

**COMUNE**  
*di*  
**TARANTO**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI – PIANO MOBILITA'  
APPALTI E CONTRATTI  
U.O. 4 - Attuazione Programma Triennale OO.PP.  
Piazzale Dante, 15/16 - 74100 TARANTO  
Tel. 099 4581960

**Oggetto: Restauro, recupero, riqualificazione, adeguamento funzionale e tecnologico "Palazzo Archita (già Palazzo degli Uffici)" del Comune di Taranto.**

**RICHIESTA OFFERTA:** per eventuale affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria di importo inferiore a € 139.000,00 ai sensi dell'art.1, comma 2, lettera a), del D.L. 16/07/2020 n.76, convertito con modificazioni, in Legge 11/09/2020 n.120 e ss.mm.ii, con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1, comma 3, stesso Decreto, per lo svolgimento di **Prove ed indagini da effettuare nell'edificio di proprietà del Comune di Taranto denominato "Palazzo Archita" (CIG ZA93B0A71B).**

**RICHIAMATI:**

- a) *i disposti del vigente D. Lgs. 50/2016;*
- b) *in particolare le prescrizioni dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 16.07.2020 n. 76, convertito con modificazioni, in Legge 11/09/2020 n. 120 e ss.mm.ii.;*
- c) *il D.M. 16 Giugno 2016.*
- d) *le linee guida Anac n. 1 approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 973 del 14 settembre 2016 e aggiornate con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 417 del 15 maggio 2019 (G.U. n. 137 del 13 giugno 2019)*
- e) *la delibera Anac n. 636 del 10 luglio 2019, relativa alle linee Guida Anac n. 4, recanti "procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";*

Premesso che, con riferimento all'intervento in oggetto:

- In riferimento al Disciplinare regolante i rapporti tra l'Autorità di Gestione del Piano Operativo "Cultura e Turismo" e il Comune di Taranto per l'attuazione dell'intervento per il *"risanamento, restauro conservativo e rinnovamento funzionale del "Palazzo Archita"* ricompreso nel Progetto integrato "Taranto, Centro Storico" – scheda n.3 Delibera CIPE n. 10 del 28/02/2018, l'importo complessivo dell'intervento è pari a euro 25.830.092,63 di cui:
  - a) € 20.000.000,00 a valere sulle risorse del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) stanziato dalla Delibera CIPE n. 10 del 28 febbraio 2018;
  - b) € 5.830.092,63 a valere su fondi comunali.
- Con deliberazione di Consiglio n. 119 del 19/06/2019, l'Amministrazione comunale - in ossequio agli indirizzi di cui alla deliberazione di giunta n. 178 del 12/07/2018 e successive indicazioni di cui alla nota della Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Lecce, Brindisi e Taranto n. 11645 del 31/05/2019, ha adottato il Piano degli Interventi per la Città Vecchia – denominato "Piano Interventi Isola Madre", fra i quali rientra anche l'intervento di *"Restauro e Rifunionalizzazione del Palazzo degli Uffici"* (scheda cod.5.17);

La S.V., selezionato all'interno dell'elenco degli operatori economici approvato e vigente del Comune di Taranto, è **INVITATA** a presentare la propria migliore offerta, con il criterio del prezzo più basso, come determinato al punto 1 della presente lettera d'invito, ai sensi dell'art. 1, comma 3, del D.L. 16/07/2020 n.76, convertito con modificazioni, in Legge 11/09/2020 n.120 e ss.mm.ii, per l'affidamento del servizio in oggetto, nel rispetto delle condizioni e delle prescrizioni indicate nella presente lettera di invito.

Per la redazione della domanda di partecipazione e/o di tutte le altre dichiarazioni richieste per la partecipazione alla presente procedura è opportuno fare uso della relativa modulistica a tal fine predisposta dalla Stazione Appaltante; qualora non ne faccia uso, l'istanza e le dichiarazioni devono comunque riportare i contenuti della stessa modulistica.

Si precisa che l'utilizzo dei moduli, all'uopo predisposti e che devono essere opportunamente adeguati alla fattispecie da parte del concorrente, non è previsto a pena di non ammissione alla gara, a condizione che siano ugualmente trasmesse tutte le indicazioni/dichiarazioni in essi richieste rilasciate nelle forme previste dalle vigenti disposizioni espressamente richiamate.

La modulistica predisposta serve solo per agevolare il concorrente nella presentazione della documentazione di gara; gli stessi concorrenti sono pertanto tenuti al controllo della correttezza e delle conformità rispetto alle specifiche fattispecie ed alle indicazioni degli atti di gara.

### **1. IMPORTO, CLASSIFICAZIONE DEL SERVIZIO – INDICAZIONI GENERALI**

Per lo svolgimento delle **Prove ed indagini da effettuare nell'edificio di proprietà del Comune di Taranto denominato "Palazzo Archita"** nell'ambito del "Restauro, recupero, riqualificazione, adeguamento funzionale e tecnologico "Palazzo Archita (già Palazzo degli Uffici)" del Comune di Taranto" l'ammontare complessivo per lo svolgimento del servizio, a base di gara, è pari ad **€ 29.961,68 (dicomi euro ventinovemilanovecentosessantuno/68)**, di cui € 27.961,68 per prove ed indagini soggetti a ribasso ed € 2.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre oneri accessori quali CNPAIA al 4% e IVA al 22% dovuti come per legge.

Gli elaborati inerenti il servizio, consistenti in:

1. *Computo metrico;*
2. *Piante posizionamento indagini;*
3. *Disciplinare tecnico prove ed indagini;*

sono allegati alla presente lettera di invito, e della quale ne costituiscono parte integrante e sostanziale.

I soggetti devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

#### **REQUISITI DI CARATTERE GENERALE**

- non trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 o comunque in ogni altra situazione che possa determinare l'esclusione o l'incapacità a contrarre con la pubblica amministrazione;
- possedere i requisiti di cui all'art. 46, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- essere in regola con il versamento dei contributi previdenziali e assistenziali;
- non incorrere nei divieti di cui all'art. 24, comma 7 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

#### **REQUISITI DI IDONEITA' PROFESSIONALE**

- possedere i requisiti di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016;
- possedere i requisiti di cui all'art. 46, del D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i.;
- iscrizione all'Albo previsto dai vigenti ordinamenti professionali;
- aver espletato, nei migliori 5 anni del decennio precedente la data di pubblicazione del presente invito, servizi similari, **di importo globale non inferiore a una volta l'ammontare complessivo per lo svolgimento del servizio.**

#### **SI RAPPRESENTA CHE:**

- Il termine per l'espletamento del servizio viene stimato in **giorni 60** naturali e consecutivi a decorrere dalla stipula del contratto;

- il servizio potrà essere anche avviato in pendenza della stipula contrattuale;
- L'Amministrazione Comunale, ai sensi e per gli effetti dell'art. 106 - comma 1 - lett. a) b) c) d) e) e comma 2 del D.Lgs. 50/2016, in materia di varianti contrattuali, si riserva di modificare il contratto, per attività aggiuntive che si renderanno necessarie durante la validità ed il periodo di efficacia del contratto.

## **2. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA**

**La modalità di svolgimento del presente affidamento si svolge in forma interamente telematica.**

**La piattaforma prevede la comunicazione dell'invito mediante mail/PEC, tuttavia l'operatore economico sarà invitato ad utilizzare unicamente il Portale Appalti della piattaforma telematica per tutte le comunicazioni inerenti la procedura di affidamento (richieste chiarimenti, invio documenti, presentazione dell'offerta, ecc.).**

### **2.1 ACCESSO ALLA PIATTAFORMA TELEMATICA E MODALITÀ OPERATIVE**

E' possibile accedere all'area pubblica della piattaforma telematica dal sito internet:

<https://comunetaranto-appalti.maggiolicloud.it/PortaleAppalti/> o direttamente dalla Home Page [www.comune.taranto.it](http://www.comune.taranto.it), cliccando sul logo "AC – Appalti e Contratti" posto in fondo alla pagina.

Una volta entrati in suddetta area pubblica, le modalità per registrarsi e ottenere le credenziali di accesso alla piattaforma telematica (nel proseguo piattaforma) sono illustrate nel documento "Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma telematica e accesso all'Area Riservata del Portale Appalti", parte integrante e sostanziale al presente disciplinare di gara, disponibile nella sezione "Informazioni", cliccando sulla voce "Accesso area riservata".

### **2.2 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA**

L'operatore economico dovrà pertanto accedere all'Area riservata del portale per disporre delle funzionalità utili alla presentazione dell'offerta

Dopo aver effettuato l'accesso all'area riservata, nella sezione Area personale che compare dopo l'accesso, l'operatore economico troverà in "Comunicazioni" tra le "comunicazioni ricevute" la lettera di invito già ricevuta tramite mail/PEC. Cliccando sul link "comunicazioni ricevute" si va alla lista delle stesse. Cliccando sul titolo della comunicazione viene aperto il dettaglio, comprensivo degli allegati.

**Per presentare l'offerta l'operatore economico dovrà inviare una nuova comunicazione compilando i relativi campi ed inserire nella scheda "allegati" i documenti richiesti debitamente compilati e firmati digitalmente (Mod. A – Domanda di partecipazione - Modello B- Dichiarazione relativa al possesso dei requisiti- Mod. C - Offerta Economica).**

Cliccare su "Invia una nuova comunicazione", compilare i dati inserendo l'oggetto e il corpo del messaggio, procedendo con "Avanti" si giunge alla scheda "Allegati" che consente di allegare al messaggio uno o più file: in questa sezione dovranno essere inseriti i documenti richiesti **debitamente compilati e firmati digitalmente (Mod. A – Domanda di partecipazione - Modello B- Dichiarazione relativa al possesso dei requisiti- Mod. C- Offerta Economica)**. Procedendo con "Avanti" si giunge alla scheda "Riepilogo" che consente di controllare nuovamente il testo del messaggio e gli allegati inseriti prima di procedere con l'invio alla Stazione Appaltante; completare quindi cliccare su "**Invia comunicazione**". Il processo si conclude con la notifica dell'avvenuto invio della comunicazione con tracciatura della data e ora di invio.

Si precisa che:

- prima dell'invio, tutti i file che compongono l'offerta che non siano già originariamente in formato PDF, dovranno preferibilmente essere convertiti in formato PDF; comunque, nel caso in cui non si sia operata la conversione indicata come preferenziale dalla stazione appaltante, saranno considerati ammissibili i formati compatibili con i software normalmente utilizzati per l'editing e la lettura dei documenti purché non corrotti o illeggibili, quali ad es. (elenco indicativo): Microsoft Office/Open Office/Libre Office. In ogni caso si invitano i concorrenti a verificare la corretta

apertura e leggibilità dei file prima del caricamento in piattaforma, rimando il rischio di presentazione di file corrotti o illeggibili a carico del medesimo

- la piattaforma permette l'upload di file di dimensioni massime di 15 MB per un limite complessivo di 50 MB per ciascuna busta digitale

L'offerta, contenente tutta la documentazione prevista ai successivi paragrafi del presente disciplinare di gara, dovrà pervenire improrogabilmente, mediante utilizzo della piattaforma, **entro le ore 12:00 del giorno 15/05/2023**;

In uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000; per i concorrenti non aventi sede legale in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive sono rese mediante documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, ivi compreso il **Mod. A – Domanda di partecipazione - Modello B- Dichiarazione relativa al possesso dei requisiti- Mod. C - Offerta Economica** devono essere sottoscritte dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore.

Il dichiarante allega scansione di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti).

La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del d.p.r. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella busta A, si applica l'art. 83, comma 9 del Codice.

Le offerte tardive saranno escluse in quanto irregolari ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. b) del Codice.

L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la stazione appaltante potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente.

### **2.3 SOCCORSO ISTRUTTORIO**

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine – non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione.

In decorso del termine con il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà della stazione appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

## **3- PROCEDURA DI GARA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

---

I servizi in oggetto indicati saranno affidati a mezzo di **affidamento diretto** ai sensi dell'art.1, comma 2, lettera a), del D.L. 16/07/2020 n.76, convertito con modificazioni, in Legge 11/09/2020 n.120 e ss.mm.ii, con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 1, comma 3, stesso Decreto, sull'importo come determinato al punto 1 della presente lettera d'invito.

#### **4. CAUSE DI ESCLUSIONE**

Ai sensi dell'art.83 comma 9 del D.Lgs. 50/2016 e s.m. e i. costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Sono inoltre escluse le offerte che si trovino in una delle situazioni previste dall'articolo 59 commi 3 e 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.ei. .

L'esclusione - anche ove non espressamente prevista - potrà conseguire alla violazione di clausole essenziali della presente lettera di invito e di prescrizioni inderogabili della normativa di riferimento, non sanabili secondo quanto previsto dall'art.83 comma 9 del D.Lgs.50/2016 e s. m. e i.;

Sono escluse, dopo l'apertura dell'offerta economica, le offerte:

- mancanti della firma del soggetto competente o, in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora formalizzati, della firma di tutti i componenti del raggruppamento o consorzio;
- che rechino l'indicazione di offerta pari all'importo a base d'appalto, senza ribasso o indichino offerte in aumento;
- che contengano condizioni, precondizioni o richieste a cui l'offerta risulti subordinata oppure integrazioni interpretative o alternative dei metodi e dei criteri di offerta previsti dagli atti della Stazione appaltante;
- che, in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti non contengano l'impegno a costituirsi o che l'impegno non indichi l'operatore economico candidato capogruppo o contenga altre indicazioni incompatibili con la condizione di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario ai sensi dell'articolo 48, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016 e s.m. e i. , salvo che tale impegno risulti già dichiarato nella documentazione presentata ai sensi del Capo 2, lettera g), punto g.1);
- per le quali la Stazione Appaltante accerti l'imputabilità ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi, ai sensi dell'art. 80, c. 5, lett. m) del decreto legislativo n. 50 del 2016 e s. m. e i.

Sono comunque escluse, a prescindere dalle specifiche previsioni che precedono, le offerte:

- di concorrenti che abbiano una reciproca commistione di organi tecnici, amministrativi e di legale rappresentanza, anche con riguardo ad un solo raggruppato o consorziato in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario;
- di concorrenti che si trovino in una delle situazioni che costituiscono causa di esclusione che, ancorché dichiarate inesistenti, sia accertata con qualunque mezzo dalla Stazione appaltante;
- in contrasto con clausole essenziali che regolano la gara, espressamente previste dalla presente lettera di invito, ancorché non indicate nel presente elenco;
- in contrasto con prescrizioni legislative e regolamentari inderogabili, con le norme di ordine pubblico o con i principi generali dell'ordinamento giuridico.

#### **5- VERIFICA REQUISITI**

Nelle more della istituzione della Banca dati nazionale degli operatori economici di cui all'art. 81-commi 1 e 2 del D. Lgs. 50/2016, si procederà alla verifica del possesso dei requisiti secondo le previgenti modalità, prescindendo dall'utilizzo del sistema cosiddetto AVCPASS, previsto dalla deliberazione dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici n. 111 del 20/12/2012.

Pertanto, la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avverrà mediante **accertamenti d'ufficio** secondo la normativa previgente.

## **6- TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI – ACCESSO AGLI ATTI.**

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii., s'informa che il titolare dei dati rilasciati per la partecipazione alla presente procedura di gara è il Comune di Taranto.

L'eventuale accesso agli atti è disciplinato dalle prescrizioni dell'art. 53-comma 2, del D. Lgs. 50/2016.

Ai sensi dell'art. 53-comma 5, del D.Lgs. 50/2016, sono esclusi il diritto di accesso e ogni forma di divulgazione in relazione alle informazioni fornite dagli offerenti nell'ambito delle offerte ovvero a giustificazione delle medesime, che costituiscano, secondo motivata e comprovata dichiarazione dell'offerente, segreti tecnici o commerciali. E' comunque consentito l'accesso al concorrente che lo chieda in vista della difesa in giudizio dei propri interessi.

## **7- MODALITA' DI PAGAMENTO - TRACCIABILITA'**

Il pagamento del corrispettivo avverrà **in un'unica rata finale al termine dell'espletamento dell'incarico.**

Tutti i movimenti finanziari devono essere registrati sui **conti correnti dedicati** ed effettuati esclusivamente tramite bonifico (bancario o postale), fatti salvi i pagamenti in favore di enti previdenziali, assicurativi e istituzionali, nonché quelli a favore di gestori e fornitori di pubblici servizi, ovvero quelli riguardanti tributi, che possono essere eseguiti anche con strumenti diversi dal bonifico, fermo restando l'obbligo della documentazione della spesa.

La violazione dei suddetti obblighi comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative pecuniarie di cui all'art. 6 della legge n. 136/2010.

## **8- DISPOSIZIONI VARIE**

Il presente invito, finalizzato ad ottenere la migliore offerta, **non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che sarà libera di annullare la presente procedura e di avviarne altre.**

**L'operatore economico invitato può presentare la propria migliore offerta per tutti i lotti facenti parte dell'intervento, ovvero per i soli lotti ai quali intende concorrere.**

L'offerta non deve contenere riserve ovvero condizioni, né essere espresse in modo indeterminato o con riferimento ad altra offerta propria o di altri.

Le dichiarazioni e l'offerta dovranno essere sottoscritte, **con firma digitale**, dal concorrente (o dal Legale Rappresentante in caso di persona giuridica).

**Le dichiarazioni dovranno essere corredate da fotocopia del documento di riconoscimento del sottoscrittore.**

**La falsità o incompletezza delle informazioni sopra riportate, comporterà automaticamente la esclusione dalla presente procedura.**

L'Amministrazione si riserva di interrompere in qualsiasi momento il procedimento avviato, di non procedere con le fasi successive della procedura negoziata, di prorogare le scadenze fissate, per ragioni di sua esclusiva competenza ed a suo insindacabile giudizio, senza che il concorrente possa vantare alcuna pretesa.

Tutte le controversie derivanti dal contratto e non definite in via amministrativa, sono deferite al Foro competente di Taranto; è esclusa la competenza arbitrale.

**Tutta la documentazione tecnica relativa al servizio in oggetto è agli atti e consultabile, qualora necessario, presso la Direzione Lavori Pubblici – Patrimonio – Sicurezza Luoghi di lavoro, secondo le modalità da concordarsi con il RUP. Le determinazioni dei compensi e i computi metrici relativi alle opere strutturali relativi ai Lotti in cui è stato suddiviso l'intervento saranno resi disponibili nella documentazione pubblicata sulla piattaforma telematica.**

Il Responsabile del Procedimento è l'Arch. Cosimo NETTI (tel. **099/4581608** presso la Direzione Urbanistica, Piazza Pertini, 4 - Quartiere Paolo VI – Taranto - e-mail: [dirigente.urbanistica@comune.taranto.it](mailto:dirigente.urbanistica@comune.taranto.it) – PEC: [lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it](mailto:lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it) .

f.to Il Responsabile dell'U.O. 4  
(Geom. Vincenzo PICCOLO)

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'V. Piccolo', is written over the printed name of the responsible party.

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** PALAZZO ARCHITA - Stima per prove ed indagini - FASE 1

**COMMITTENTE:** Comune di Taranto

Data, 28/04/2023

**IL TECNICO**

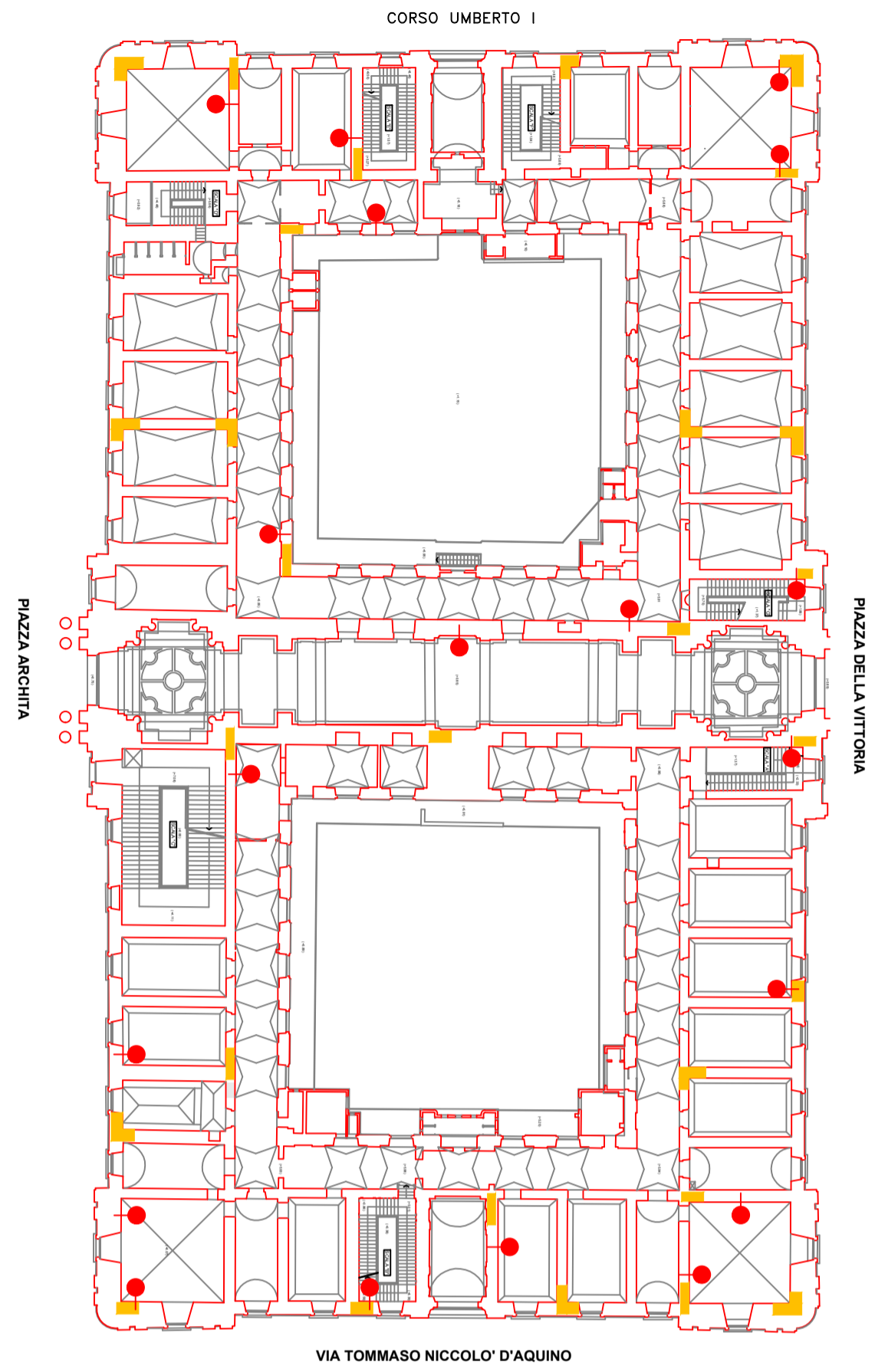


Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 AP.01	SAGGI SU MURATURA si stimano n.50 saggi su muratura con l'impiego di n.2 operai per 0,5 ora di lavoro	50,00	0,50	2,000		50,00		
	SOMMANO ora					50,00	40,00	2'000,00
2 AP.02	SAGGI SU ARCHITRAVE si stimano n.30 saggi su architrave con l'impiego di n.2 operai per 0,25 ora di lavoro	30,00	2,00	0,250		15,00		
	SOMMANO ora					15,00	40,00	600,00
3 AP.05	SAGGI SU COLONNE si stimano n.2 saggi su colonne con l'impiego di n.2 operai per 2 ore di lavoro	2,00	2,00	2,000		8,00		
	SOMMANO ora					8,00	40,00	320,00
4 AP.06	RIMOZIONE CONCI PARETE ESTERNA PER ESAME DELLA COMPOSIZIONE MURARIA A VISTA si stimano n.2 rimozioni di conci con l'impiego di n.2 operai per 8 ore di lavoro	2,00	2,00	8,000		32,00		
	SOMMANO ora					32,00	40,00	1'280,00
5 AP.07	ENDOSCOPIA si stimano n.36 endoscopie					36,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	150,00	5'400,00
6 AP.10	PRELIEVO ED ANALISI CAMPIONE DI MALTA si stimano n.6 prelievi					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	250,00	1'500,00
7 CAM23_A00 .030.300.A	Descrizione macroscopica Esecuzione di una descrizione macroscopica per evidenziare le caratteristiche macroscopiche composizionali, cromatiche, di coesione e di adesione delle mal ... ornita relativa interpretazione e documentazione fotografica a colori a differenti ingrandimenti (da ingr. ob. 6X a 12X)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	104,48	104,48
8 CAM23_A00 .030.302.A	Sezione sottile Esecuzione di una sezione sottile finalizzata ad individuare e caratterizzare i materiali costitutivi principali ed il relativo degrado (Raccomandazioni NorMaL 10/8 ... otografica a colori a differenti ingrandimenti mediante osservazione mineralogico- petrografica (da ingr. ob. 2.5X a 10X)					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	400,51	4'806,12
9 CAM23_A00 .030.303.A	Diffrattometria Esecuzione di una diffrattometria a raggi X per l'individuazione qualitativa e semiquantitativa delle specie mineralogiche dei materiali costitutivi (Raccomandazioni ... ivo diffrattogramma, tabella di abbondanza semi- quantitativa ed a richiesta relativa scheda delle righe caratteristiche					12,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					12,00		16'010,60

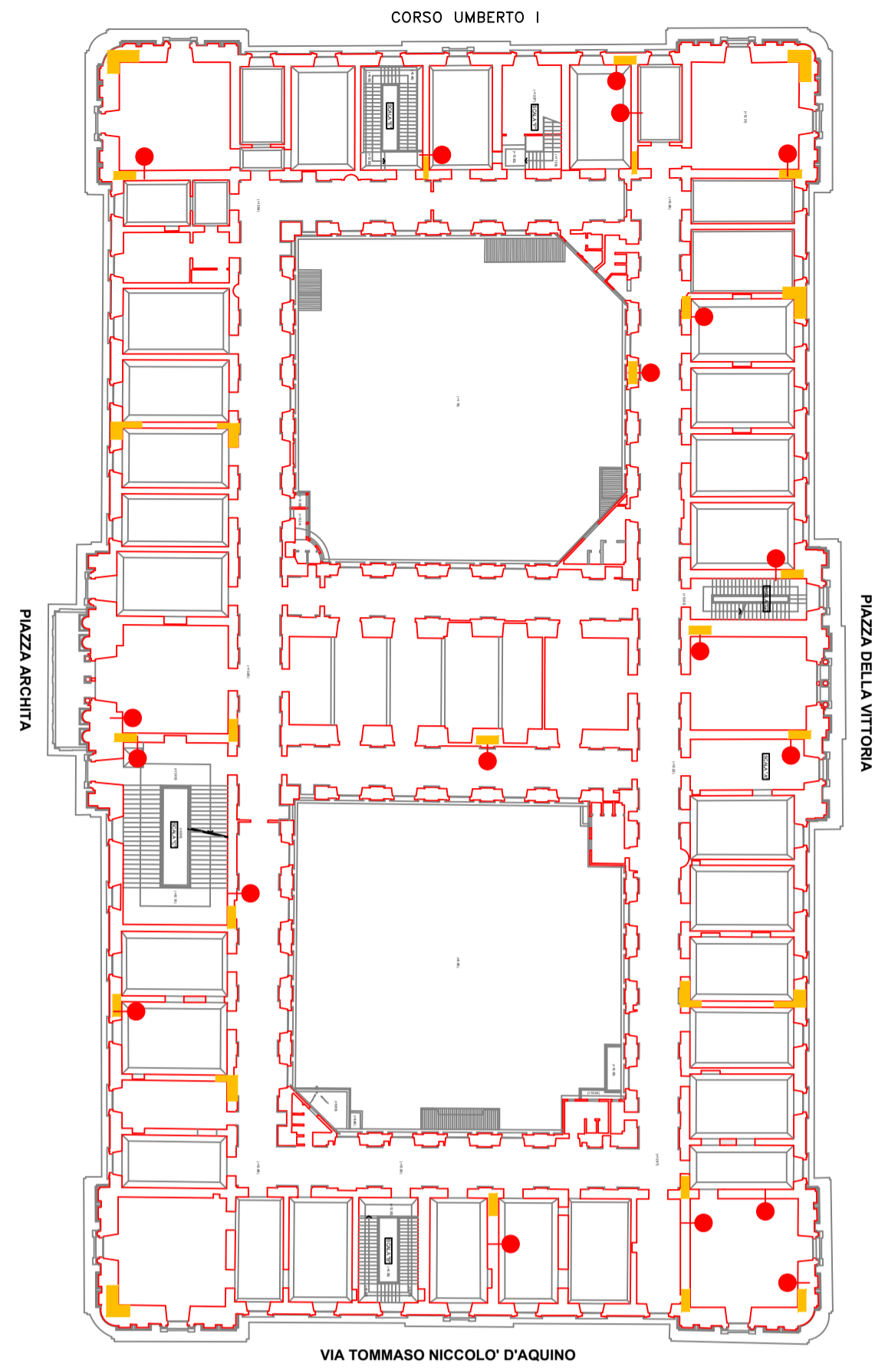
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					12,00		16'010,60
	SOMMANO cad					12,00	252,50	3'030,00
10 CAM23_A00 .030.304.A	Cromatografia ionica Esecuzione di un dosaggio dei sali solubili mediante cromatografia ionica con analisi quali-quantitativa di anioni (floruri, cloruri, nitriti, nitrati, fosfat ... mg) con interpretazione dei dati ottenuti ed eventuale grafico riassuntivo prevista preparazione ed analisi degli anioni					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	121,90	243,80
11 CAM23_A00 .030.307.A	Osservazione con microscopio elettronico Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione elementare (Raccomandazioni ... fotografica, spettri in fluorescenza X ed eventuali (ove significative) mappature RX; analisi morfologica ed elementare					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	644,30	3'865,80
12 CAM23_A00 .030.307.C	Osservazione con microscopio elettronico Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione elementare (Raccomandazioni ... uti, documentazione fotografica, spettri in fluorescenza X ed eventuali (ove significative) mappature RX; ulteriori zone					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	26,12	156,72
13 CAM23_A00 .030.311.A	Spettrofotometria FT/IR Spettrofotometria FT/IR: esecuzione di un'analisi qualitativa e semi-quantitativa delle sostanze organiche ed inorganiche mediante spettrofotometria all'inf ... a interpretazione dei risultati ottenuti, tabella di abbondanza semi-quantitativa e grafico di assorbanza o trasmittanza					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	261,20	522,40
14 CAM23_A00 .020.210.A	Indagine magnetometrica Indagine magnetometrica mediante pacometro in grado di identificare la presenza di elementi metallici al di sotto delle superfici intonacate o lapidee. L'in ... a indagata con rappresentazione schematica dei punti di misura e localizzazione degli elementi eventualmente individuati					40,00		
	SOMMANO mq					40,00	43,53	1'741,20
15 CAM23_S05 .080.040.A	Analisi termografica Analisi termografica per il rilevamento della diversa emissione di radiazioni elettromagnetiche o termiche proprie di ciascun materiale. L'indagine sarà condot ... ini dei flussi di energia emessi dalle superfici. Valutazione per ogni parete analizzata di superficie massima di 100 mq					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'195,58	2'391,16
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							27'961,68
	----- ----- ----- -----							
	<b>A RIPORTARE</b>							27'961,68



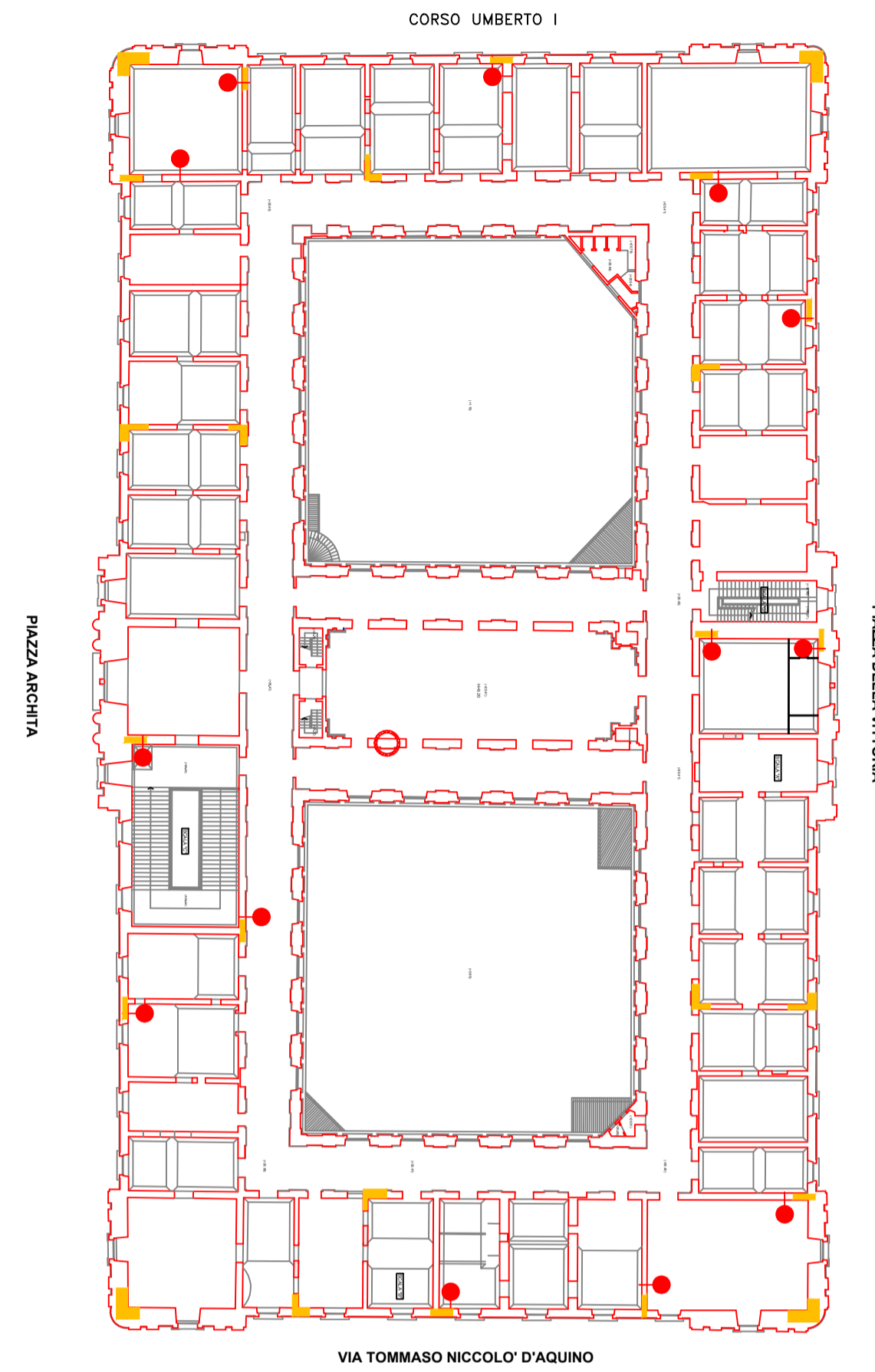
PIANTA PIANO PRIMO scala 1:500



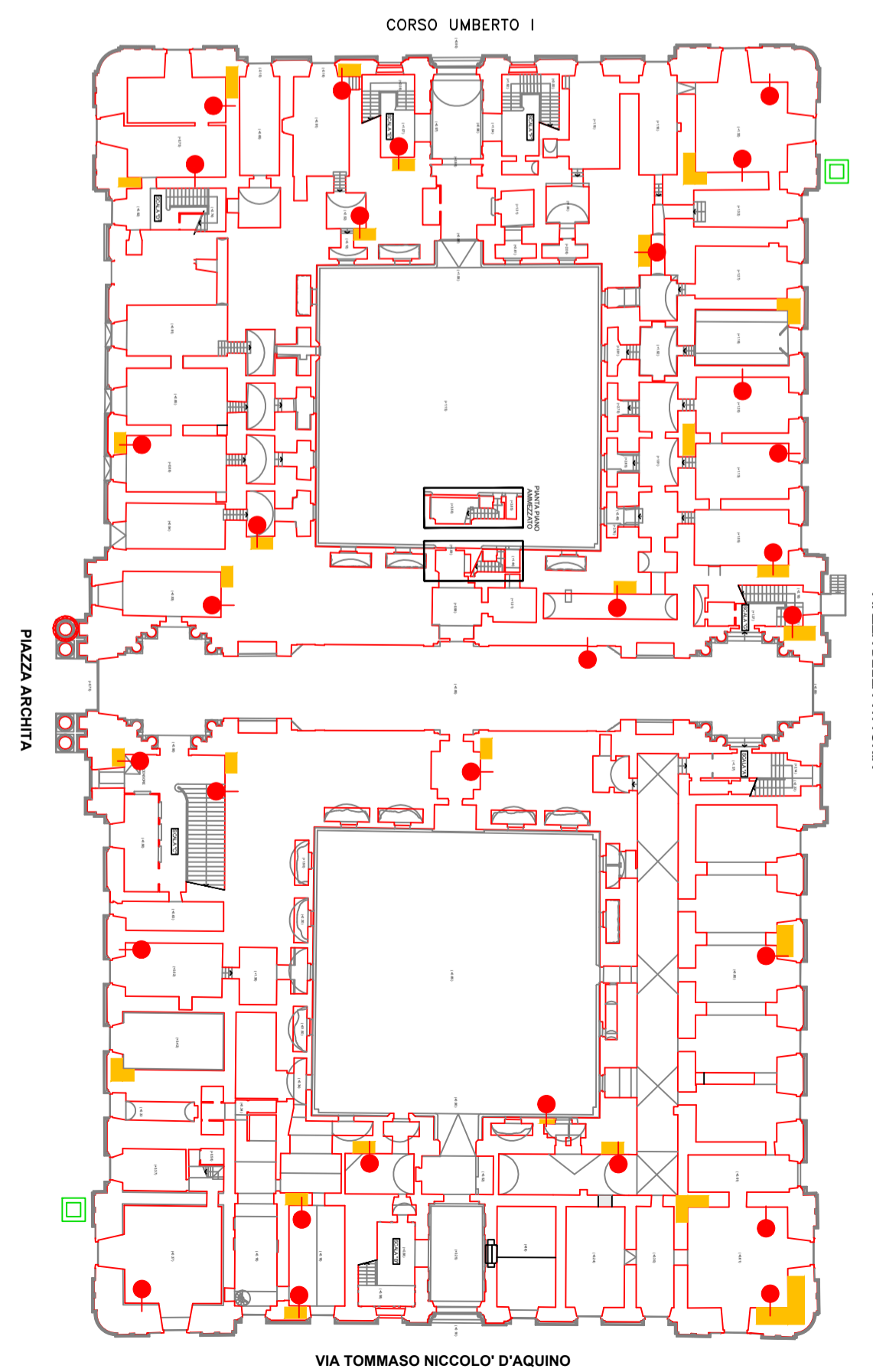
PIANTA PIANO SECONDO scala 1:500



PIANTA PIANO TERZO scala 1:500



PIANTA PIANO TERRA scala 1:500

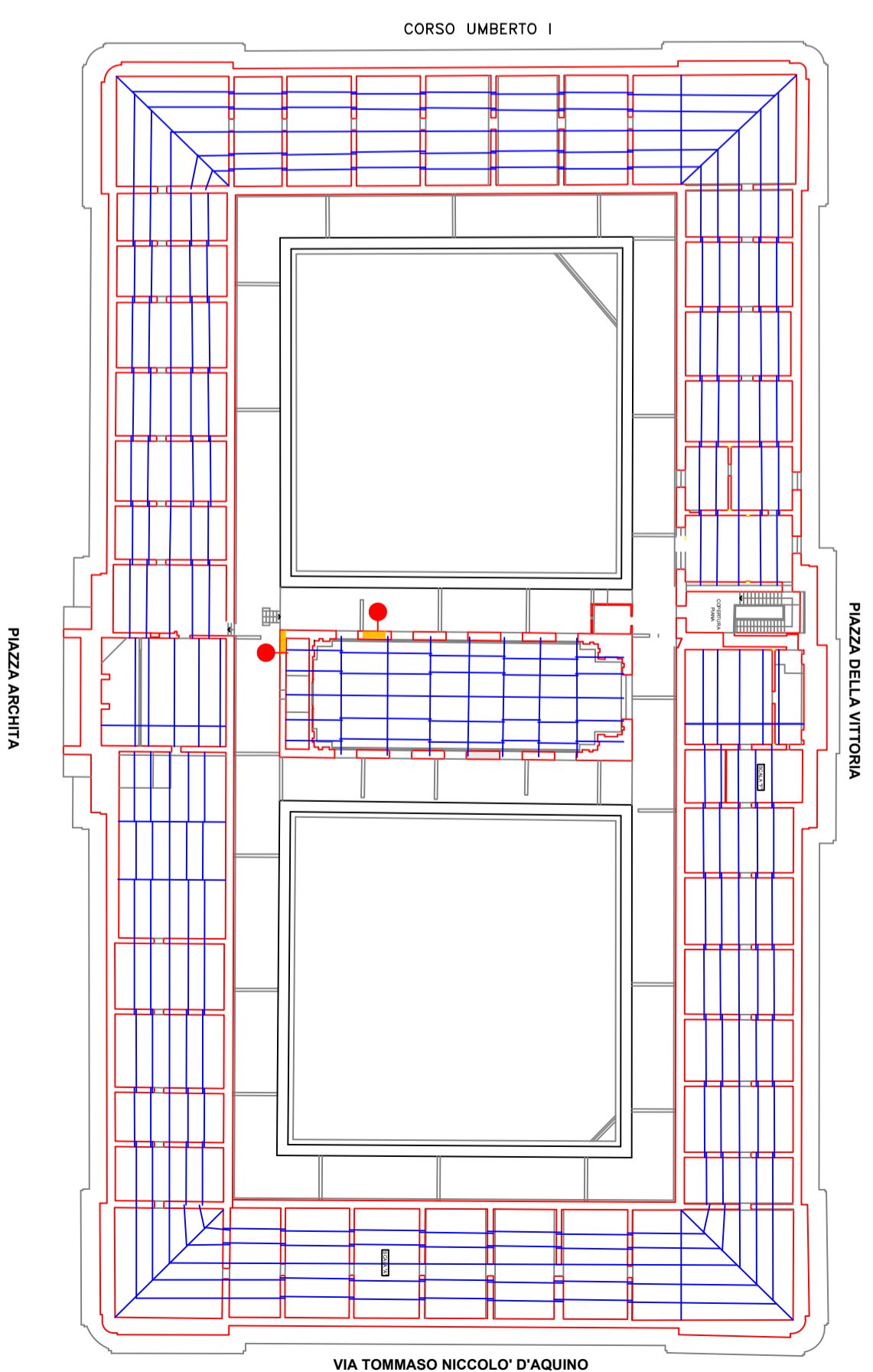


LEGENDA INDAGINI

- Stonacatura su muratura
- Saggio su colonne
- Rimozione di conci delle pareti esterne per esame a vista della conformazione muraria
- Endoscopia
- Caratterizzazione delle malte

Il numero e la posizione delle prove saranno definiti in campo sulla base delle indagini preliminari svolte.

PIANTA PIANO COPERTURA scala 1:500



PRESCRIZIONI E NOTE

- Le prove devono essere svolte da personale qualificato ed eseguite secondo i metodi e i criteri descritti dalle Normative Vigenti in materia;
- L'ubicazione ed il numero delle prove potrà subire variazioni rispetto a quanto presentato nel piano delle indagini; eventuali variazioni saranno concordate in campo sulla base dello stato dei luoghi;
- Si ritengono inclusi tutti i ripristini che verranno indicati come necessari;
- Nello svolgimento dei saggi sulle murature si ritengono inclusi anche eventuali approfondimenti che dovessero rendersi necessari (ad es. rimozione di superfici di intonaco maggiori di 1 m<sup>2</sup>);
- L'esito delle indagini svolte dovrà essere restituito nella forma di un report tecnico dettagliato;
- Dovrà essere prodotta un'adeguata documentazione fotografica a corredo delle indagini svolte;
- L'esito dei saggi dovrà essere restituito in forma grafica con disegno quotato.

BOZZA

LICENCED DRAWING Autodesk AutoCAD 2017 342-537-6959

11/02/108.157/217/108/ARCO/2022/009/Palazzo Archita/07\_Fattibilità/S01V0000\_PalPdi01\_Planar\_Posizionamento\_Indagini.dwg

**Comune di Taranto**  
**LAVORI DI RESTAURO, RECUPERO, RIQUALIFICAZIONE,**  
**ADEGUAMENTO FUNZIONALE E TECNOLOGICO "PALAZZO ARCHITA"**  
**(GIA' PALAZZO DEGLI UFFICI)**  
 CUP E54B19000330004

RTP PROGETTISTA: **AKKAD** Società di Ingegneria, **STARTI** Dott. Ing. Gianfranco Tonti, Dott. Ing. Stefano Tomassi, **cooprogetti**, **LEONARDO** consorzio europeo per l'ingegneria e l'architettura, **GALANTE** Restauri e Conservazione s.r.l.

Italy - 00187 - Roma - via Sistina 121 - tel. +39.06.478.184.35 / +39.06.478.184.36 - info@akkadsl.it

**PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICA**

CATEGORIA DOCUMENTO	PROTOCOLLO	
PIANO delle INDAGINI	22.009	
ELABORATO		
<b>Pdi01</b> PIANTE POSIZIONAMENTO INDICATIVO DELLE PROVE ED INDAGINI INTEGRATIVE - FASE 1		
DATA	VARIANTE	RAPPRESENTAZIONE
APR. 2023	V01	1:500
Ems	Data	Causale

**PALAZZO ARCHITA IN TARANTO**  
**DISCIPLINARE TECNICO PER PROVE ED INDAGINI – FASE 1**

**DISCIPLINARE TECNICO**

Sommario

1. Premessa .....	2
2. Normative di riferimento .....	2
3. Modalità di misurazione .....	2
4. Tipologia, quantità, e posizione delle prove ed indagini .....	3
5. Importo .....	3
6. Oneri a carico dell'Esecutore.....	3
7. Tempi di esecuzione della campagna di prove ed indagini .....	4
8. Pagamenti .....	4
9. Garanzie e polizze.....	4
10. Attività di controllo e verifica dell'esecuzione del contratto .....	5
11. Indicazione e specifiche tecniche dei servizi da eseguire .....	5
12. Finale.....	8

**PALAZZO ARCHITA IN TARANTO**  
**DISCIPLINARE TECNICO PER PROVE ED INDAGINI – FASE 1**

**1. Premessa**

Il presente documento fornisce indicazioni tecniche generali per lo svolgimento della campagna di prove ed indagini da effettuare nell'edificio di proprietà del Comune di Taranto denominato "Palazzo Archita".

Le prove ed indagini riguarderanno:

- strutture murarie;
- prove di laboratorio;
- saggi;
- indagini per il restauro.

Nell'esecuzione della campagna di prove ed indagini dovranno essere prelevati campioni da sottoporre a prove di laboratorio: per le dimensioni e le modalità di prelievo occorrerà attenersi alle indicazioni che allo scopo saranno preventivamente fornite dai laboratori che dovranno sottoporre a prova i campioni stessi.

Per l'effettuazione della campagna di prove ed indagini dovrà essere impiegato personale idoneo e dovranno essere adottate le misure adeguate ad assicurare la sicurezza degli operatori e la salvaguardia delle opere sulle quali si interviene per l'effettuazione di prove ed indagini ed il prelievo dei campioni.

**2. Normative di riferimento**

Dovranno essere rigorosamente rispettate tutte le normative di settore che disciplinano modalità di prova, prelievo di campioni, prove di laboratorio, redazione delle relazioni tecniche relative sia all'esecuzione della prova sia alla presentazione dei risultati.

L'esecuzione corretta delle prove ed indagini richiede particolari accortezze, come espressamente richiesto dalle norme italiane in materia (ad esempio: NTC2018, linee guida del C.S.LL.PP.) e come raccomandato dalla più accreditata letteratura tecnica internazionale.

**3. Modalità di misurazione**

La contabilizzazione dei lavori di che trattasi è da intendersi **a misura**; verranno utilizzate per la valutazione dei lavori le dimensioni nette delle opere eseguite rilevate in sito, senza che l'Esecutore possa far valere criteri di misurazione o coefficienti moltiplicatori che modifichino le quantità realmente realizzate.

La contabilizzazione delle opere sarà effettuata applicando alle quantità eseguite i prezzi unitari di contratto.

**PALAZZO ARCHITA IN TARANTO**  
**DISCIPLINARE TECNICO PER PROVE ED INDAGINI – FASE 1**

**4. Tipologia, quantità, e posizione delle prove ed indagini**

Le prove ed indagini da eseguire, ed i successivi esami di laboratorio da effettuare, sono quelle indicativamente riportate negli elaborati scritto-grafici descriventi la campagna di prove ed indagini.

A tale riguardo si precisa sin da ora che, anche sulla scorta sia delle risultanze delle prove che vengono man mano effettuate sia della continua interlocuzione con i Progettisti incaricati, i Tecnici della Committenza potranno fornire indicazioni che determinano una differente posizione degli ambiti interessati dalle stesse prove ed indagini.

**5. Importo**

L'importo per le prove ed indagini da effettuare è stato calcolato applicando i prezzi unitari alle quantità previste come da eseguirsi ed ammonta a € **27.961,68**, al netto di IVA e oneri contributivi, precisandosi che rispetto ai prezzi unitari sopra indicati l'Esecutore ha offerto un ribasso unico pari a \_\_\_\_\_%, così ottenendosi per l'importo posto a base di contratto per l'esecuzione delle prove ed indagini il valore pari a € \_\_\_\_\_.

Al valore sopra indicato vanno aggiunti gli oneri per la sicurezza, il cui valore non sottoposto a ribasso è pari a € 2'000,00, oltre IVA.

Pertanto, l'importo del contratto risulta pari a (€ 27.961,68 + € 2'000,00) = € **29.961,68** oltre IVA e oneri contributivi.

I prezzi unitari sono fissi ed invariabili per tutta la durata dei servizi e comprendono tutto quanto occorre per l'esecuzione dei servizi, delle forniture e la consegna della documentazione secondo le specifiche di cui al presente disciplinare tecnico.

**6. Oneri a carico dell'Esecutore**

L'affidamento comprende, in aggiunta alle attività sostanzianti le prove ed indagini, l'esecuzione di tutte le opere edili che si rendano necessarie sia nella fase di preparazione ed allestimento che precede l'esecuzione delle prove ed indagini, sia durante l'effettuazione delle prove ed indagini, sia successivamente alla stessa esecuzione delle prove ed indagini per:

- rimozione dell'eventuale materiale di risulta;
- colmata di squarci murari;
- ripristino di superfici intonacate, se richiesta dai Tecnici dell'Amministrazione;
- rimessa in sito di elementi che sia risultato necessario rimuovere provvisoriamente per consentire l'esecuzione delle prove;
- riempimento di fori praticati nelle strutture murarie;
- quant'altro necessario per ripristinare, quanto più possibile, lo stato dei luoghi precedente l'effettuazione delle prove e, in ogni caso, per eliminare la formazione di condizioni di rischio;

L'Esecutore è tenuto ad assicurare il proprio personale presso i competenti Istituti assicurativi ed ai versamenti previdenziali previsti per legge ed altre disposizioni in vigore che potranno interferire nell'esecuzione delle prove ed indagini.

**PALAZZO ARCHITA IN TARANTO**  
**DISCIPLINARE TECNICO PER PROVE ED INDAGINI – FASE 1**

L'Esecutore deve assolvere tutti gli adempimenti di sicurezza previsti dal D. Lgs 81/2008 e successive modifiche e integrazioni; le prestazioni previste debbono essere svolte nel rispetto delle disposizioni vigenti in materia di sicurezza e nel rispetto degli adempimenti previsti.

**7. Tempi di esecuzione della campagna di prove ed indagini**

Il tempo utile per ultimare le prove e le indagini di cui al presente documento è fissato in giorni 60 (sessanta) naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei servizi.

Nel caso di mancato rispetto del termine indicato per l'esecuzione dei servizi, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo nell'ultimazione dei servizi viene applicata una penale pari allo 1% dell'importo contrattuale.

Il valore totale della penale eventualmente applicata non potrà superare il 10% dell'importo contrattuale.

**8. Pagamenti**

L'Esecutore avrà diritto al pagamento dopo aver completato tutto l'oggetto dell'incarico.

A garanzia dell'osservanza delle norme e delle prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori, sull'importo netto dei lavori è operata una ritenuta dello 0,50 per cento da liquidarsi, nulla ostando, in sede di conto finale.

Per assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari, di cui alla legge 136 del 13.8.2010 e s.m. e i., finalizzata a prevenire infiltrazioni criminali, l'Esecutore dovrà utilizzare uno o più conti correnti bancari postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane S.p.A., dedicati, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche. Tutti i movimenti finanziari relativi ai servizi devono essere registrati su tali conti ed effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Per il pagamento della rata di saldo l'Esecutore presenterà una relazione finale a conclusione della attività, con la consegna degli elaborati richiesti, e l'Ente committente rilascerà il certificato di conformità nel quale saranno dettagliate le tipologie ed il valore economico delle prestazioni e forniture rese.

**9. Garanzie e polizze**

Ai sensi dell'articolo 1, comma 4, del D.L. 16/07/2020 n.76, convertito con modificazioni, in Legge 11/09/2020 n.120 e ss.mm.ii la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 93 del decreto legislativo n. 50 del 2016.

Ai sensi dell'art. 103, co. 11, del Codice dei contratti, l'Amministrazione Comunale si avvale della facoltà di non richiedere la cauzione definitiva, con riguardo agli affidamenti diretti, di cui all'art. 1, comma 2, lett. a) del Decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni dalla L. 11 settembre 2020, n. 120, in virtù di professionista di fiducia dell'Ente, iscritto nell'Elenco degli operatori economici per l'affidamento dei servizi attinenti all'Architettura e all'Ingegneria, di



**PALAZZO ARCHITA IN TARANTO**  
**DISCIPLINARE TECNICO PER PROVE ED INDAGINI – FASE 1**

comprovata solidità nonché ad un miglioramento del prezzo rappresentato dal ribasso offerto dall'operatore economico sull'importo a base d'asta.

Ai sensi dell'articolo 103, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'Esecutore è obbligato a produrre una polizza di assicurazione che copra i danni subiti dall'Ente committente a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, che si siano verificati nel corso dell'esecuzione dei servizi, salvo quelli derivanti da azioni di terzi o cause di forza maggiore.

La polizza deve inoltre assicurare la stazione appaltante contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione dei lavori.

I massimali della polizza sopra citata sono i seguenti:

- a copertura dei danni ad impianti ed opere pari all'importo contrattuale (compresa I.V.A.)
- responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso della esecuzione dei servizi € 500.000,00.

La copertura assicurativa decorre dalla data di consegna dei servizi e cessa alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione e, comunque, decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei servizi.

#### **10. Attività di controllo e verifica dell'esecuzione del contratto**

L'Ente committente controlla, avvalendosi del proprio personale, l'andamento dell'esecuzione del rilievo e i risultati raggiunti e l'Esecutore è tenuto alla necessaria collaborazione.

#### **11. Indicazione e specifiche tecniche dei servizi da eseguire**

##### **ESAMI VISIVI**

Esami visivi della tessitura e del grado di ammorsamento eseguiti su una faccia di setti murari incidenti, angoli, intersezioni, etc. già scoperti e predisposti, finalizzati all'identificazione della tipologia, delle caratteristiche dimensionali di blocchi o pietre e fughe, della presenza di diatoni, elementi estranei, vuoti, discontinuità fratture nonché del grado di ammorsamento presente. Compresi nell'indagine sono il rilievo fotografico del sondaggio e la restituzione grafica a mezzo CAD dell'esatta tessitura presente, con calcolo delle percentuali di inerte e di malta e l'evidenziazione dello stato di omogeneità, regolarità ed ammorsamento dell'insieme nonché di eventuali patologie. Il personale tecnico che eseguirà la prova e compilerà la minuta dovrà essere in possesso di certificazione di II o III livello nel metodo specifico secondo UNI PdR 56/19 o successive norme di settore.

**PALAZZO ARCHITA IN TARANTO**  
**DISCIPLINARE TECNICO PER PROVE ED INDAGINI – FASE 1**

### **INDAGINE ENDOSCOPICA**

L'indagine endoscopica sarà eseguita su muratura di qualsiasi natura attraverso un foro di piccolo diametro (solitamente tra 10 e 20 mm), realizzato con trapano a rotazione a basso numero di giri, o in cavità e lesioni esistenti allo scopo di individuare la morfologia e tipologia dei materiali, la presenza di cavità, vuoti, anomalie o lo stato di conservazione dei componenti. Sono compresi nell'indagine l'esecuzione del foro, la sua soffiatura e pulitura, la raccolta di tutta la documentazione video fotografica per mezzo di endoscopio digitale fornito di sonda (fino ad una lunghezza massima di 100 cm) con telecamera HD illuminata e di sistema di video registrazione. E' altresì compresa la restituzione grafica stratigrafica della sezione trasversale indagata con allegati i filmati o i fotogrammi ripresi (fino a 4). Il personale tecnico che eseguirà la prova e compilerà la minuta dovrà essere in possesso di certificazione di II o III livello nel metodo specifico secondo UNI PdR 56/19 o successive norme di settore.

### **RESTAURO: PROVE IN SITU E DI LABORATORIO**

Tra le numerose indagini preliminari alla stesura di un progetto di intervento conservativo, vanno incluse, come è noto, le analisi di laboratorio finalizzate ad una approfondita conoscenza dei materiali del manufatto. L'analisi del quadro patologico e dei degradi determina la formulazione della successiva proposta di intervento, in quanto strumento di conoscenza e di diagnosi.

Lo studio analitico-conoscitivo di tipo mineralogico-petrografico, sarà occasione per acquisire indicazioni sullo stato di degrado del Palazzo Archita (già Palazzo degli Uffici), utili a un corretto intervento conservativo.

Le indagini saranno condotte con le metodologie analitiche, usualmente applicate nel campo della conservazione dei materiali lapidei naturali ed artificiali.

Il laboratorio incaricato dovrà eseguire le analisi su campioni di manufatto che dovranno essere prelevati o da personale di sua fiducia o tecnici specializzati secondo Racc.NorMal 3/80 o da altra rappresentanza che assolva tale compito sotto il controllo di un esperto scientifico e secondo le modalità descritte nelle Raccomandazioni redatte dalla Commissione Normal ora Commissione UNI Beni Culturali-Normal e più recentemente aggiornate dal Comitato Europeo di Normativa CEN TC 346 Conservation of Cultural Heritage (EN 16085). Il laboratorio dovrà essere in possesso della certificazione UNI EN ISO 9001:2008 ed essere accreditato da Accredia secondo la UNI ISO 17025.

Tutte le lavorazioni verranno precedute da test in cantiere ed esecuzione di campionature da sottoporre alla Direzione Lavori e Soprintendenza competente.

La tecnica di campionamento più appropriata e la dimensione del campione andranno scelte non solo in base al materiale ed allo stato di conservazione, ma anche al tipo e al numero di indagini che dovranno essere effettuate sul campione, in modo da avere una visione complessiva e dettagliata dei diversi punti di prelievo.

Saranno impiegate tecniche di analisi petrografica, mineralogica, chimica e chimica puntuale che in alcuni casi saranno condotte sia sui campioni globali, sia su frazioni, consentendo così di ottenere informazioni sulla ripartizione tra porzioni diverse di alcune fasi e/o elementi di interesse.

### **Descrizione macroscopica**

**PALAZZO ARCHITA IN TARANTO**  
**DISCIPLINARE TECNICO PER PROVE ED INDAGINI – FASE 1**

Esecuzione di una descrizione macroscopica per evidenziare le caratteristiche macroscopiche composizionali, cromatiche, di coesione e di adesione delle malte (Racc. NorMaL 10/82). Dovrà essere fornita relativa interpretazione e documentazione fotografica a colori a differenti ingrandimenti (da ingr. ob. 6X a 12X)

**Sezione sottile**

Esecuzione di una sezione sottile finalizzata ad individuare e caratterizzare i materiali costitutivi principali ed il relativo degrado (Raccomandazioni NorMaL 10/82, 12/83, 14/83 e 23/86). Dovrà essere fornita relativa interpretazione e documentazione fotografica a colori a differenti ingrandimenti mediante osservazione mineralogico-petrografica (da ingr. ob. 2.5X a 10X)

**Diffrattometria**

Esecuzione di una diffrattometria a raggi X per l'individuazione qualitativa e semiquantitativa delle specie mineralogiche dei materiali costitutivi (Raccomandazioni NorMaL 34/91). Dovrà essere fornita interpretazione dei risultati, relativo diffrattogramma, tabella di abbondanza semi-quantitativa ed a richiesta relativa scheda delle righe caratteristiche

**Cromatografia ionica**

Esecuzione di un dosaggio dei sali solubili mediante cromatografia ionica con analisi qualitativa di anioni (fluoruri, cloruri, nitriti, nitrati, fosfati, solfati, ossalati) e cationi (litio, calcio, sodio, potassio, ione ammonio, magnesio) (Raccomandazioni NorMaL 13/83). Dovrà essere fornita una tabella dei dati ottenuti (espressi per cento in peso e meq/100mg) con interpretazione dei dati ottenuti ed eventuale grafico riassuntivo. E' compresa la preparazione ed analisi degli anioni e dei cationi

**Osservazione con microscopio elettronico**

Esecuzione di un'osservazione con microscopio elettronico a scansione (SEM) finalizzata alla caratterizzazione elementare (Raccomandazioni NorMaL 8/81) in ulteriori zone. Dovrà essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, documentazione fotografica, spettri in fluorescenza X ed eventuali (ove significative) mappe RX; analisi morfologica ed elementare

**Spettrofotometria FT/IR**

Spettrofotometria FT/IR: esecuzione di un'analisi qualitativa e semi-quantitativa delle sostanze organiche ed inorganiche mediante spettrofotometria all'infrarosso in trasformata di Fourier (FT/IR). Dovrà essere fornita relativa interpretazione dei risultati ottenuti, tabella di abbondanza semi-quantitativa e grafico di assorbanza o trasmittanza

**PALAZZO ARCHITA IN TARANTO**  
**DISCIPLINARE TECNICO PER PROVE ED INDAGINI – FASE 1**

**Indagine magnetometrica**

La finalità dell'indagine è quella di individuare e censire la presenza di elementi metallici in vista e nascosti all'interno o alle spalle degli elementi lapidei che rivestono ampie parti della facciata o che costituiscono gli elementi architettonici che disegnano l'ordito figurativo, le cornici marcapiano e quelle che contornano le aperture, le colonne, le paraste e le balaustre.

La campagna di indagine dovrà permettere di incrociare i dati provenienti dalle indagini (termografica e petrografica) con i fenomeni di degrado degli elementi lapidei, al fine di mettere in una relazione puntuale la presenza degli elementi metallici (o di alcuni di essi) con i fenomeni di degrado degli elementi lapidei

**Indagine termografica**

Dovrà essere eseguita con un termografo con sensibilità 8-14 mm operante sulla seconda finestra atmosferica al fine di evitare fenomeni di riflessione che inficerebbero la registrazione della risposta termica e quindi l'interpretazione dei risultati finali. L'indagine dovrà essere eseguita in modo campionato nell'ambito del ciclo giornaliero in fase di incremento e decremento termico. L'analisi e la gestione in forma digitale del termogramma devono essere effettuate con uno specifico software di elaborazione di immagine termica. Inoltre deve essere eseguita in un tempo sufficientemente breve tale da essere considerata praticamente istantanea dal punto di vista della variazione termica; il manufatto deve essere considerato non come a sé stante, ma come facente parte di un sistema termodinamico. Si dovranno fornire una relazione tecnica, i termogrammi elaborati in forma digitale ed i dati sintetizzati in mappe tematiche di correlazione.

**12. Finale**

Per quanto non previsto nel presente Disciplinare Tecnico valgono le disposizioni di cui alle Leggi vigenti in materia di lavori, servizi e forniture pubbliche.

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI – PIANO MOBILITA’  
APPALTI E CONTRATTI**

Piazzale Dante, 15/16 - 74100 TARANTO  
Tel. 099 4581960 – Fax 099 4581953 – [segreteriaapp@comune.taranto.it](mailto:segreteriaapp@comune.taranto.it)  
PEC: [lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it](mailto:lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it)  
Cod. Fisc. 80008750731 – P. IVA 00850530734



**Modello A**

DITTA	.....
SEDE IN	.....
ALLA VIA	.....
C.F.	.....
P.I.	.....
TEL.	.....
FAX	.....
E-MAIL	.....
P.E.C.	.....
LEGALE RAPPRESENTANTE	.....

Marca da bollo
da
€ 16,00

**Alla Direzione Lavori Pubblici,  
Piano Mobilità, Appalti e Contratti  
del Comune di Taranto**

Piazzale Dante 15/16  
74121- Taranto

PEC: [lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it](mailto:lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it)

**Oggetto: Restauro, recupero, riqualificazione, adeguamento funzionale e tecnologico "Palazzo Archita (già Palazzo degli Uffici)" del Comune di Taranto.**

**RICHIESTA OFFERTA:** per eventuale affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria di importo inferiore a € 139.000,00 ai sensi dell'art.1, comma 2, lettera a), del D.L. 16/07/2020 n.76, convertito con modificazioni, in Legge 11/09/2020 n.120 e ss.mm.ii, con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1, comma 3, stesso Decreto, per lo svolgimento di **Prove ed indagini da effettuare nell'edificio di proprietà del Comune di Taranto denominato "Palazzo Archita" (CIG ZA93B0A71B).**

**ISTANZA DI AMMISSIONE ALLA GARA  
E CONNESSE AUTODICHIARAZIONI**

il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_  
in qualità di *(titolare, legale rappresentante, procuratore,  
altro)* \_\_\_\_\_  
dell'impresa: \_\_\_\_\_  
con sede \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_  
*(comune italiano o stato estero)*

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI – PIANO MOBILITA’  
APPALTI E CONTRATTI**

Piazzale Dante, 15/16 - 74100 TARANTO  
Tel. 099 4581960 – Fax 099 4581953 – [segreteriaapp@comune.taranto.it](mailto:segreteriaapp@comune.taranto.it)  
PEC: [lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it](mailto:lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it)  
Cod. Fisc. 80008750731 – P. IVA 00850530734



**COMUNE  
di  
TARANTO**

indirizzo \_\_\_\_\_

Codice fiscale \_\_\_\_\_

Partita IVA: | | | | | | | | | | | | | | | |

Ai fini delle comunicazioni inerenti la presente procedura ed ai fini della piena conoscenza ed efficacia delle comunicazioni previste dall’art.76, c. 5, del D.Lgs. n. 50/2016:

- a) elegge il proprio domicilio all’indirizzo:
- riportato all’inizio della presente dichiarazione;
  - via/piazza/altro: \_\_\_\_\_ numero: \_\_\_\_\_  
(altre indicazioni: presso / frazione / altro) \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_ città: \_\_\_\_\_ provincia: \_\_\_\_\_
- b) dichiara di avere i seguenti indirizzi di posta elettronica:
- certificata (PEC): \_\_\_\_\_ @ \_\_\_\_\_
  - non certificata: \_\_\_\_\_ @ \_\_\_\_\_
- c) di avere il seguente numero \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_  
autorizzando espressamente la Stazione appaltante all’utilizzo di questo mezzo di comunicazione;

**CHIEDE DI PARTECIPARE ALLA GARA IN OGGETTO:**

**come impresa singola**

**Oppure**

**come capogruppo** di un’associazione temporanea o di un consorzio o di un GEIE di tipo orizzontale

verticale

misto

**già costituito** fra le seguenti imprese:

.....

.....

Oppure

**come capogruppo** di un’associazione temporanea o di un consorzio o di un GEIE di tipo



**COMUNE**  
**TARANTO**  
*di*

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI – PIANO MOBILITA’  
APPALTI E CONTRATTI**

Piazzale Dante, 15/16 - 74100 TARANTO  
Tel. 099 4581960 – Fax 099 4581953 – [segreteria@comune.taranto.it](mailto:segreteria@comune.taranto.it)  
PEC: [lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it](mailto:lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it)  
Cod. Fisc. 80008750731 – P. IVA 00850530734

- orizzontale  
 verticale  
 misto

**da costituirsi** fra le seguenti imprese (1)

.....  
.....

*(1) IN CASO DI ASSOCIAZIONE TEMPORANEA NON ANCORA COSTITUITA OGNI MANDANTE DEVE  
INDICARE I PROPRI DATI E SOTTOSCRIVERE LA PRESENTE DOMANDA*

**come mandante (o impresa cooptata)** di una associazione temporanea **da costituirsi** o di un consorzio o di un GEIE

- di tipo orizzontale  
 verticale  
 misto

il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

in qualità di *(titolare, legale rappresentante, procuratore,  
altro)* \_\_\_\_\_

dell'impresa: \_\_\_\_\_

con sede \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_

*(comune italiano o stato estero)*

indirizzo \_\_\_\_\_

Codice fiscale \_\_\_\_\_ | Partita IVA: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

.....  
.....

di essere iscritta alle posizioni dei registri **INPS** n..... sede di ....., **INAIL** n.  
..... sede di ..... e **CASSA EDILE** n..... sede di  
.....

=====

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI – PIANO MOBILITA’  
APPALTI E CONTRATTI**

Piazzale Dante, 15/16 - 74100 TARANTO  
Tel. 099 4581960 – Fax 099 4581953 – [segreteriaapp@comune.taranto.it](mailto:segreteriaapp@comune.taranto.it)  
PEC: [lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it](mailto:lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it)  
Cod. Fisc. 80008750731 – P. IVA 00850530734



**COMUNE**  
**TARANTO** *di*

come mandante (o impresa cooptata) di una associazione temporanea da costituirsi o di un consorzio o di un GEIE

- di tipo orizzontale  
 verticale  
 misto

il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

in qualità di (titolare, legale rappresentante, procuratore, altro) \_\_\_\_\_

dell'impresa: \_\_\_\_\_

con sede \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_  
(comune italiano o stato estero)

indirizzo \_\_\_\_\_

Codice fiscale \_\_\_\_\_ Partita IVA: \_\_\_\_\_

..... di essere iscritta alle posizioni dei registri INPS n..... sede di ....., INAIL n..... sede di ..... e CASSA EDILE n..... sede di .....

aggiungere dati in caso di più mandanti

Oppure

- come impresa aderente al contratto di rete ai sensi dell'art. 45, c.2, lett.f) del D.Lgs. n.50/2016

**E A TAL FINE**

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i. consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000 e s.m.i., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, nonché di quanto previsto dall'art.75 del medesimo D.P.R. 445/2000

**DICHIARA**

**A) L'INSUSSISTENZA DELLE CAUSE DI ESCLUSIONE DALLE GARE DI APPALTO, DI CUI ALL'ART. 80, del D. LGS. N. 50/2016 COME NEL DETTAGLIO SPECIFICATO NELL'ALLEGATO DGUE**

**B) IL POSSESSO DEI REQUISITI CON LE SEGUENTI MODALITÀ:**



**b.1) IMPORTO DI SERVIZI ANALOGHI ESEGUITI DIRETTAMENTE NEI MIGLIORI CINQUE ANNI DEL DECENNIO ANTECEDENTE, NON INFERIORE A UNA VOLTA L’AMMONTARE COMPLESSIVO PER LO SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO ATTESTATO CON CURRICULUM PROFESSIONALE, ALLEGATO ALLA PRESENTE;**

**b.2) ISCRIZIONE ED ABILITAZIONE ALL’ALBO .....**

C) che, ai sensi dell’art. 48, c. 7, del D.Lgs. n. 50/2016, non partecipa alla presente gara:

- in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti;
- in forma individuale e contemporaneamente in raggruppamento o consorzio ordinario;
- individualmente e quale consorziata di un consorzio stabile o di un consorzio di cooperative o di imprese artigiane per la quale il consorzio concorre e a tal fine indicata per l’esecuzione;

D) che, ai sensi dell’art. 24, co. 7 del D.Lgs. n. 50/2016 non si trova in situazioni di incompatibilità con il soggetto incaricato della progettazione dell’opera;

#### **E) DICHIARA ALTRESI’**

***(solo per raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari)***

a) di impegnarsi, in caso di aggiudicazione dei lavori di cui all’oggetto:

- quale impresa mandataria capogruppo, ad assumere mandato collettivo speciale irrevocabile con rappresentanza dalla/e impresa/e mandante/i a tale scopo individuate nella apposite singole dichiarazioni, e a stipulare il contratto in nome e per conto proprio e dalla/e stessa/e impresa/e mandante/i;
- quale impresa mandante, a conferire mandato collettivo speciale irrevocabile con rappresentanza all’impresa a tale scopo individuata nella dichiarazione della stessa impresa, qualificata come capogruppo mandataria, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e della presente impresa mandante nonché delle altre imprese mandanti;

b) si impegna altresì a perfezionare in tempo utile il relativo mandato irrevocabile indicando nel medesimo atto la quota di partecipazione di ciascun operatore economico al raggruppamento, ed a conformarsi alla disciplina prevista dalle norme per i raggruppamenti temporanei;

Inoltre prende atto che è vietata qualsiasi modificazione alla composizione delle associazioni temporanee e dei consorzi di cui all’art. 45, comma 1, lettere d), e) f) del D.Lgs. n. 50/2016, rispetto a quella risultante dall’impegno presentato in sede di offerta, salvo quanto previsto dall’art.48, c.19, del D.Lgs.n.50/2016;

#### **OPPURE**

***(solo per consorzi fra società cooperative o tra imprese artigiane ex articolo 45, comma 1, lettera b), oppure consorzi stabili ex articolo 45, comma 1, lettera c) del D.lgs. n. 50/2016, esclusi i consorzi ordinari)***

**DICHIARA**

di essere costituito in:

- consorzio tra società cooperative (art. 45, comma 1, lett. b), del D.Lgs.n. 50/2016,
- consorzio tra imprese artigiane (art. 45, comma 1, lett. b), del D.Lgs.n. 50/2016,
- consorzio stabile di cui all’articolo 45, comma 1, lett.c) del D.Lgs.n. 50/2016 ,

e che, ai sensi dell’art.48, comma 7, del D.Lgs.n.50/2016, questo consorzio concorre:

- a - in proprio con la propria organizzazione consortile e non per conto dei consorziati;  
)
- b - per conto del/i sottoelencato/i operatore/i economico/i consorziato/i, del/i quale/i sono  
) **allegate apposite dichiarazioni/DGUE attestanti il possesso dei requisiti di ordine generale richiesti:**

	Ragione sociale del consorziato	Sede	Codice fiscale
1			
2			
3			

\*\*\*\*\*

- F) di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all’articolo 13 del D.Lgs. 196/03, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell’ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e autorizza la Stazione Appaltante all’utilizzazione dei dati di cui alla presente dichiarazione, (compresi quelli relativi a dati sensibili ai sensi degli artt. 20, 21 e 22 del D.Lgs. n. 196/2003), ai fini della partecipazione alla gara e per gli eventuali procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti; ne autorizza la comunicazione ai funzionari e agli incaricati della Stazione Appaltante, nonché agli eventuali controinteressati che ne facciano legittima e motivata richiesta.

\*\*\*\*\*

La presente dichiarazione può essere sottoposta a verifica ai sensi dell’articolo 71 del d.P.R. n. 445 del 2000; a tale scopo si autorizza espressamente la Stazione appaltante ad acquisire presso le pubbliche amministrazioni i dati necessari per le predette verifiche, qualora tali dati siano in possesso delle predette pubbliche amministrazioni.

FIRMA DIGITALE



**COMUNE**  
**TARANTO** *di*

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI – PIANO MOBILITA’  
APPALTI E CONTRATTI**

Piazzale Dante, 15/16 - 74100 TARANTO  
Tel. 099 4581960 – Fax 099 4581953 – [segreteriaapp@comune.taranto.it](mailto:segreteriaapp@comune.taranto.it)  
PEC: [lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it](mailto:lavoripubblici.mobilita.comunetaranto@pec.rupar.puglia.it)  
Cod. Fisc. 80008750731 – P. IVA 00850530734

---

**(2)**

- La presente dichiarazione con allegato documento di identità in corso di validità del dichiarante va sottoscritta a seconda dei casi:
  - dal titolare,
  - dal legale rappresentante (o procuratore) dell’impresa singola
  - dal legale rappresentante (o procuratore) dell’impresa designata come capogruppo nel caso di ATI/Consorzio/GEIE già costituiti,
  - dal legale rappresentante (o procuratore) di ciascuna delle imprese, che intendono raggrupparsi nel caso di ATI/ Consorzio/GEIE da costituirsi-



**Mod. B – Requisiti di capacità tecnica e professionale**

**Oggetto: Restauro, recupero, riqualificazione, adeguamento funzionale e tecnologico "Palazzo Archita (già Palazzo degli Uffici)" del Comune di Taranto.**

**RICHIESTA OFFERTA:** per eventuale affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria di importo inferiore a € 139.000,00 ai sensi dell'art.1, comma 2, lettera a), del D.L. 16/07/2020 n.76, convertito con modificazioni, in Legge 11/09/2020 n.120 e ss.mm.ii, con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1, comma 3, stesso Decreto, per lo svolgimento di **Prove ed indagini da effettuare nell'edificio di proprietà del Comune di Taranto denominato "Palazzo Archita" (CIG ZA93B0A71B).**

**REQUISITI DI CARATTERE GENERALE E DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE**

(artt. 46, 47 e 76 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_, residente a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_), in via/piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_, in qualità di \_\_\_\_\_ dell'operatore economico \_\_\_\_\_ con sede legale (via, n° civico e cap.) \_\_\_\_\_ e sede operativa (via, n° civico e cap.) \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ pec \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_ codice fiscale \_\_\_\_\_ e partita Iva \_\_\_\_\_

a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi dello stesso decreto

**DICHIARA ED ATTESTA**

- di possedere i requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- di possedere i requisiti di cui all'art. 46, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- di essere in regola con il versamento dei contributi previdenziali e assistenziali;
- di non incorrere nei divieti di cui all'art. 24, comma 7, del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- di essere iscritto all'Albo ..... dal ..... con il numero .....

REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE: **un elenco di servizi espletati nei migliori 5 anni del decennio precedente la data di pubblicazione del bando e relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID indicate nella successiva tabella e il cui importo complessivo, per ogni categoria e ID, è pari ad **almeno 1,00** volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria e ID**

Nome operatore economico di cui Art. 46 del D. Lgs. 50/2016 (1)	In caso di RTP: indicare se mandatario o mandante	Committente	Titolo dell'opera o del Lavoro	Data di avvio del servizio (2)	Categoria d'opera di cui al D.M. 17.06.2016	ID opere di cui al D.M. 17.06.2016	Importo complessivo del servizio
<b>TOTALE € (importo totale richiesto: € 29.961,68)</b>							

- di essere a conoscenza che la mancata presentazione della documentazione comprovante i requisiti dichiarati, comporta la revoca dell'affidamento provvisorio;
- di impegnarsi, in caso di consegna del servizio sotto riserva di legge e nelle more del perfezionamento del contratto, a dare immediato inizio al servizio su richiesta del RUP;
- di avere tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi e/o spese di soggiorno, vitto, viaggi per spostamenti e/o soggiorni fuori sede che dovessero intervenire durante l'esecuzione del servizio, rinunciando fin d'ora a qualsiasi azione o eccezione in merito e di rinunciare nel modo più ampio a chiedere alla stazione appaltante onorari, indennizzi, rimborsi e compensi di sorta in dipendenza della partecipazione alla procedura di gara;
- di avere esaminato gli elaborati progettuali, di essersi recato sul luogo di esecuzione del servizio, di avere preso conoscenza delle condizioni locali, nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dell'offerta, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione del servizio e di aver giudicato il servizio stesso realizzabile, gli elaborati di gara adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
- che l'operatore economico gode del pieno e libero esercizio dei propri diritti, non è in stato di liquidazione, fallimento o concordato preventivo, non ha in corso alcuna procedura della legge



fallimentare e tali procedure non si sono verificate nel quinquennio antecedente la data odierna;

- di essere consapevole che l'Amministrazione Comunale procederà all'aggiudicazione definitiva solo in presenza di impegno finanziario e pertanto si riserva, comunque, la facoltà di annullare la procedura di gara di che trattasi per mancanza di finanziamenti ovvero per sopravvenuti motivi di interesse pubblico ovvero per mutamento della situazione di fatto o di una nuova valutazione dell'interesse originario, senza che ciò possa comportare a favore del concorrente alcun diritto in ordine sia all'aggiudicazione definitiva sia per le spese sostenute per la partecipazione alla gara o diritti risarcitori di alcun tipo;
- di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, oltre a subire le conseguenze penali del caso, l'Operatore economico verrà escluso dalla presente procedura di gara per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima, la quale verrà annullata e/o revocata e la Stazione appaltante avrà la facoltà di richiederne i danni subiti; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto dalla Stazione appaltante ai sensi dell'art. 1456 Cod. Civ.. e di essere consapevole di quant'altro previsto, e qui omesso, nella lettera d'invito.

**Il/La sottoscritto/a dichiara, inoltre, di essere informato/a, ai sensi del D. Lgs. 196/2003 (*codice in materia di protezione dei dati personali*) che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.**

*(1) indicare il soggetto che effettua la dichiarazione:*

*se professionista singolo: cognome e nome del professionista*

*se società di ingegneria: nome della società*

*se consorzio: nome del consorzio*

*(2) indicare la data dell'incarico - determinazione dirigenziale o data di affidamento*

**DATA** \_\_\_\_\_

**IL DICHIARANTE** <sup>3</sup>

Firma digitale

**3** La dichiarazione è compilata e sottoscritta digitalmente con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di partecipazione di cui al punto 2.2 della Lettera d'Invito e da tutti i soggetti che effettuano le dichiarazioni ai fini del raggiungimento dei requisiti richiesti e indicati nella colonna "Nome operatore economico di cui Art. 46 del D. Lgs. 50/2016"

OPERATORE ECONOMICO	.....
SEDE IN	.....
ALLA VIA	.....
C.F.	.....
P.I.	.....
TEL.	.....
FAX	.....
E-MAIL	.....
P.E.C.	.....
LEGALE RAPPRESENTANTE	.....

**Oggetto: Restauro, recupero, riqualificazione, adeguamento funzionale e tecnologico "Palazzo Archita (già Palazzo degli Uffici)" del Comune di Taranto.**

**RICHIESTA OFFERTA:** per eventuale affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria di importo inferiore a € 139.000,00 ai sensi dell'art.1, comma 2, lettera a), del D.L. 16/07/2020 n.76, convertito con modificazioni, in Legge 11/09/2020 n.120 e ss.mm.ii, con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1, comma 3, stesso Decreto, per lo svolgimento di **Prove ed indagini da effettuare nell'edificio di proprietà del Comune di Taranto denominato "Palazzo Archita"** (CIG ZA93B0A71B).

#### DICHIARAZIONE DI OFFERTA ECONOMICA

Il/La sottoscritto/a ..... nato/a a ..... il ..... C.F. .... in qualità di ..... autorizzato/a a rappresentare legalmente l'operatore economico ....., con sede in ..... alla Via ..... C.F. .... P.IVA ..... in riferimento alla Lettera di Invito di cui all'oggetto con la presente, a tutti gli effetti di legge, pienamente consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e s.m. ei., nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, ovvero di atti contenenti dati non più rispondenti a verità

**dichiara**

**di offrire un importo contrattuale pari ad €..... (dico.....) ed un ribasso del .....% (dico ..... per cento) sull'importo del servizio a base di gara soggetto a ribasso, oltre IVA.**

Pertanto l'importo contrattuale è il seguente:

A) Importo servizio a base d'asta	€ 27.961,68
B) ribasso offerto .....% su A (.....)	€ .....
C) importo servizio offerto al netto del ribasso d'asta	€ .....
D) a sommare oneri per la sicurezza	€ 2.000,00
C) totale importo servizio offerto	€ ..... + CAP ed IVA come per legge

A tal fine il sottoscritto dichiara espressamente:

1. di essere consapevole che la suddetta offerta può essere soggetta a valutazione di congruità da parte della commissione giudicatrice, ai sensi del comma 3, dell'articolo 97, del DLgs 50/2016 e s.m. e i., e che, se non sarà ritenuta congrua, sarà escluso dalla presente gara;
2. di essere consapevole che il tempo di esecuzione del servizio è quello stabilito nello schema di disciplinare di gara.
3. di impegnarsi a mantenere vincolata la propria offerta per almeno 180 giorni dalla data di presentazione della stessa;



4. che, nella formulazione dell'offerta economica, si è tenuto conto dei costi del lavoro, della sicurezza e assicurativi ed in particolare di quanto previsto dal DLgs 81/08 e s.m. e i.;
5. di ritenere l'offerta economica, così come formulata, remunerativa e compensativa a fronte di tutte le attività da prestarsi.

Il sottoscritto dichiara altresì che, nella formulazione dell'offerta, si è tenuto conto di quanto segue:

- a. delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo;
- b. che l'offerta formulata, riferita all'esecuzione del servizio secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile anche se ci fossero differenze rispetto alla determinazione del comenso professionale a base di gara;
- c. L'incidenza del costo del lavoro, nella misura minima garantita dai contratti vigenti e delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, resta comunque disciplinato, tra l'altro, dall'art. 97 comma 6, del D.Lgs 50/2016 e s. m. e i. , che prevede l'obbligo per le stazioni appaltanti, nell'ambito della valutazione dell'anomalia dell'offerta, che non sono ammesse giustificazioni in relazione a trattamenti salariali minimi inderogabili stabiliti dalla legge o da fonti autorizzate dalla legge.

Il sottoscritto dichiara inoltre che l'impresa ha proceduto al controllo delle voci e delle quantità attraverso l'esame degli elaborati progettuali e pertanto l'offerta formulata tiene conto anche di voci, lavorazioni e relative quantità eccedenti o mancanti.

La presente offerta non contiene riserve ovvero condizioni, né è espressa in modo indeterminato o con riferimento ad altra offerta propria o di altri.

INFORMATIVA AI SENSI DEL D.Lgs. 196/2003:

dichiaro di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Data \_\_\_\_\_

**IL DICHIARANTE**

\* \_\_\_\_\_

**\* firma della persona fisica che ha titolo per impegnare legalmente il soggetto partecipante.**

N.B. Allega alla presente copia fotostatica di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità