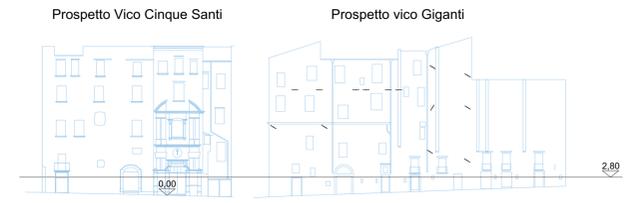


LEGENDA DEGLI INTERVENTI

IS1		Consolidamento volte mediante svuotamento, bonifica delle lesioni passanti con scuci e cucci, iniezioni di miscele leganti, riempimento con materiale alleggerito e getto di completamento con soletta in c.a. armata con rete elettrosaldata Ø8.
IS2		Consolidamento archi con cuciture armate con barre in acciaio inox e iniezioni di miscele leganti.
IS3		Rinforzo scale mediante l'applicazione di fasce in G-FRP all'estradosso della volta rampante, previo smontaggio e bonifica della muratura con iniezioni di miscele leganti, con ripristino di elementi lapidei o marmorei di finitura.
IS4		Demolizione e ricostruzione delle scale in carpenteria leggera con nuove soluzioni di analoghe caratteristiche (lignee, metalliche o miste acciaio-legno).
IS5		Sostituzione o inserimento di piattabanda metallica con cartura in mattoni pieni all'interno dei vani nella muratura esistenti o previsti.
IS6		Consolidamento delle murature tramite iniezioni di malta, interventi di scarifica delle lesioni superficiali e di scuci e cucci di quelle passanti, oltre al rinforzo degli incroci murari mediante ammassamento dei cantonali con parziale ricostruzione della tessitura muraria.
IS7		Rinforzo dei solai in ferro e laterizio mediante realizzazione della soletta in c.a. collaborante al filo superiore e bonifica del ferro attraverso trattamento passivante antiruggine.
IS8		Rinforzo dei solai in legno con soletta collaborante in c.a. all'estradosso, bonifica e/o ricostruzione parziale delle travi portanti, ripristino delle arditure secondarie e dell'assetto, con ammassamento perimetrale alla muratura.
IS9		Sostituzione dei solai in legno crollati o troppo danneggiati, con nuova realizzazione di strutture in legno lamellare ammassato alla muratura e con soletta collaborante in calcestruzzo armato.
IS10		Consolidamento strutturale mediante inserimento e/o sostituzione di catene metalliche, realizzate mediante sistemi di ancoraggio ad ingranco o a testata, a seconda delle posizioni.
IS11		Consolidamento strutturale mediante inserimento di cordolo sommitale in muratura armata, adeguatamente ammassato alla muratura esistente attraverso chiodatura con barrotti in acciaio inox.
IS12		Rinforzo strutturale dei pannelli murari mediante realizzazione di intonaco armato con fasce in G-FRP, disposte lungo maglie longitudinali, trasversali e diagonali.
IS13		Sostituzione e/o rifacimento delle coperture preesistenti, del tipo in falda a struttura lignea, spingenti sulle murature, mediante nuove soluzioni del tipo in legno lamellare.
IS14		Realizzazione di nuove murature per chiusura vani e/o nicchie esistenti o inserimento di nuovi maschi murari per allineamento al nuovo layout architettonico.
IS15		Smontaggio e/o demolizione di superfetazioni abusive o di porzioni di costruzione ed elementi strutturali per allineamento al nuovo layout architettonico.
IS16		Inserimento di nuove connessioni trasversali, impianto ascensore e/o scale, mediante utilizzo componenti in carpenteria metallica.



Scala 1:100



NAVIGATORE (Scala 1:500)



N.B. Il progetto (nota prot. PG/2017/153802 del 07/12/2017) è stato redatto 'su base documentale' :
Progetto preliminare a base di Gara;
Archivio Soprintendenza;
Archivio di Stato di Napoli
Elaborato GT1 sezioni geologiche inviata dal RdP via mail il 12/09/2017

Le uniche attività di rilievo ed indagine sostenute dopo l'avvio della progettazione avvenuta il giorno 03/07/2017 (prot. PG/2017/522654 del 03/07/2017), sospesa il 12.07.2017 (prot. PG/2017/553763 del 12/07/2017) e ripresa il 11/12/2017 (prot. PG/2017/153802 del 07/12/2017) sono state svolte nei seguenti giorni:

- sopralluogo iniziale 11 luglio 2017 in cui è stato possibile fare una prima ricognizione visiva della struttura (1 ora)
- sopralluogo 19 dicembre 2017, limitato alla sola chiesa in cui è stato possibile fare un rilievo limitato alle principali dimensioni e alcuni scatti fotografici (1 ora)

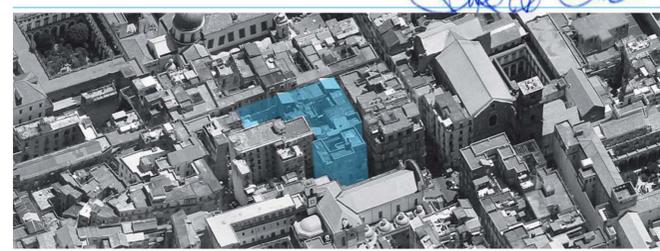
Direzione Centrale
 Pianificazione e gestione del territorio - sito UNESCO
 Servizio Programma UNESCO e valorizzazione della città storica

COMUNE DI NAPOLI

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 SCORZIATA. RECUPERO E RIFUNZIONALIZZAZIONE", 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.F. 01207650639) 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, restauri, CSP e Coordinamento degli Architettonici

corvino + multari
 via garibaldi, n°1175 - 80131 napoli - tel +39 081 7441678 - fax +39 081 7441678
 organizzazione con sistema di gestione conforme alla norma UNI EN ISO 9001:2008

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

Geologia
 Dott. Geol. Gavino Acierno
 via Unione Sovietica, 53 - 58100 Grosseto

Restaurante
 Deborah De Vincenzo
 Corso Vittorio Emanuele, 218 - 80135 Napoli

Giovane Professionista
 Arch. Giovanna Tedeschi
 via Nicola Sale, n°29 - 82100 Benevento

Oggetto: PROGETTO STRUTTURALE		lavoro:	scala:
PIANTA LIVELLO 1 (+2.80)		0_D_STR_01	1:100
rev.:	descrizione:	controllato da:	approvato da:
00	prima emissione		
01	revisione ed integrazione		
		formato:	data:
			19 gennaio 2018
			14 ottobre 2018