



# MUNICIPIO DELLA CITTA' DI NASO

Città Metropolitana di Messina

P. IVA: 00342960838 – [www.comune.naso.me.it](http://www.comune.naso.me.it) – pec: [comunenaso@pec.it](mailto:comunenaso@pec.it)

☎ 0941/961060 - 📠 0941/961041



N. 113 del 10.06.2024

## COPIA Delibera di Giunta Municipale

OGGETTO:	PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA RELATIVO AI LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA 'STRADA DI COLLEGAMENTO INTERCOMUNALE NASO - S.P. (PONTE NASO - SINAGRA)' APPREZZAMENTO DEGLI ELABORATI.
----------	--

L'anno duemilaventiquattro, il giorno dieci del mese di giugno alle ore 17.27, nella sala del Comune suddetto, a seguito di regolare convocazione, la Giunta Municipale si è riunita nelle seguenti persone nella modalità:

in presenza;  via web;  X in modalità mista;

n.	Cognome e Nome	Carica	Presenti/Assenti
1	NANI' Gaetano	SINDACO	Presente
2	LETIZIA DANIELE	VICE SINDACO	Assente
3	LETIZIA Antonino	ASSESSORE	Presente
4	FERRAROTTO Rosina	ASSESSORE	Presente da remoto
5	RIFICI Sara	ASSESSORE	Presente da remoto

Con la partecipazione del Segretario Dott.ssa Carmela Calì.

Il Presidente, riconosciuto legale il numero degli intervenuti, dichiara aperta la seduta ed invita i presenti a deliberare sull'argomento in oggetto specificato



# Municipio della Città di Naso

Città Metropolitana di Messina

---

## Proposta di Deliberazione Giunta Comunale n. 168 del 10.06.2024

Proponente:

Oggetto: PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA RELATIVO AI LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA 'STRADA DI COLLEGAMENTO INTERCOMUNALE NASO - S.P. (PONTE NASO - SINAGRA)' APPREZZAMENTO DEGLI ELABORATI.

### Premesso che:

- questa amministrazione ha dato mandato all'UTC di aggiornare il progetto relativo alla "**Strada di collegamento intercomunale Naso - S.P. (Ponte Naso - Sinagra)**" sia al sopraggiunto prezzario regionale ed ai successivi pareri interlocutori espressi dagli enti preposti, nonché alla volontà dell'amministrazione di appaltare l'opera in appalto integrato sul Progetto di Fattibilità Tecnico Economica (di seguito PFTE) al quale riclassificare la bozza di progettazione definitiva di cui disponeva l'Ente (*che era stato sviluppata per appaltare la sola esecuzione delle opere ed il cui livello di progettazione non è più previsto al sopraggiunto codice dei contratti - Dlgs 36/2023*);
- l'opera in progetto, nell'ambito del programma di sviluppo della viabilità del territorio comunale ed intercomunale, rappresenta il più efficace intervento per la soluzione della viabilità di collegamento con la S.S.113 e con l'autostrada A20 ed è elemento indispensabile per i programmi di riqualificazione sociale ed anagrafica del comune di Naso che da anni subisce un continuo depauperamento della popolazione residente a vantaggio dei centri costieri limitrofi.
- l'intervento di completamento della strada di intercomunale Naso - Ponte Naso - Sinagra, ovvero la bretella stradale che consentirebbe il collegamento anche con la S.S. 116 Randazzo/Capo d'Orlando, con una esponenziale riduzione dei tempi di percorrenza delle ordinarie tratte viarie esistenti, consentendo il miglioramento raggiungimento dei Comuni di Castell'Umberto, Ucria, Floresta, Tortorici e Raccuja, lato monte ed i Comuni di Capo d'Orlando, Brolo e Sinagra lato mare, in ragione della facilitazione del loro rapido ed agevole collegamento viario.
- in particolare, il collegamento tra la S.S. 113 Settentrionale Sicula e la S.S. 116 Randazzo/Capo d'Orlando determinerebbe l'immediato raggiungimento dello svincolo autostradale di Brolo "A/20" (riducendo di circa 35 km. l'attuale distanza esistente), oltre ancora a rendere diretto la connessione del Porto Turistico di Capo d'Orlando con i comuni dell'entroterra nebroideo, nonché con le stazioni ferroviarie di Capo d'Orlando e di Brolo e tutti gli istituti di istruzione secondaria di secondo grado presenti nei comuni di Capo d'Orlando, Brolo e Patti.
- la strada in questione è di vitale importanza per raggiungere il presidio ospedaliero di Patti e/o altri presidi sanitari presenti nei centri propulsori costieri, in quanto verranno dimezzati i tempi di arrivo dei mezzi di soccorso al presidio ospedaliero e/o dell'immediato pronto intervento su tutta l'area dei territori comunali di Castell'Umberto, Ucria, Floresta, Tortorici, Raccuja, Capo d'Orlando, Brolo, Sinagra e Naso;
- per tali motivi l'Amministrazione ha chiesto di addivenire all'apprezzamento degli elaborati di cui è composto fin'ora il PFTE al fine di avviare di intercettare eventuali finanziamenti;
- l'entità della spesa prevista per l'opera (€ 9.500.000,00) per cui è tale che:
  1. l'appalto potrà essere condotto solo da soggetti sovraordinati aventi qualificazione tale da poter gestire appalti sopra soglia comunitaria;
  2. per validare il progetto, previa integrazione con specifici capitoli inerenti gli appalti integrati di procedura e di appalto e la modifica dei relativi

schema di contratto dei servizi e dei lavori, nonché previa acquisizione di ulteriori pareri degli enti preposti, si dovrà svolgere una precisa attività di verifica del PFTE per mezzo di soggetti esterni al Comune di Naso che dispongano di un sistema di controllo qualità ex art. c.2 lett. b) art. 34 dell'allegato I7 al Dlgs 36/2023, e cioè di un sistema coerente con i requisiti Uni EN ISO 9001, aventi anche requisiti tecnico professionali ed economici proporzionati all'entità ed alla complessità dell'opera da verificare. Tale attività è in addivenire;

Ciò posto, l'UTC ha rielaborato il progetto che risulta al momento composto dai seguenti elaborati:

TAV. 1 )- Inquadramento Territoriale ed inserimento urbanistico

TAV. 2 )-Planimetria generale e rilievi plano-altimetrici

TAV. 3 )-Profilo longitudinale

TAV. 4 )- Report fotografico

TAV. 5 )- Relazione illustrativa

TAV. 5a)- Relazioni specialistiche: bilancio terre; calcolo delle barriere di sicurezza

TAV. 6 )- Studio di fattibilità ambientale con annessa relazione paesaggistica

TAV. 7 )- Relazione geologica prese a base della progettazione definitiva

TAV. 8 )- Relazione geotecnica ed idrologica

TAV. 9 )- Sezioni trasversali

TAV. 9a )- Sezioni tipo

TAV. 10)- Rappresentazione grafica delle Opere d'arte (MURI DI SOTTOSCARPA TRA LE SEZIONI 12-21)

TAV. 10a)-Rappresentazione grafica delle Opere d'arte (MURI DI SOTTOSCARPA TRA LE SEZIONI 21-26)

TAV. 10b)-Rappresentazione grafica delle Opere d'arte (MURI DI SOTTOSCARPA TRA LE SEZIONI 35-40)

TAV. 10c)- Rappresentazione grafica delle Opere d'arte (TOMBINO SCATOLARE TRA LE SEZIONI 32-34: Planimetria e profilo carpenteria)

TAV. 10d)- Rappresentazione grafica delle Opere d'arte (TOMBINO SCATOLARE TRA LE SEZIONI 14-16: Planimetria e profilo carpenteria)

TAV. 11)- Relazione sulle strutture: calcoli di dimensionamento di massima delle opere d'arte

TAV. 12)- Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza

TAV. 12a)- Calcolo incidenza manodopera e cronoprogramma

TAV. 13)- Elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi

TAV. 14)- Computo metrico estimativo: lavori

TAV. 14a)-Computo metrico estimativo: lavori - oneri sicurezza

TAV. 14b)-Computo metrico estimativo: prove geognostiche e relazione

TAV. 15)- Importi a B.A dei servizi di Ingegneria EX DM 17/06/2016

TAV. 16)- Quadro economico di progetto

TAV. 17)- Piano particellare di esproprio e stima delle aree da occupare temp. e perm.

TAV. 18)- Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici e dal seguente quadro economico:

<b>QUADRO ECONOMICO GENERALE PFTE - (da porre in gara con appalto integrato)</b>			
<b>Lavori di completamento della strada di collegamento intercomunale Naso - S.P. Ponte Naso - Sinagra.</b>			
<b>A)</b>	<b>Lavori a base di Appalto</b>		
a1	Sommano i lavori soggetti a ribasso		€ 6.622.963,79
a2	A sommare oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso I in accordo a computo allegato)		€ 55.429,99
	<b>Importo lavori soggette a base d'asta</b>		€ 6.678.393,78
<b>B)</b>	<b>Somme a disposizione della stazione appaltante</b>		
b1	Rilievi, accertamenti e indagini		€ 12.693,94
b2	Acquisizione aree ed occupazioni temporanee (espropri)		€ 227.638,23
b3	Spese per Commissari procedure progettazione		€ 30.000,00
b4	Spese per commissari procedure di gara lavori		€ 30.000,00
b5	PTFE stesura CSA e del CSP		€ 2.085,91
b6	Fase esecuzione (Dir lavorit op. e dirett. Opo geol, coordinamento sicurezza prog. Ed esec. - ) iva esclusa		€ 367.145,40
b7	Fase di progettazione (Spese progettazione esecutiva e Spese rel. Geotecnica integrativa in fase esec. E coordinamento sicurezza prog. Supporto al rup)		€ 131.179,46
b8	Spese in fase esecutiva gelogo		€ 15.038,70
b9	integrazione prestazione geologica ( relazione idraulica ed altro) in fase progettazione esecutiva		€ 32.548,77
b10	Attività di verifica e supporto al rup sulla progettazione preliminare ( non BIM)		€ 65.872,84
b11	Attività di verifica e supporto al rup sulla progettazione esecutiva e durante la fase esecutiva ( Su BIM)		€ 54.774,63
b12	Imprevisti iva compresa		€ 146.888,74
b13	Collaudo		€ 104.981,38
b14	Spese per pubblicità ed ANAC		€ 15.000,00
b15	Spese per rilievi, prove di laboratorio (comprese masw) in accordo al computo allegato, pareri e verifiche tecniche iva esclusa		€ 59.000,00
b16	Incentivi per funzioni tecniche ex art 113 del dlgs 50/2016 ( su lavori e servizi, imprevisti e prove)		€ 133.567,88
b17	Iva sulle prestazioni di servizi ( ed oneri previdenziali)		€ 207.950,96
b18	Oneri IVA sui lavori		€ 667.839,38
b19	oneri conferimento in discarica compresa iva e caratterizzazione		€ 517.400,00
	<b>Totale Somme a disposizione</b>		€ 2.821.606,22
	<b>TOTALE IMPORTO INVESTIMENTO</b>		<b>€ 9.500.000,00</b>

**Considerato che:**

**Visto il vigente TUEL e la vigente normativa;**

Ciò posto, per le finalità di cui in oggetto

**SI PROPONE CHE LA GIUNTI DELIBERI**

- di approvare**, ai sensi e per gli effetti della L.R. 7/2019 le motivazioni in fatto ed in diritto esplicitate in narrativa e costituenti parte integrante e sostanziale del dispositivo;
- al fine di intercettare possibili finanziamenti dell'opera, di prendere atto del Progetto di fattibilità tecnico economica relativo ai lavori di completamento della "Strada di collegamento intercomunale Naso - S.P. (Ponte Naso - Sinagra)" apprezzando il quadro economico indicato in premessa ed i relativi elaborati progettuali finora sviluppati dall'UTC;
- di pubblicare** la presente all'Albo Pretorio on line nelle forme indicate dalla legge.

Il Proponente  
Il Sindaco  
f.to Dr. Gaetano NANÌ

**Parere del responsabile del servizio in ordine alla regolarità tecnica.**

Ai sensi dell'art. 151, comma 4°, del D. Lgs. 267/00 e dell'art. 1, comma 1° della L.R. 11/1271991, n. 48, come integrato dall'art. 12 della L.R. 23/12/2000, n. 30, per quanto concerne la **regolarità tecnica** della proposta di deliberazione concernente l'oggetto:

- **PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA RELATIVO AI LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA 'STRADA DI COLLEGAMENTO INTERCOMUNALE NASO - S.P. (PONTE NASO - SINAGRA)' APPREZZAMENTO DEGLI ELABORATI. ;**

esprime parere: **TECNICO**.

Naso, **10.06.2024**

Il Responsabile  
Settore 3 Lavori Pubblici  
*f.to Ing. DUCA Ivan Joseph*

---

**Parere del responsabile dell'ufficio di ragioneria in ordine alla regolarità contabile.**

Ai sensi dell'art.151, comma 4°, del D.Lgs. 267/00 e dell'art. 1 L.R. 11/12/1991, n. 48, come integrato dall'art. 12 della L.R. 23/12/2000, n. 30, per quanto concerne la **regolarità contabile** della proposta di deliberazione concernente l'oggetto:

- **PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA RELATIVO AI LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA 'STRADA DI COLLEGAMENTO INTERCOMUNALE NASO - S.P. (PONTE NASO - SINAGRA)' APPREZZAMENTO DEGLI ELABORATI. ;**

esprime parere: **FAVOREVOLE**.

Naso, **10.06.2024**

Il Responsabile dell'ufficio Ragioneria  
*F.to Dott.<sup>ssa</sup> Giuseppina MANGANO*

---

## **LA GIUNTA MUNICIPALE**

VISTA la superiore proposta di deliberazione;

CONSIDERATO che occorre provvedere in merito;

VISTO il Testo Unico Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.;

VISTA la legge regionale 23 dicembre 2000, n. 30;

VISTI i pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49, comma 1°, del D. Lgs. 267/00 per come modificato dal D.L. 10/10/2012 n. 174 e successivamente dal D.Lgs. n. 126/14, a sua volta contenente disposizioni integrative e correttive del D. Lgs. N. 118/11;

VISTO l'O. A.EE.LL. vigente in Sicilia, approvato con L.R. 15/03/1963, n. 16 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTE le LL.RR. n. 48/91, n. 7/92, n.26/93, n. 32/94, n. 23/97, n. 35/97, n. 39/97, n. 23/98;

VISTO lo Statuto Comunale;

Con VOTI UNANIMI FAVOREVOLI

### ***DELIBERA***

Di approvare la superiore proposta di deliberazione che si intende integralmente trascritta ad ogni effetto di legge nel presente dispositivo.

Con separata ed unanime votazione di dichiarare l'immediata esecutività della presente deliberazione.

Letto, approvato e sottoscritto,

**IL PRESIDENTE**

F.to GAETANO NANI'

**IL ASSESSORE ANZIANO**

F.to LETIZIA Antonino

**IL SEGRETARIO COMUNALE**

F.to DOTT.SSA CARMELA CALIO'

**PUBBLICAZIONE**

Il sottoscritto Segretario Comunale, su conforme relazione dell'addetto alle pubblicazioni, visti gli atti di ufficio;

**ATTESTA**

Che la presente deliberazione sarà pubblicata all'Albo on line di questo Comune per 15 giorni consecutivi dal 11.06.2024 al 26.06.2024 (Reg. Pub. N. 0)

**L'ADDETTO ALLE PUBBLICAZIONI**

F.to

**IL SEGRETARIO COMUNALE**

F.to DOTT.SSA CARMELA CALIO'

**CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'**

Si certifica che la presente deliberazione diverrà esecutiva il . . . decorsi 10 giorni dalla pubblicazione.

La presente deliberazione è immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. \_\_\_\_12\_\_\_\_ comma \_\_\_\_2\_\_\_\_ della Legge Regionale n. 44/1991.

Naso, li 10.06.2024

**IL SEGRETARIO COMUNALE**

F.to DOTT.SSA CARMELA CALIO'

E' copia da servire per uso amministrativo

Naso, li 11.06.2024

**IL SEGRETARIO COMUNALE**

DOTT.SSA CARMELA CALIO'