



Città di Trani
Medaglia d'Argento al Merito Civile
Provincia Barletta Andria Trani

AREA URBANISTICA
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. SETTORIALE 190
N. GENERALE 1815 DEL 27/12/2021

OGGETTO: SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA AI SENSI DELL'ART. 23 DEL D.LGS N.50/2016, DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE TERRITORIALE NELL'AMBITO COSTIERO RICADENTE IN CONTRADA MATINELLE NEL COMUNE DI TRANI, MEDIANTE TRATTATIVA DIRETTA AI SENSI DELL



Città di Trani
Medaglia d'Argento al Merito Civile
Provincia Barletta Andria Trani

AREA URBANISTICA
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. SETTORIALE 190
DEL 27/12/2021

OGGETTO: Servizio di progettazione definitiva ai sensi dell'art. 23 del D.lgs n.50/2016, dei lavori di riqualificazione e rigenerazione territoriale nell'ambito costiero ricadente in contrada Matinelle nel Comune di Trani, mediante trattativa diretta ai sensi dell'art. 31, co. 8, del d.lgs. n. 50/2016.

IL DIRIGENTE

Vista la proposta di provvedimento predisposta dal responsabile del procedimento Arch. Francesco Patruno, il quale ha provveduto al caricamento del provvedimento e dei relativi allegati nel sistema di gestione documentale, il cui testo viene di seguito riproposto senza modifiche;

Richiamato il decreto sindacale con il quale sono stati definiti gli incarichi dirigenziali, nonché il Peg/Piano della Performance con il quale sono state assegnate le risorse e gli obiettivi riferiti ai centri di responsabilità di propria pertinenza;

Premesso che:

- con direttiva al prot. n.18174 del 06/04/2021, il Sindaco, in linea con le linee programmatiche di mandato 2020 – 2025, approvato con Delibera di Consiglio Comunale n.83 del 17/11/2020, ha dato mandato al Dirigente dell'Area Urbanistica Demanio Ambiente di predisporre un progetto di Riqualificazione dell'area ricompresa tra la località Matinelle e il confine territoriale con il Comune di Bisceglie, che abbia la finalità di poter rendere fruibile il corrispondente tratto di costa prevedendo accessi carrabili dalla strada statale litoranea, parcheggi, aree di sosta e aree dedicate all'offerta di servizi turistici nonché di porre in essere tutte le procedure consentite dalla normativa vigente ivi inclusa la procedura di esproprio ai sensi della Legge 237/2001;
- gli uffici dell'Area Urbanistica Demanio Ambiente, in adempimento alla richiamata Direttiva Sindacale, hanno predisponendo il progetto di fattibilità tecnico-economica finalizzato alla esecuzione dei lavori di riqualificazione e rigenerazione territoriale nell'ambito costiero ricadente in contrada Matinelle nel comune di Trani;
- per l'esecuzione del predetto progetto di riqualificazione si reso necessario acquisire alcuni terreni di proprietà privata mediante procedura espropriativa ai sensi del D.P.R. n. 327/2001 e della L.R. n. 3/2005, come da elaborati grafici puntualmente riportati nel Piano Particellare di Esproprio;
- con Determinazione dirigenziale n.1337 del 28/10/2021 è stato avviato il procedimento di apposizione del vincolo preordinato all'esproprio previsto dagli artt. 7 - 12 della L.R. n.3/2005 e dal capo II del D.P.R. 327/2001, relativo ai suoli ricompresi nel suddetto progetto di fattibilità tecnico economico con la contestuale approvazione dello schema di avviso di avvio del procedimento per l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, dando seguito conseguentemente alla pubblicazione del predetto avviso ed alla acquisizione delle osservazioni previste per legge per le quali si è provveduto alle puntuali controdeduzioni;

- con deliberazione di consiglio comunale n.125 del 23/12/2021, è stato approvato ai sensi degli artt. 7 e 12 della L.R. n.3 del 22/02/2005, dell'art.19 comma 2 del D.P.R. n.327 del 08/06/2001, nonché ai sensi dell'art.16 comma 3 della L.R. n.13 del 11/05/2001, lo studio di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione dell'opera pubblica in variante alle previsioni del PUG vigente ai fini della procedura espropriativa delle aree di proprietà private incluse nello stesso attinente ai "*Lavori di Riqualificazione e Rigenerazione territoriale nell'ambito costiero ricadente in contrada Matinelle nel Comune di Trani*" per un importo di € 2.970.000,00;
- con la medesima deliberazione è stato altresì adottato, ai sensi del combinato disposto dell'art.19 comma 2, D.P.R. n.327 del 08/06/2001 e dell'art.12 della Legge Regionale n.3/2005 per i fini espropriativi, nonché dell'art.16 della L.R. 13/2001 ai fini della realizzazione di opera pubblica in variante al P.U.G. del Comune di Trani, il suddetto progetto di fattibilità tecnico economica;

Considerato che:

- al fine di dare seguito alla predetta procedura per l'esecuzione delle opere, si rende necessario la predisposizione della progettazione definitiva, che affronti in maniera sistematica le seguenti tematiche:
 - STRUTTURE: strutture, opere infrastrutturali puntuali
 - *Consolidamento falesia con eventuali opere localizzate al piede*
 - *Interventi di natura geotecnica sulla falesia;*
 - *Opere d'arte minori, scale, accessi, rampe disabili, ecc.;*
 - *Ripristino manufatti in zone espropriate;*
 - *Opere connesse alla possibilità di accesso ciclo-pedonale all'area nella "ZONA CONCHE";*
 - *Valutazione di Interventi superficiali per la fruizione della scogliera esistente;*
 - INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA: viabilità ordinaria
 - *Viabilità ciclabile e pedonale;*
 - *Aree di sosta lungo il percorso;*
 - *Parcheggi e viabilità di collegamento tra S.S. 16-Adriatica e la costa;*
 - *Protezioni sulla sommità della falesia e manufatti per assicurare la fruibilità in sicurezza della viabilità ciclo-pedonale;*
 - *Segnaletica orizzontale e verticale;*
 - *Illuminazione e videosorveglianza (predisposizione);*
 - EDILIZIA: arredi, forniture, aree esterne pertinenziali allestite
 - *Interventi di ripristino muretti e opere di interesse paesaggistico (sistemazioni lungo il vialetto pedonale esistente, belvedere, ecc.);*
 - *Arredo urbano lungo il percorso (sedute e spazi per sport e tempo libero);*
 - *Sistemazione del verde esistente e previsione di nuovi impianti;*
 - *Localizzazione per l'eventuale realizzazione di orti urbani;*
 - *Eventuali opere connesse alla fruibilità pubblica della "ZONA DELLE CONCHE" (spettacolo ed intrattenimento);*
- in considerazione del livello di approfondimento progettuale e delle specifiche competenze, non essendo per altro sufficienti e disponibili le risorse interne di personale qualificato, si ritiene di affidare il suddetto incarico professionale ad un soggetto esterno con adeguate conoscenze e specializzazione nel campo della progettazione di opere analoghe;
- con nota prot. n.70898 del 23/12/2021 inviata all'Ing. Matteo Prechiazzi, individuato mediante apposito e qualificato curriculum, è stato rivolto invito a proporre offerta sull'importo del servizio della progettazione in argomento, determinato da questo ufficio in € 100.763,23, offrendo un ribasso del 26% corrispondente ad € 74.564,79 oltre IVA al 22% per € 17.060,42 e cassa di previdenza al 4% per € 2.982,59, per complessivi € 94.607,80;

Ritenuto:

- doversi procedere mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, aggiornato e coordinato con il decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32;
- di dover affidare l'incarico di servizi di ingegneria per le prestazioni professionali connesse con le attività come sopra in ragione della congruità dell'offerta proposta all'Ing. Matteo Precchiazzi in qualità di

mandatario/capogruppo di RTP a costituirsi tra i Soggetti Arch. Angelo Ricchiuto, Ing. Vincenzo De Gennaro, Geol. Riccardo Barletta, Ing. Giuseppe Alessandro;

Vista la deliberazione n. 1174 del 19.12.2018 dell'ANAC, con la quale, in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge n. 266/2005, sono state stabilite entità e modalità inerenti la contribuzione a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione;

Considerato che, nel caso di specie, dato l'importo del presente affidamento, il pagamento di € 30,00 in favore dell'ANAC, a titolo di contributo di cui alla deliberazione n. 1174 del 19.12.2018 su menzionata avverrà, tramite bollettino MAV (pagamento mediante avviso) disponibile, con cadenza quadrimestrale, sul sito dell'ANAC in apposita area riservata del "Servizio di Riscossione";

Evidenziato che:

- è stato acquisito il seguente codice: **CIG: 9019428B6F**, in ottemperanza a quanto disposto dalla Legge n.136 del 13/08/2010 e s.m.i., relativamente alla tracciabilità dei pagamenti;

Dato atto che:

- Con Delibera di Consiglio Comunale n. 50 in data 16/07/2021, esecutiva, è stato approvato il Rendiconto della Gestione esercizio finanziario 2020 (Conto Consuntivo);
- Con Delibera di Consiglio Comunale n. 55 in data 16/07/2021, esecutiva, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2021 -2023;
- Con Delibera di Consiglio Comunale n. 56 in data 16/07/2021, esecutiva, è stato approvato il Bilancio di previsione finanziario 2021-2023;
- Con Delibera di Giunta Comunale n.86 in data 16/07/2021, esecutiva, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) per il triennio 2021-2023;
- Con Delibera di Giunta Comunale n.54 dell'11 maggio 2021 è stato approvato il Piano di performance e il Piano degli obiettivi 2021/2023;
- con la sottoscrizione del presente atto, il sottoscritto dirigente della quarta area Urbanistica Demanio Ambiente Arch. Francesco Gianferrini esprime parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, così come richiesto dall'art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, e successive modificazioni ed integrazioni;
- la presente determinazione comporta i riflessi sopra indicati sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'Ente e che pertanto la sua efficacia è subordinata al visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, da parte del Responsabile del Settore Finanziario, in base al combinato disposto degli artt. 151, comma 4, e 147 bis TUEL (D.Lgs. 18/08/2000, n. 267);
- non sussistono in capo al RUP Arch. Francesco Patruno conflitti di interesse, anche potenziali rispetto alla fattispecie in argomento ai destinatari del provvedimento, ai sensi dell'art.6 bis della L. 7 agosto 1990, n. 241 e art. 42 del D.Lgs 18/4/2016 n.50 e successive modificazioni ed integrazioni, come da attestazioni in atti;
- non sussistono in capo al sottoscritto dirigente della quarta area Urbanistica Demanio Ambiente Arch. Francesco Gianferrini conflitti di interesse, anche potenziali rispetto alla fattispecie in argomento ai destinatari del provvedimento, ai sensi dell'art.6 bis della L. 7 agosto 1990, n.241 e art. 42 del D.Lgs 18/4/2016 n° 50 e successive modificazioni ed integrazioni;

Visti:

- il D. lgs. 50/2016;
- il D.lgs. 33/2013 e l'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 in materia di Amministrazione trasparente;
- l'art.36 del D.lgs. 18/04/2016, n. 50, che disciplina le procedure negoziate sotto soglia;
- l'art. 192 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.lgs. 18/08/2000 n. 267 ad oggetto "*Determinazioni a contrattare e relative procedure*";
- l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, D.lgs. 18/08/2000 n. 267 ad oggetto "*Funzioni e responsabilità della dirigenza*";
- lo Statuto Comunale;

DETERMINA

- 1) **Le premesse** fanno parte integrale e sostanziale del presente provvedimento;

- 2) **di affidare** ai sensi dell'art. 36, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, aggiornato e coordinato con il decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, all'Ing. Matteo Precchiazzi in qualità di mandatario/capogruppo di RTP a costituirsi tra i Soggetti Arch. Angelo Ricchiuto, Ing. Vincenzo De Gennaro, Geol. Riccardo Barletta, Ing. Giuseppe Alessandro, il servizio di progettazione definitiva, da elaborare sulla base del progetto di fattibilità e delle tematiche espresse in narrativa, relativo ai *“Lavori di Riqualificazione e Rigenerazione territoriale nell'ambito costiero ricadente in contrada Matinelle nel Comune di Trani”*,
- 3) **di stabilire** che l'importo delle competenze professionali di cui al precedente punto 2) ammontano ad ad € 74.564,79 oltre IVA al 22% per € 17.060,42 e cassa di previdenza al 4% per € 2.982,59, per complessivi € 94.607,80;
- 4) **di dare atto** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n.267/2000 e del principio contabile applicato all'allegato 4/2 al D.Lgs. n.118/2011, che la somma complessiva di € 94.607,80, è prevista agli stanziamenti delle relative annualità al Cap.953, denominato *“Incarichi professionali area urbanistica e demanio”*, somma corrispondente ad obbligazioni giuridicamente perfezionate, con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili;
- 5) **di impegnare** la spesa complessiva di € 94.607,80, comprensiva di € 2.982,59 al 4% per contributo Cassa Previdenziale ed € 17.060,42 per IVA al 22%, per l'affidamento dell'incarico professionale all'Ing. Matteo Precchiazzi in qualità di mandatario/capogruppo di RTP a costituirsi, *(dati esclusi dalla pubblicazione)*, con impegno da assumere – ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al D. Lgs. n. 118/2011 – sul Bilancio di previsione finanziario 2022 come segue:

Eserc. Finanz.	2022				
Cap./Art.	5133	Descrizione	Incarichi professionali area urbanistica e demanio		
Macroaggregato	202	Miss/Progr.	09/02	PdC finanziario	2.02.01.09.000
Centro di costo	4430	Compet. Econ.	2022	Spesa non ricorr.	
SIOPE		CIG	9019428B6F	CUP	
Creditore	Ing. Matteo Precchiazzi - mandatario/capogruppo di RTP a costituirsi				
Causale	Incarico professionale per servizio di progettazione definitiva relativo ai <i>“Lavori di Riqualificazione e Rigenerazione territoriale nell'ambito costiero ricadente in contrada Matinelle nel Comune di Trani”</i> .				
Modalità finan.	Fondi di Bilancio				
Imp./prenot. N.		Importo	€ 94.607,80	Frazionabile in 12	no

- 6) **di imputare** la spesa complessiva di € 94.607,80 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Progr.	Esercizio	Cap/art.	Importo
1	2022	5133	€ 94.607,80

- 7) **di impegnare** la somma di € 30,00 in favore dell'ANAC, a titolo di contributo di cui alla deliberazione n.1300 del 20.12.2017, ai capitoli come sopra individuati;

Eserc. Finanz.	2021				
Cap./Art.	2050	Descrizione del capitolo	Spese postali e telegrafiche		
Intervento		Codifica bilancio	1.05.1.0103	PdC finanziario	1.03.02.09.000
Centro di costo	5210	Compet. Econ.		Spesa non ricorr.	
SIOPE		CIG:		CUP:	
Creditore	ANAC				
Causale	Somme in favore dell'ANAC				
Modalità finan.	Fondi di bilancio				
Imp./Pren. n.		Importo	€ 30,00	Frazionabile in 12	no

- 8) **di imputare** la spesa complessiva di € 30,00 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Progr.	Esercizio	Cap/art.	Importo
1	2021	2050	30,00

- 9) **di accertare**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D. Lgs. n.267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del Dirigente responsabile dell'area economico finanziaria;
- 10) **di dare atto**, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147-bis, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000 e dal regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento, oltre alla prenotazione d'impegno di cui sopra, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente;
- 11) **di dare atto** che il presente provvedimento assume il valore di scrittura privata e, pertanto, con la sottoscrizione della presente per accettazione il contratto si intende stipulato ad ogni effetto di legge;
- 12) **di stabilire** il termine per la consegna del progetto definitivo in 90 gg. dalla sottoscrizione del contratto;
- 13) **di stabilire altresì**, che il pagamento della prestazione professionale sarà effettuato al professionista incaricato all'avvenuta validazione del progetto definitivo;
- 14) **di dare atto** che, in ragione dei suoi contenuti il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione in Amministrazione Trasparente, ai sensi del D.lgs n.33/2013, sezione elenco tabellare affidamenti di lavori\servizi\forniture;
- 15) **di dare atto** che il responsabile del procedimento ha preventivamente verificato ed il dirigente con la sottoscrizione del presente provvedimento attesta:
- la regolarità amministrativa, ai sensi dell'articolo 147 bis del D.lgs 267/2000;
 - il rispetto delle misure generali e specifiche previste dal piano di prevenzione della corruzione;
 - l'assenza di situazioni, anche potenziali di conflitto di interesse o che impongano obblighi di astensione;
 - l'assenza di dati personali sensibili o che comunque pongano divieti o limiti nella pubblicazione del presente provvedimento in albo pretorio, ovvero l'avvenuta obliterazione di tali dati nel testo che sarà oggetto di pubblicazione.

Il Dirigente AREA URBANISTICA
Arch. Francesco Gianferrini

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art .20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

GIANFERRINI FRANCESCO in data 29/12/2021



COMUNE DI TRANI
Provincia di Barletta-Andria-Trani

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Determinazione AREA URBANISTICA nr.190 del 27/12/2021

ESERCIZIO: 2021	<i>Impegno di spesa</i>	2022 192/0	Data: 30/12/2021	Importo: 94.607,80
Oggetto:	SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA AI SENSI DELL'ART. 23 DEL D.LGS N.50/2016, DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE TERRITORIALE NELL'AMBITO COSTIERO RICADENTE IN CONTRADA MATINELLE NEL COMUNE DI TRANI.			
				C.I.G.: 9019428B6F
SIOPE:	2.02.01.09.014 - Opere per la sistemazione del suolo			
Piano dei Conti Fin.:	2.02.01.09.014 Opere per la sistemazione del suolo			
Beneficiario:	0001258 - PRECCHIAZZI, MATTEO			
Bilancio				
Anno:	2022	Stanziamiento attuale:	124.734,04	
Missione:	9 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	Impegni gia' assunti:	0,00	
Programma:	2 - Tutela, valorizzazione e recupero ambientale	Impegno nr. 192/0:	94.607,80	
Titolo:	2 - Spese in conto capitale	Totale impegni:	94.607,80	
Macroaggregato:	202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	Disponibilità residua:	30.126,24	
Piano Esecutivo di Gestione				
Anno:	2022	Stanziamiento attuale:	111.702,13	
Capitolo:	5133	Impegni gia' assunti:	0,00	
Oggetto:	COMPLETAMENTO PERCORSO PEDONALE LUNGO LA FALESIA LOCALITA' MATINELLE (FINANZIATO DA OO.UU.)	Impegno nr. 192/0:	94.607,80	
		Totale impegni:	94.607,80	
		Disponibilità residua:	17.094,33	
Progetto:				
Resp. spesa:	4430 - Edilizia e Urbanistica			
Resp. servizio:	4430 - Edilizia e Urbanistica			

TRANI li, 30/12/2021

il compilatore



Il Responsabile del Settore Finanziario
Dott. Vincenzo Colucci



COMUNE DI TRANI
Provincia di Barletta-Andria-Trani

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Determinazione AREA URBANISTICA nr.190 del 27/12/2021

ESERCIZIO: 2021	<i>Impegno di spesa</i>	2021 1907/0	Data: 29/12/2021	Importo: 30,00
Oggetto:	SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA AI SENSI DELL'ART. 23 DEL D.LGS N.50/2016, DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE TERRITORIALE NELL'AMBITO COSTIERO RICADENTE IN CONTRADA MATINELLE NEL COMUNE DI TRANI.			
SIOPE:	1.03.02.16.001 - Pubblicazione bandi di gara			
Piano dei Conti Fin.:	1.03.02.16.001 Pubblicazione bandi di gara			
Beneficiario:	0007501 - ANAC			
Bilancio				
Anno:	2021	Stanziamiento attuale:	517.778,70	
Missione:	1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Impegni gia' assunti:	454.364,65	
Programma:	2 - Segreteria generale	Impegno nr. 1907/0:	30,00	
Titolo:	1 - Spese correnti	Totale impegni:	454.394,65	
Macroaggregato:	103 - Acquisto di beni e servizi	Disponibilità residua:	63.384,05	
Piano Esecutivo di Gestione				
Anno:	2021	Stanziamiento attuale:	15.000,00	
Capitolo:	2050	Impegni gia' assunti:	13.172,27	
Oggetto:	SPESE POSTALI E TELEGRAFICHE - SEGRETERIA GENERALE	Impegno nr. 1907/0:	30,00	
		Totale impegni:	13.202,27	
		Disponibilità residua:	1.797,73	
Progetto:	SEGRETERIA GENERALE, PERSONALE E ORGANIZZAZIONE			
Resp. spesa:	5210 - Segreteria Generale			
Resp. servizio:	5210 - Segreteria Generale			

TRANI li, 30/12/2021

il compilatore



Il Responsabile del Settore Finanziario
Dott. Vincenzo Colucci



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2021 / 2093**

Settore Proponente: **AREA URBANISTICA**

Ufficio Proponente: **Urbanistica**

Oggetto: **SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA AI SENSI DELL'ART. 23 DEL D.LGS N.50/2016, DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE TERRITORIALE NELL'AMBITO COSTIERO RICADENTE IN CONTRADA MATINELLE NEL COMUNE DI TRANI, MEDIANTE TRATTATIVA DIRETTA AI SENSI DELL**

Nr. adozione settore: **190** Nr. adozione generale: **1815**

Data adozione: **27/12/2021**

Visto Contabile

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **VISTO FAVOREVOLE**

Data **30/12/2021**

Responsabile del Servizio Finanziario
DOTT. VINCENZO COLUCCI

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art .20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

COLUCCI VINCENZO in data 30/12/2021

L'Addetto alla Pubblicazione

ATTESTA

che la presente Determinazione Dirigenziale viene affissa all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 gg. consecutivi dal 12/01/2022 al 27/01/2022.

Trani, li 12/01/2022

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE

Armenise Gianvito

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art .20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

GIANVITO ARMENISE in data 12/01/2022

MATTEO PRECCHIAZZI
INGEGNERE

Spett.le
Comune di Trani
Via Tenente Morricco, n.2
76125 Trani (BT)

c.a. Arch. Francesco Gianferrini
Dirigente Area Urbanistica
Demanio Ambiente

Oggetto: Affidamento del servizio di progettazione definitiva ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016, dei "lavori di riqualificazione e rigenerazione territoriale dell'ambito costiero ricadente in contrada Matinelle nel comune di Trani – Offerta Economica

In riferimento alla nota pervenuta a mezzo pec in data 23.12.2021 protocollo AOO.0.23/12/2021.0070898-RICHIESTA OFFERTA con la quale codesto ufficio ha richiesto un'offerta in ribasso sull'importo dell'onorario stimato come da Vs. schema allegato alla predetta nota, lo scrivente Ing. Matteo Precchiazzi, in qualità di mandatario/capogruppo di RTP a costituirsi tra i seguenti soggetti:

- Ing. Matteo Precchiazzi (mandatario/capogruppo), nato il 12.10.1959 a Trani (BT), c.f. PRCMTT59R12L328P, residente a Trani (BT) al C.so Don Luigi Sturzo, 83, in qualità di ingegnere libero professionista, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Barletta-Andria-Trani al n. 299 sez. A dal 07.09.2005, tel. 3428492619, P.IVA 03536830726, .mail precchiazzingmatteo@gmail.com, pec matteo.precchiazzi@ingpec.eu;
- Arch. Angelo Ricchiuto (mandante), nato il 03.07.1981 a Trani (BT), c.f. RCCNGL8L0L328U, residente a Trani (BT) alla Via Maiorano n. 138, in qualità di architetto libero professionista, iscritto all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Barletta-Andria-Trani al n. 374 dal 03.01.2011, tel. 3497563020, P.IVA 07045060725, mail angeloricchiutoarchitetto@gmail.com, pec angelo.ricchiuto@archiworldpec.it;
- Ing. Vincenzo de Gennaro (mandante), nato il 03.12.1980 a Trani (BT), c.f. DGNVCN80T03L328V, residente a Trani (BT) alla Via Caposele n. 37, in qualità di ingegnere libero professionista, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Barletta-Andria-Trani al n. 1261 sez. A dal 18.01.2016, tel. 3338718114, P.IVA 07788100720, mail vincenzo.deg@gmail.com, pec vincenzo.degennaro@ingpec.eu;
- Dott. Geol. Riccardo Barletta (mandante), nato il 28.07.1984 a Trani (BT), c.f. BRLRCR84L28L328R, residente a Trani (BT) al C.so Imbriani, 64/A, in qualità di Geologo libero professionista, iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Puglia al n. 833, tel. 3400764712, P.IVA 08017260723, mail riccardo.barletta84@gmail.com, pec riccardo.barletta84@pec.it;
- Ing. Giuseppe Alessandro (mandante), nato il 01.04.1989 ad Andria (BT), LSSGPP89D01A285P, residente ad Andria (BT) in Via Ospedaletto n. 8, in qualità di ingegnere libero professionista, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Barletta-Andria-Trani al n. 1279 sez. A dal 04.04.2016, tel. 3384498049, P.IVA 08172530720, mail ing.giuseppealessandro@gmail.com, pec giuseppe.alessandrobt@ingpec.eu;

OFFRE

sull'importo stimato per la prestazione in oggetto, pari a € 100.763,23, un ribasso percentuale del 26% (ventiseipercento) corrispondente ad un onorario e spese di € 74.564,79 (settantaquattromilacinquecentosessantaquattro euro/79) oltre oneri previdenziali.

Il sottoscritto si impegna si da ora ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei, ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs. n. 50/2016, e a costituirsi in RTP con il sottoscritto in qualità di mandatario/capogruppo, ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016, con il sottoscritto in qualità di componente qualificato come mandatario che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti.

Distinti Saluti.
Trani, 23 dicembre 2021

Ing. Matteo Precchiazzi
Via Postumia, 1 – 76125 Trani (BT) – tel: 342 849 2619 – P.IVA 03536830726
e-mail: precchiazzingmatteo@gmail.com - matteo.precchiazzi@ingpec.eu





Comune di Trani
Via Tenente Morrigo 2
76125 TRANI (BT)
tel. 0883/581111
PEC:protocollo@cert.comune.trani.bt.it
<http://www.comune.trani.bt.it>

DATI DEL PROTOCOLLO GENERALE



C_L328 - 0 - 1 - 2021-12-27 - 0071052

TRANI

Codice Amministrazione: C_L328
Numero di Protocollo: **0071052**
Data del Protocollo: **lunedì 27 dicembre 2021**
Classificazione: **Non specificata.**
Fascicolo:

Oggetto: POSTA CERTIFICATA: OFFERTA PER PROG DEFINITIVO COSTA MATINELLE

Note:

MITTENTE:

ING. PRECHIAZZI MATTEO

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art .20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

PRECCHIAZZI MATTEO in data 24/12/2021



Città di Trani

*Medaglia d'Argento
al merito civile*

Provincia Barletta-Andria-Trani

AREA IV – URBANISTICA DEMANIO E AMBIENTE

Via Tenente Morriconi, 2 – 76125 – TRANI

PEC: urbanistica@cert.comune.trani.bt.it

Dirigente - Arch. Francesco Gianferrini

tel. 0883.581206- email: francesco.gianferrini@comune.trani.bt.it

Servizio Sportello Unico Edilizia ed Attività Produttive

Prot. n. 70898 del 23 DIC. 2021

Al **Ing. Matteo Prechiazzi**
Cosro don Luigi Sturzo n.83
76121 ~~Barletta~~ (BT) ^{TRANI}
matteo.prechiazzi@ingpec.eu

Oggetto: Affidamento servizio di progettazione definitiva ai sensi dell'art. 23 del D.lgs n.50/2016, dei lavori di riqualificazione e rigenerazione territoriale nell'ambito costiero ricadente in contrada Matinelle nel comune di Trani, da espletarsi mediante trattativa diretta ai sensi dell'art. 31, co. 8, del d.lgs. n. 50/2016.

Questo ufficio deve procedere all'affidamento dei servizi di progettazione definitiva relativa ai lavori del Programma di Riqualificazione e Rigenerazione territoriale nell'ambito costiero ricadente in contrada Matinelle nel Comune di Trani, per la quale è stata avviata la Procedura espropriativa sulla base dello Studio di Fattibilità tecnico economico del progetto di opera pubblica in variante al PUG.

Sulla base del quadro economico dei lavori in allegato alla presente relativo al suddetto progetto di fattibilità, risulta necessario un approfondimento progettuale sugli elementi di cui alla scheda allegata.

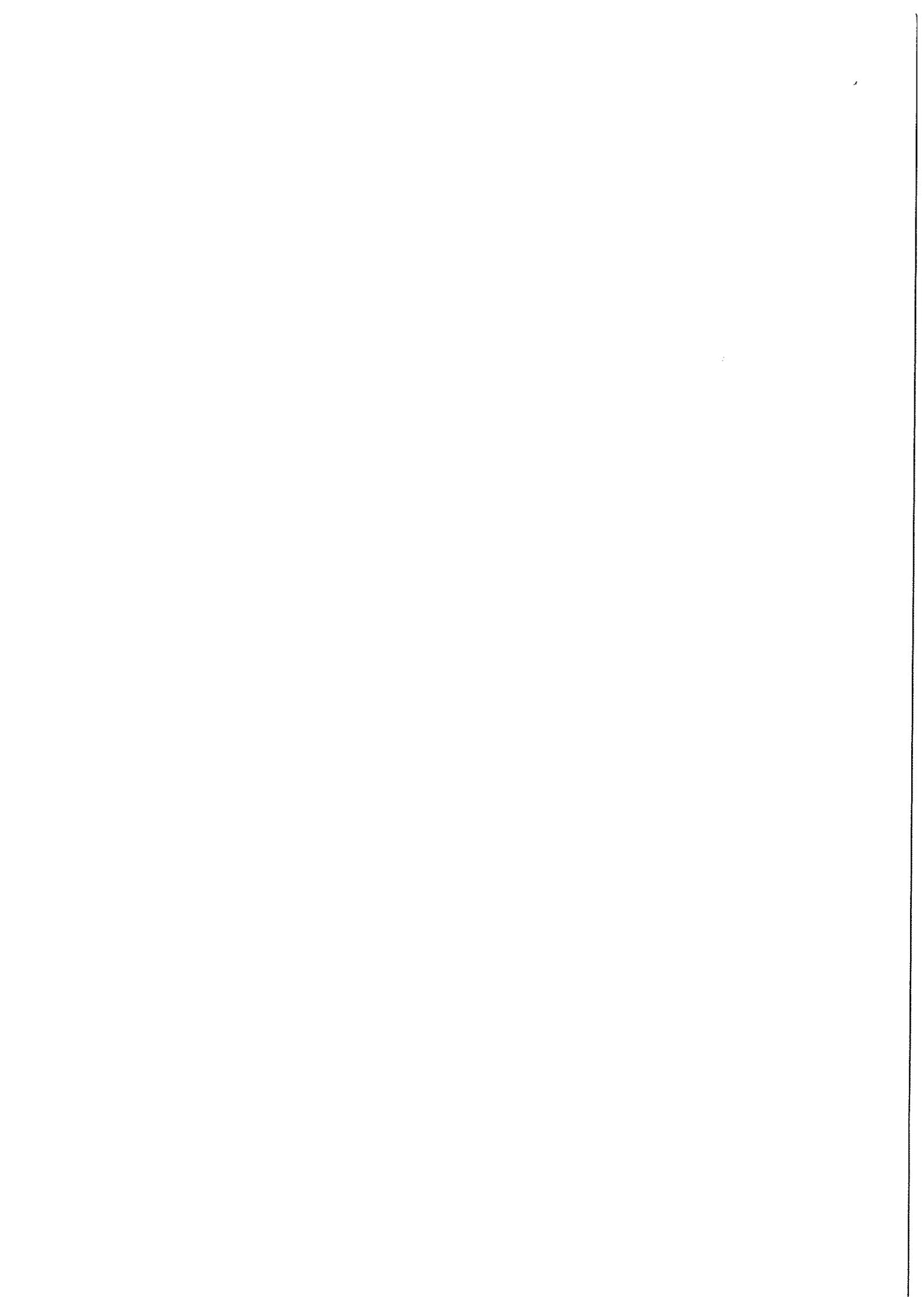
Conseguentemente questo ufficio ha stimato per la prestazione del suddetto affidamento, l'importo riportato nello schema di onorario in allegato.

Si sottopone pertanto alla valutazione del soggetto in indirizzo la proposta in argomento, volendo far pervenire a questo ufficio offerta in ribasso sull'importo dell'onorario stimato.

Trani 23/12/2021

Il Dirigente dell'Area Urbanistica Demanio Ambiente
Arch. Francesco Gianferrini







Monitoraggio esiti

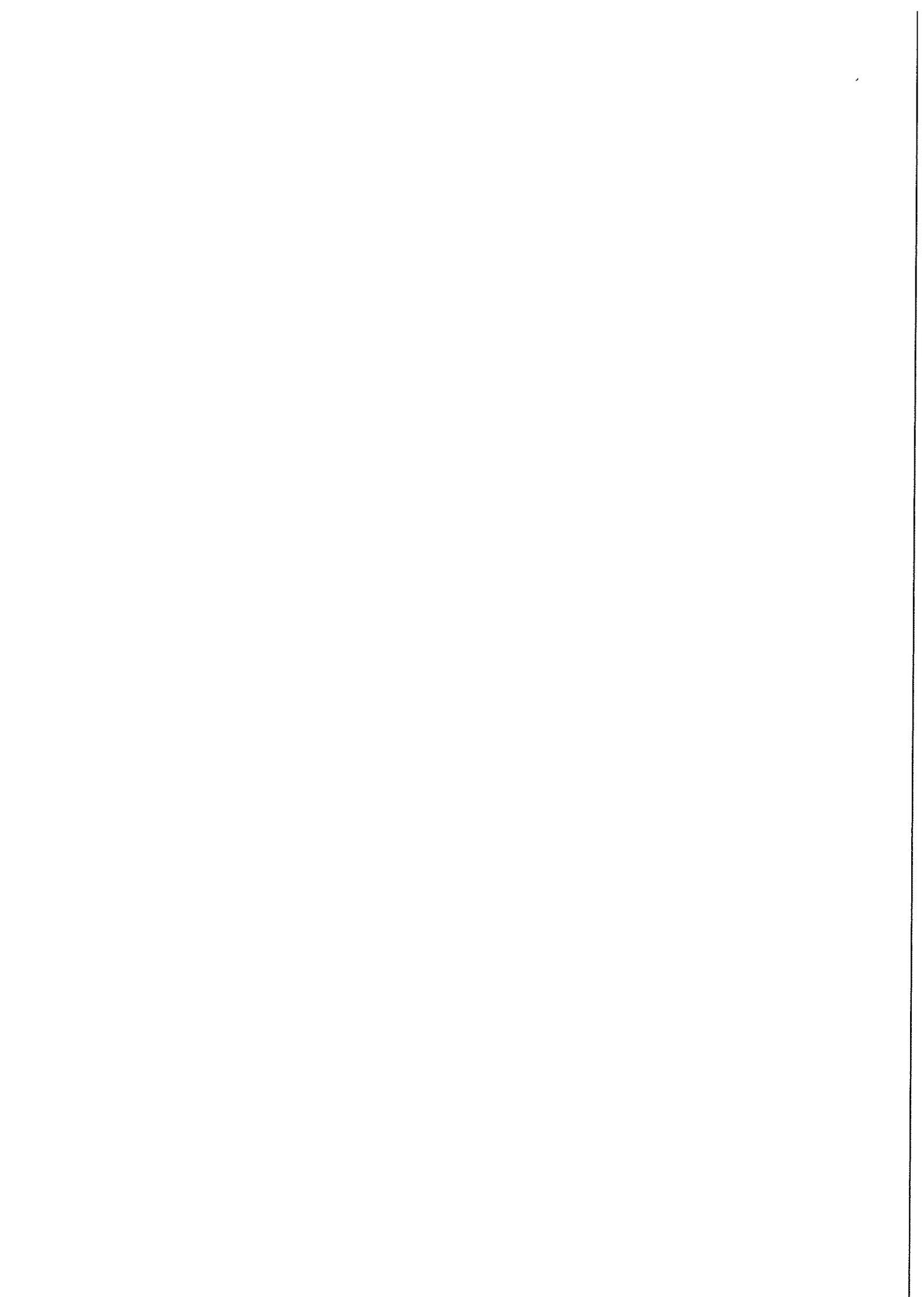
Comune di Trani

Protocollo Nr. 0070898 del 23/12/2021

Ing. PRECHIAZZI Matteo (PEC) (matteo.precchiazzi@ingpec.eu)

Invio eseguito in data: 23/12/2021 18:47

Nessuna ricevuta (MAIL)



TEMATICHE DA SVILUPPARE NELLA REDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO

CATEGORIE PREVISTE:

STRUTTURE - 5.03: strutture, opere infrastrutturali puntuali

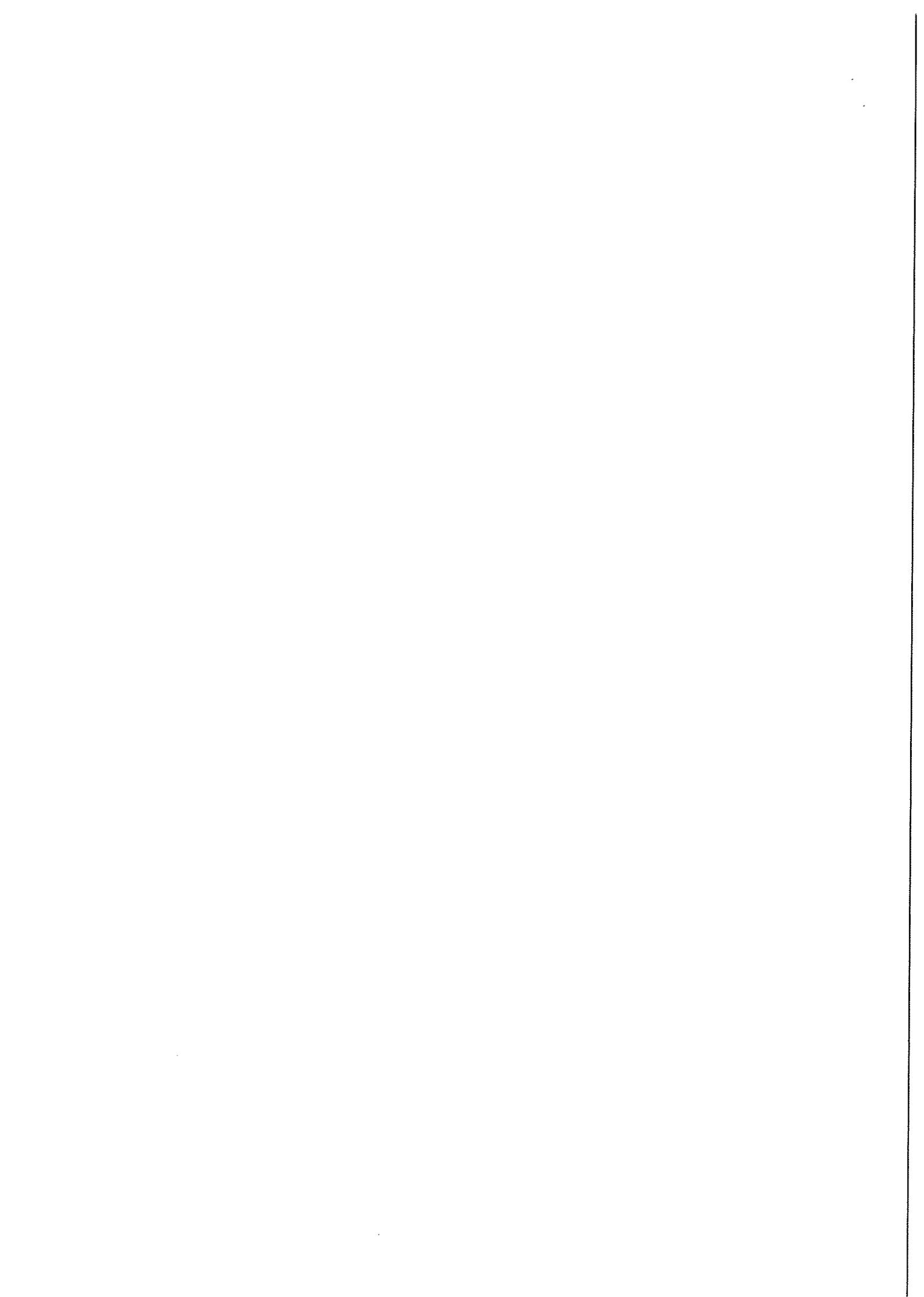
- Consolidamento falesia con eventuali opere localizzate al piede
- Interventi di natura geotecnica sulla falesia
- Opere d'arte minor': scale, accessi, rampe disabili, ecc.
- Ripristino manufatti in zone espropriate
- Opere connesse alla possibilità di accesso ciclo-pedonale all'area nella " ZONA CONCHE"
- Valutazione di Interventi superficiali per la fruizione della scogliera esistente

INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ — V.02: viabilità ordinaria

- Viabilità ciclabile e pedonale
- Aree di sosta lungo il percorso
- Parcheggi e viabilità di collegamento tra S.S. 16-Adriatica e la costa
- Protezioni sulla sommità della falesia e manufatti per assicurare la fruibilità in sicurezza della viabilità ciclo-pedonale
- Segnaletica orizzontale e verticale
- Illuminazione e videosorveglianza (predisposizione)

EDUIDA - E.19: arredi, forniture, aree esterne pertinenti allestite

- Interventi di ripristino muretti e opere di interesse paesaggistico (sistemazioni lungo il vialetto pedonale esistente, belvedere, ecc.)
- Arredo urbano lungo il percorso (sedute e spazi per sport e tempo libero)
- Sistemazione del verde esistente e previsione di nuovi impianti
- Localizzazione per l'eventuale realizzazione di orti urbani
- Eventuali opere connesse alla fruibilità pubblica della "ZONA DELLE CONCHE" (spettacolo ed intrattenimento)





COMUNE DI TRANI

PROVINCIA DI BARLETTA-ANDRIA-TRANI

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE TERRITORIALE NELL'AMBITO COSTIERO RICADENTE IN CONTRADA MATINELLE NEL COMUNE DI TRANI



PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Responsabile Unico del Procedimento:

Arch. Francesco Gianferrini

Progettazione: Firmato digitalmente da
U.T.C. **FRANCESCO GIANFERRINI**
CN = GIANFERRINI FRANCESCO
SerialNumber =
TINIT-GNFFNC59D23B6190
C = IT

Titolo elaborato:

Quadro economico

Rev.	Data	Descrizione	Nome file	Redatto	Verificato	Approvato
A	Maggio 2021	Emissione				

COMUNE DI TRANI
PROVINCIA BARLETTA-ANDRIA-TRANI

LAVORI DI RIGENERAZIONE URBANA TERRITORIALE NELL'AMBITO COSTIERO
RICADENTE IN CONTRADA MATINELLE NEL COMUNE DI TRANI

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI

A LAVORI DA ESEGUIRE			
A1	Lavori - interventi strutturali	€	780 000,00
A2	Lavori - interventi mobilità sostenibile	€	480 000,00
A3	Lavori - interventi di Interesse paesaggistico e di riqualificazione territoriale	€	565 000,00
A4	Totale lavori	€	1 825 000,00
A5	Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	€	55 000,00
A	Sommano A1+A2	€	1 880 000,00

B SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
B1	Spese di gara (commissioni aggiudicatrici, contributo ANAC, ecc.)	€	7 000,00
B2	Spese per pubblicità	€	3 000,00
B3	Spese per verifiche tecniche a carico della staz. app. previste nel Cap. Spec. App.	€	4 000,00
B4	Spese per rilievi e indagini geologiche-geotecniche	€	10 923,28
B5	Spese per collaudi tecnici, collaudo tecnico-amministrativo, ecc.	€	12 000,00
B6	Incentivi per funzioni tecniche ex Art.113, co. 3, D.Lgs 50/2016 (2% di A)	€	37 600,00
B7	Imprevisti (IVA inclusa)	€	55 000,00
B8	Espropriazioni	€	420 000,00
B9	Progettazione definitiva	€	75 000,00
B10	Cassa di previdenza (4% di B9)	€	3 000,00
B11	IVA su oneri tecnici e previdenziali della progettazione definitiva (22% di B9+B10)	€	17 160,00
B12	Progettazione esecutiva, direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€	182 000,00
B13	Cassa di previdenza (4% di B12)	€	7 280,00
B14	IVA su oneri tecnici e previdenziali della progettazione definitiva (22% di B12+B13)	€	41 641,60
B16	IVA 22% su spese (22% di B1+B2+B3+B4+B5+B6)	€	16 395,12
B17	IVA 10% su lavori + oneri sicurezza (10% di A)	€	188 000,00
B	Sommano B	€	1 080 000,00

COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO in c.t. (Sommano A+B) € 2 960 000,00

C SPESE NON FINANZIABILI			
C1	Espropriazioni	€	420 000,00
C2	Progettazione definitiva	€	75 000,00
C3	Cassa di previdenza (4% di B9)	€	3 000,00
C4	IVA su oneri tecnici e previdenziali della progettazione definitiva (22% di C2+C3)	€	17 160,00
C	Sommano C1+C2+C3+C4	€	515 160,00

TOTALE FINANZIAMENTO RICHIESTO (B-C) € 2 444 840,00

Ubicazione Opera

COMUNE DI DI TRANI

Provincia BT

Opera

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE TERRITORIALE NELL'AMBITO COSTIERO RICADENTE IN CONTRADA MATINELLE NEL COMUNE DI TRANI

Ente Appaltante

COMUNE DI TRANI

Indirizzo

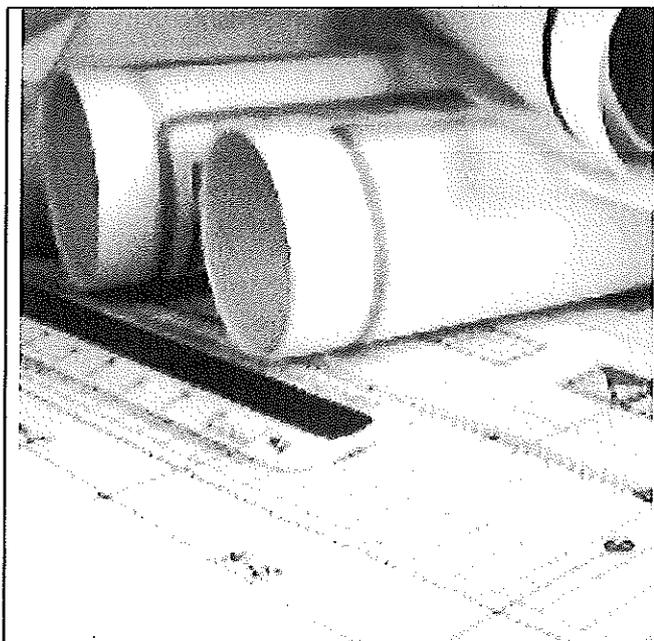
Via Tenente Morricone n. 2

P.IVA

Tel./Fax

/

E-Mail



RUP

Arch. Francesco Patrucco

Data	Elaborato	Tavola N°
23/12/2021	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA (DM 17/05/2016)	Rev.
Archivio		

Il Tecnico	Il Dirigente
	Arch. Francesco Gianferrini

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE TERRITORIALE NELL'AMBITO COSTIERO RICADENTE IN CONTRADA MATINELLE NEL COMUNE DI TRANI

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.03	<i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisoriale di durata superiore a due anni.</i>	0,95	780 000,00	7,39705 76400%
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	<i>Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili</i>	0,45	480 000,00	8,33953 58300%
EDILIZIA	E.19	<i>Arredamenti con elementi singolari, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane.</i>	1,20	565 000,00	8,00242 54000%

Costo complessivo dell'opera : € 1.825.000,00

Percentuale forfettaria spese : 24,48%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

STRUTTURE – S.03		
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1800
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	0,0700
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,0200
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
QbII.04	Piano particellare d'esproprio	0,0400
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
QbII.15	Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti	0,1200
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.26	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	0,0100

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.13	Relazione geologica	0,0338

INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' – V.02		
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2200
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0600
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	0,0700
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,0200
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
QbII.04	Piano particellare d'esproprio	0,0400
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.26	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	0,0100

EDILIZIA – E.19		
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2300
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	0,0700
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,0200
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
QbII.04	Piano particellare d'esproprio	0,0400
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
QbII.17	Progettazione Integrata e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.26	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva	0,0100

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie <<V>>	Parametri Base <<P>>	Gradi di Complessità <<G>>	Codici prestazioni affidate	Sommatore Parametri Prestazioni $\Sigma(Q_i)$	Compensi <<CP>> $V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	Spese ed Oneri accessori K=24,48% S=CP*K	Corrispettivi CP+S
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	480.000,00	8.33953583 00%	0,45	Qbil.01, Qbil.03, Qbil.05, Qbil.07, Qbil.08, Qbil.19, Qbil.23, Qbil.04, Qbil.06, Qbil.11, Qbil.17, Qbil.26	0,5700	10.267,64	2.513,97	12.781,60
E.19	EDILIZIA	565.000,00	8.00242540 00%	1,20	Qbil.01, Qbil.03, Qbil.05, Qbil.07, Qbil.08, Qbil.19, Qbil.23, Qbil.04, Qbil.06, Qbil.17, Qbil.26	0,5600	30.383,61	7.439,24	37.822,85

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie <<V>>	Parametri Base <<P>>	Gradi di Complessità <<G>>	Codici prestazioni affidate	Sommatore Parametri Prestazioni $\Sigma(Q_i)$	Compensi <<CP>> $V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	Spese ed Oneri accessori K=24,48% S=CP*K	Corrispettivi CP+S

RIEPILOGO									
FASI PRESTAZIONALI									
									Corrispettivi CP+S

b.I) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	€	97 684,96
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)	€	3 078,27
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€	100 763,23 +

