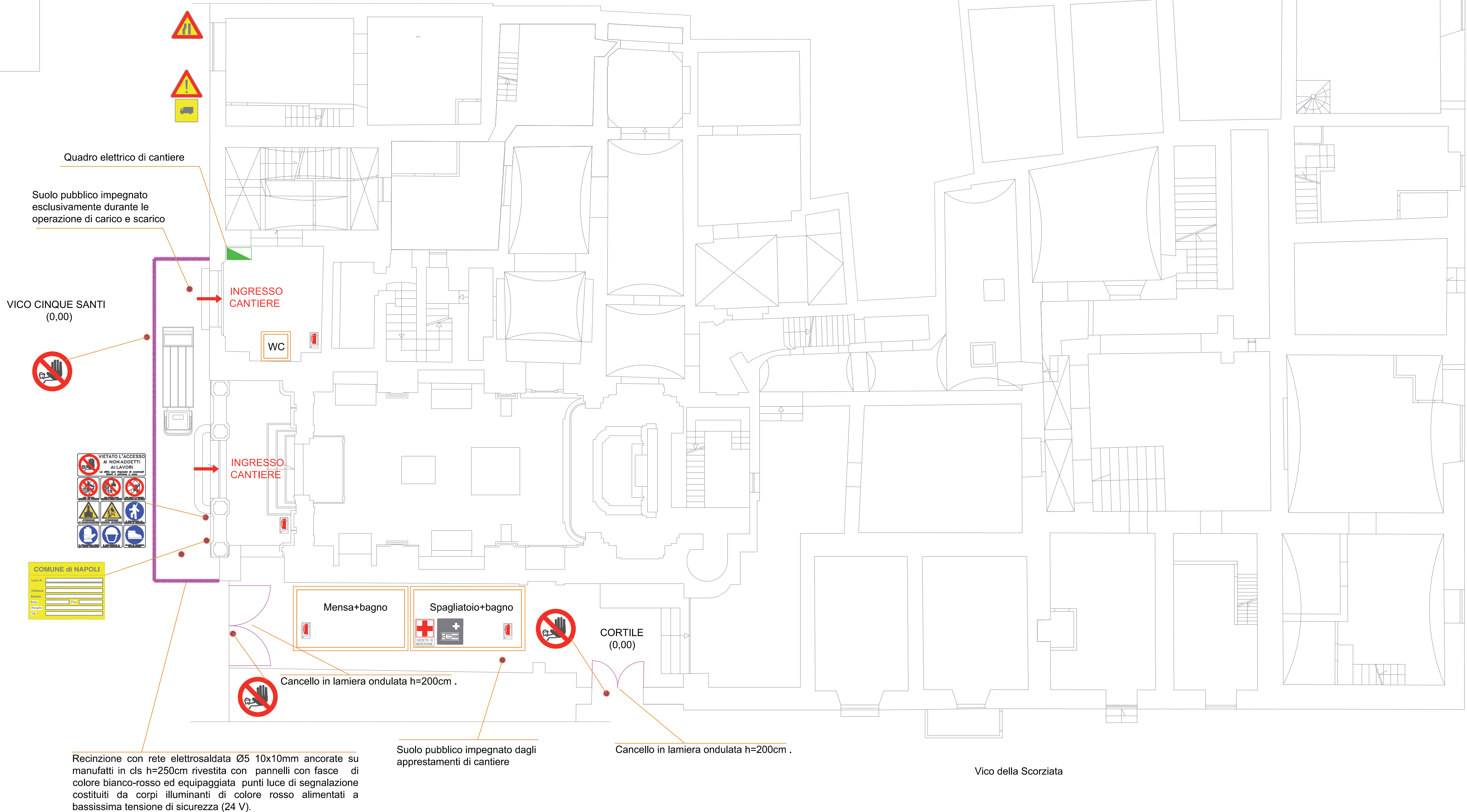


SCHEMA PLANIMETRICO AREE DI CARICO E SCARICO APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO



LAYOUT DI CANTIERE 1:100



Scala 1:100



- Organizzazione di cantiere**
- L'impegno delle aree su suolo pubblico, destinate ospitare gli apprestamenti di cantiere, la fase di carico e scarico dei materiali e l'installazione del ponteggio, sarà soggetto al rilascio della Concessione Amministrativa di occupazione di sede stradale.
 - Durante le fasi iniziali, dedicate all'allestimento del cantiere e durante l'avanzamento dei lavori, in funzione del numero di personale impegnato nella lavorazioni, si provvederà a predisporre servizi igienico assistenziali del tipo chimico.
 - Il transito del personale all'interno del complesso avverrà attraverso i percorsi e le scale esistenti, ed ove necessario idonee passerelle di protezione all'uso predisposte, garantendo l'assenza di ostacoli in grado di compromettere la corretta e sicura visibilità e buone condizioni di visibilità. In tal senso preliminarmente all'inizio dei lavori sarà necessario verificare, ed eventualmente provvedere alla riparazione o al ripristino, che i luoghi destinati al passaggio e al lavoro non presentino buche o sporgenze pericolose, che le scale e le zone prospicienti il vuoto, siano provvisti di parapetto di protezione. Nelle vie d'accesso e nei luoghi pericolosi non proteggibili dovranno essere obbligatoriamente apposte le opportune segnalazioni ed evitate con idonee disposizioni la caduta di materiale, in corrispondenza delle aperture del solaio, nelle more di intervento di riparazione dovranno predisporre idonei sottopalcchi di protezione.
 - La sosta dei mezzi sarà consentita esclusivamente per il tempo necessario a svolgere le operazioni di carico e scarico del materiale.
 - La movimentazione dei materiali avverrà mediante l'impiego di n.3 argani a bandiera che, in funzione dell'avanzamento dei lavori, dalle zone di carico e scarico predisposte, rispettivamente nelle vanelle a quota +2,40m e 4,90m e nel cortile a quota +0,00m, raggiungeranno i piani di sbarco predisposti ai diversi piani del complesso. Il materiale, attraverso i percorsi interni al fabbricato, dai piani di sbarco degli argani, raggiungerà le diverse aree di intervento e viceversa. Nel montaggio e nell'uso degli apparecchi di sollevamento, dovranno essere osservate scrupolosamente le indicazioni fornite dal produttore. Gli apparecchi di movimentazione dei materiali dovranno risultare appropriati, per quanto riguarda la sicurezza, alla forma e al volume dei carichi da movimentare. Il sollevamento di laterizi, pietrame, ghiaia ed altri materiali minuti deve essere eseguito esclusivamente a mezzo di benne o cassoni metallici; non sono ammesse le imbracature. Quando non è possibile interdire ai lavoratori e a terzi l'area sottostante l'apparecchio di sollevamento, si dovrà fare ricorso sistematico al servizio di segnalazioni acustiche delle manovre. Le zone di carico e scarico sottostanti l'apparecchio di sollevamento, dovranno essere idoneamente delimitate e segnalate al fine di interdire ai lavoratori e a terzi l'accesso.
 - L'alimentazione dell'impianto elettrico di cantiere sarà derivata, a valle del punto di consegna, da dal quadro elettrico generale di cantiere equipaggiato con un interruttore generale magnetotermico, il cui distacco foglie tensione e tutto l'impianto, e dal quale si distribuiranno le linee di alimentazione dell'impianto di illuminazione di cantiere e ai sottoquadri distribuiti, in base all'avanzamento dei lavori, in prossimità delle diverse aree operative. Tutti i quadri elettrici di cantiere dovranno essere conformi alla norma CEI EN 60439-4 (CEI 17-13/4) ed avere grado di protezione minimo IP43 (IP44 secondo la Guida CEI 64-17 fasc. n. 5492).
 - L'illuminazione di cantiere dei luoghi destinati al passaggio e al lavoro poco illuminati naturalmente potrà essere ottenuta tramite:
 - apparecchiature di illuminazione fisse con grado di protezione
 - apparecchiature di illuminazione trasportabili
 - lampade portatili.
 - Saranno realizzati idonei impianti di adduzione dell'acqua potabile e dell'acqua necessaria alle lavorazioni ed all'alimentazione dei servizi igienico assistenziali. L'impianto fognario, costituito da tubazioni in PEAD, sarà convogliato alla fogna Comunale.
 - L'impresa affidataria in fase di redazione del Piano Operativo di Sicurezza dei lavori definirà l'indicazione circa l'ubicazione delle apparecchiature di lavoro impiegate.
 - Le macerie prodotte in cantiere dovranno essere depositate temporaneamente in un'area interna al cantiere all'uso predisposta, delimitata e segnalata attraverso apposita cartellonistica, dove dovrà essere indicato il cod. CER del rifiuto e la descrizione dello stesso e da quest'ultima dovrà essere tempestivamente smaltita in discarica autorizzata.



Direzione Centrale
Pianificazione e gestione del territorio - sito UNESCO
Servizio Programma UNESCO e valorizzazione della città storica



Procedura per l'affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria per la **progettazione definitiva strutturale dell'intero intervento** di cui al progetto generale, la progettazione definitiva edile e impiantistica dei lavori di lotto A, il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione dei lavori di lotto A, la direzione lavori e l'assistenza al collaudo dei lavori di lotto A, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di lotto A, il tutto relativamente all'intervento denominato "Tempio della Sciorziata. Recupero e riqualificazione", ricadente nell'ambito del Grande Progetto "Centro Storico di Napoli - Valorizzazione del Sito UNESCO", sulla scorta del progetto preliminare redatto dal Comune di Napoli - Direzione Centrale Pianificazione e Gestione del Territorio - Sito Unesco (C.P. 01207850639) con sede in Largo Torretta, 19 - 80122 NAPOLI, Programma Operativo Regionale FESR Campania 2007-2013, Asse VI Sviluppo urbano e qualità della vita, Obiettivo Operativo 6.2, Napoli e Area metropolitana, Grande Progetto Centro Storico di Napoli Valorizzazione del sito UNESCO.

PROGETTO DEFINITIVO

Responsabile del Procedimento
Arch. Luca D'Angelo



R.T.P.:
Progettazione architettonica, strutturale, restituita, CSP e Coordinamento **ORGANISMO DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA**
corvino + multari
via ponti rosa, n°117b - 80131 napoli tel +39 081 7441878 fax +39 081 7441878
organizzazione con sistema di gestione conforme alle norme UNI EN ISO 9001:2008

Progettazione impiantistica e CSP
Arbolino Ingg. Associati
Piazzale Teodor 49F - 80125 Napoli

Direttore
Dott. Gaetano Acierro
via Unione Sovietica, 53 - 50100 Grosseto

Restitutrice
Deborah De Vincenzo
C.so. Vittor Emanuele, 57B - 80135 Napoli

Gestione Professionista
Arch. Giovanna Tedeschi
via Nicola Saba, n.39 - 80100 - Benevento

rev.	descrizione	controllato da	approvato da	formato	data
00	prima emissione				19 gennaio 2018
01	revisione ed integrazione				14 ottobre 2018