



COMUNE DI SUISIO
PROVINCIA DI BERGAMO

COPIA

SETTORE : TECNICO - LL.PP. - URBANISTICA

DETERMINAZIONE N. 116

DEL 17-12-2024

OGGETTO: AGGIUDICAZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE
PISTA CICLOPEDONALE COMUNI DI SUISIO MEDOLAGO E
CONTESTUALE IMPEGNO DI SPESA



COMUNE DI SUISIO

PROVINCIA DI BERGAMO

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE:

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 37 del 18.04.2011, esecutiva ai sensi di legge, si approvava il nuovo Regolamento sull'ordinamento e l'organizzazione degli Uffici aggiornato e integrato con atti successivi;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n.3 del 22/02/2013, esecutiva ai sensi di legge, veniva approvato il regolamento sui controlli interni;
- con deliberazioni del Consiglio Comunale n.43 del 28.12.2023, esecutiva ai sensi di legge, veniva approvato il regolamento comunale di contabilità;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 1 del 09.01.2024 esecutiva ai sensi di legge, veniva approvato il Piano esecutivo di gestione (PEG) per il triennio 2024/2026 con relativa assegnazione delle dotazioni finanziarie di competenza e di cassa, nonché l'assegnazione delle tipologie in categorie e dei programmi in macro-aggregati;
- con deliberazioni della Giunta Comunale n. 8 del 13.02.2024 e esecutiva ai sensi di legge, veniva approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) per il triennio 2024/2026 contenente, in apposita sottosezione, il piano delle performance 2024/2026;
- con deliberazione consiliare n. 46 del 28/12/2023 veniva approvato il bilancio di previsione annuale e pluriennale 2024/2026;
- con il Decreto Sindacale n. 21/24 prot. n. 6114 del 01/07/2024 il Sindaco del Comune di Suisio ha conferito la nomina di Responsabile del Servizio Tecnico all'Arch. Vavassori Mascia, ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

RICHIAMATE:

- la determinazione nr. 101 – RG 279 del 28/11/2023 con cui è stato dato incarico all'ing. Manaresi Carlo, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo al n. 2299 e con studio in Curno (BG) via Marconi 75, CF MNRCRL72B03A794R, P.Iva 02643690163, per la redazione del progetto esecutivo direzione lavori, CRE e sicurezza inerente ai lavori di FORMAZIONE NUOVA PISTA CICLOPEDONALE SUISIO-MEDOLAGO codice CIG: Z983D415BE;
- la nota prot. 10559 del 18/12/2023 con cui è stato consegnato il progetto esecutivo da parte del professionista incaricato a firma dell'ing. Carlo Manaresi, sottoposto a validazione a cura del Responsabile Unico del Progetto in data 18/12/2023 con esito favorevole nota prot. 10560 che risulta costituito dai seguenti elaborati:
 - All. A Relazione
 - All. B Computo metrico estimativo
 - All. C Elenco e Analisi dei Prezzi
 - All. D Incidenza della manodopera
 - All. E Quadro Economico
 - All. F Capitolato Speciale d'Appalto
 - All. G Schema di Contratto
 - All. H Piano sicurezza e coordinamento
 - All. I Piano di Manutenzione dell'Opera



COMUNE DI SUISIO

PROVINCIA DI BERGAMO

- All. L Relazione Calcolo e Allegati
- All. M Piano Particellare di Esproprio e Visure
- All. N Relazione CAM
-
- Tav. 1 Estratti
- Tav. 2 Stato di Fatto e Progetto
- Tav. 3.1 Sezioni Stato di fatto e Progetto
- Tav. 3.2 Sezioni e particolari costruttivi
- Tav. 4 Piano Particellare
- Tav. 5 Armature Muro
- la Deliberazione di Giunta Comunale nr. 122 del 19/12/2023 con cui veniva approvato il progetto esecutivo inerente ai lavori di nuova formazione della pista ciclopedonale, tratto Suisio -Medolago e dell'accordo di programma tra i comuni di Suisio e Medolago per la regolamentazione dei rapporti tra enti nella realizzazione dell'opera;
- la sottoscrizione dell'accordo di programma tra Suisio e Medolago di cui al prot. 0008976 del 27/09/2024;

VISTO il quadro economico allegato al progetto così composto:

DESCRIZIONE	IMPORTI (€)
A) lavori al netto degli oneri della sicurezza:	
a1) Opere stradali (OG3)	73.635,69 €.
a2) Costi della manodopera non soggetti a ribasso	53.341,48 €.
B) Importo attuazione piani di sicurezza:	
Importo oneri sicurezza a corpo non soggetti a ribasso intero lotto	8.862,02 €.
TOTALE	135.839,19 €.
C) Somme a disposizione della stazione appaltante	59.160,81 €.
c1.1) IVA 4% sui lavori funzionale per abbattimento BBAA	157,82 €.
c1.2) IVA 10% su altri lavori	13.189,37 €.
c2.1) Spese tecniche relative a Progettazione, Direzione dei Lavori, Coordinamento della Sicurezza, Contabilità e CRE, compresi di	14.900,00 €.
c2.2) Oneri e iva sulle spese tecniche	4.005,12 €.
c3.1) Incentivi funzioni tecniche (art. 45 del D.Lgs. 31/03/2023 n. 36 attività RUP)	2.173,60 €.
c3.2) incentivi funzioni tecniche (art. 45 del D.Lgs. 31/03/2023 n. 36 Beni Strumentali)	543,18 €.
c4) spese autorità di vigilanza	35,00 €.
c5) imprevisti e arrotondamenti	4.713,59 €.
c6) coordinamento sottoservizi	3.000,00 €.
c7.1) acquisizione aree	8.443,13 €.
c7.2) spese di frazionamento imposte e atti notarili	6.000,00 €.
c8) spostamento palo e relative opere elettriche	2.000,00 €.
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	195.000,00 €.

Le cui quote di spettanza di ciascun Comune sono le seguenti:

- Comune di Suisio € 150.313,49



COMUNE DI SUISIO

PROVINCIA DI BERGAMO

- Comune di Medolago € 44.686,51

Che saranno parzialmente finanziate, in parti uguali (€ 25.000,00 a ciascun comune) dal Consorzio del Bacino Imbrifero Montano (BIM) di cui alla Deliberazione del Consiglio direttivo nr. 78 del 03/06/2024 nota prot. 5492 del 17/06/2024 e che pertanto l'opera sarà così finanziata:

Modalità Finanziamento	Mezzi propri di Bilancio,	125.313,49 €.
	Finanziamento BIM	50.000,00 €.
	Comune di Medolago	19.868,51 €.

CONSIDERATO che,

- trattandosi di appalto d'importo inferiore ad euro 500.000,00 e, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, questa Amministrazione può, ai sensi dell'art.62, comma 1, del D.lgs n.36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'affidamento dei lavori in oggetto;
- l'art. 50, comma 1, lett. a del D.lgs n.36/2023 stabilisce che per gli affidamenti di contratti di lavori, di importo inferiore a euro 150.000,00, si debba procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;
- dal 1° gennaio 2024 ha acquisito efficacia la disciplina sulla digitalizzazione dell'intero ciclo dei contratti pubblici prevista dal Libro I, Parte II del codice dei contratti pubblici. Le disposizioni richiamate impongono alle stazioni appaltanti e agli enti concedenti di procedere allo svolgimento delle procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici utilizzando piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (PAD). Tale previsione è funzionale a garantire, da parte della Banca dati nazionale dei contratti pubblici (BDNCP), una serie di servizi quali la pubblicità legale e la trasparenza degli atti di gara, ai sensi degli articoli 27 e 28 del codice, consentendo la trasmissione in tempo reale delle informazioni necessarie nonché la possibilità di utilizzare appieno il fascicolo virtuale dell'operatore economico per le verifiche previste usando le disposizioni di interoperabilità delle piattaforme accreditate;

RITENUTO:

- di procedere con l'affidamento dei lavori in oggetto avvalendosi della piattaforma Sintel, Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia, che conduce e aggiudica gare d'appalto centralizzate finalizzate alla stipula di convenzioni per la fornitura di beni e servizi destinate a tutte le Pubbliche Amministrazioni del territorio, quale vera e propria forma equipollente di e-procurement che permette l'approvvigionamento di beni e servizi mediante procedure telematiche previste dalla legge (Vedesi Corte dei Conti sez. Lombardia deliberaz. N.312 del 18.07.2013), quindi alternativo al MePA ed è, ai sensi dell'art. 21 del D.lgs 36/2023, tra quelle riconosciute come piattaforme digitali.

RILEVATO che:

- è stata aperta la procedura di gara RDO n. 192835224 sulla piattaforma Sintel ai sensi dell'art. 1 comma 2 a) Legge 11 settembre 2020, n.120 e art. 21 del D.lgs 36/2023 con la modalità di secondo il criterio di aggiudicazione del minor prezzo di cui all'art.108 comma 3 del D. Lgs. 36/2023;



COMUNE DI SUISIO

PROVINCIA DI BERGAMO

- l'operatore economico invitato a formulare un'offerta è la SANGALLI spa con sede VIA SAN CASSIANO 8, 24030 MAPELLO (Bg), (c.f. 00811590165, P. IVA 00811590165)
- l'offerta la cui documentazione amministrativa risulta completa e quella economica evidenzia un'offerta pari al 1,0% rispetto alla base d'asta posta a base di gara al netto degli oneri della sicurezza per un valore complessivo di aggiudicazione pari a €. 125.707,40, oltre oneri della sicurezza (€. 8.862,02) per complessivi €. 134.569,42 oltre iva al 4% sull'importo di €. 3.906,02 e al 10% sull'importo di €. 121.801,38 per complessivi €. 147.792,00;
- sono state avviate le procedure di verifica attraverso il FVOE dell'ANAC ID Fascicolo: 83fa89b9-1e11-41ba-8547-75ed213cdaef, che risultano evase positivamente;

RITENUTO quindi, di aggiudicare il lavoro in oggetto a favore di SANGALLI spa con sede VIA SAN CASSIANO 8, 24030 MAPELLO (Bg), (c.f. 00811590165, P. IVA 00811590165), dando corso alle procedure per la sottoscrizione del Contratto;

SPECIFICATO, in riferimento al disposto dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, che:

- il fine e l'oggetto del contratto è quello di realizzare i lavori di REALIZZAZIONE PISTA CICLOPEDONALE COMUNI SUISIO-MEDOLAGO come da progetto posto a base di gara e approvato con DGC 122/2023
- che ai sensi dell'art.18 comma 1 del D.lgs. 36/2023 il contratto di appalto è stipulato mediante scrittura privata previa presentazione della cauzione definitiva pari a 5% secondo le disposizioni degli art. 106 comma 3 e 117 del D.lgs 36/2023;
- I lavori potranno iniziare a seguito del possesso delle aree, oggetto di procedura espropriativa;

CONSIDERATO che la somma complessiva a copertura del quadro economico dell'opera pari ad €. 195.000,00 trova imputazione cap. 2553/00 codice intervento 10.05-2.02.01.09.012 avente ad oggetto "MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE LOTTO II", secondo i seguenti impegni:

Descrizione	Importo	Destinazione	Impegno	
Esecuzione dei lavori	147.792,00	A favore della ditta aggiudicataria SANGALLI SPA	460/2023	Sub 1
impegno a favore dell'autorità di vigilanza	35,00 €.	A favore di ANAC	460/2023	Sub 2
impegno a favore degli incentivi tecnici quota RUP	2.173,60 €.	Gruppo di lavoro	460/2023	Sub 3
impegno a favore degli incentivi tecnici quota beni strumentali	543,18 €.	all'acquisto dei beni strumentali	460/2023	Sub 4
Quadro economico: somme a disposizione	25.551,10 €.	Somme a disposizione	460/2023	
mantenimento impegno 243/2023 per la quota di	18.905,12 €.	A favore dell'ing. Manaresi per la competenza al presente	423/2023	



COMUNE DI SUISIO
PROVINCIA DI BERGAMO

		progetto		
--	--	----------	--	--

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 il Responsabile Unico di Progetto della presente procedura di affidamento è l'arch. Vavassori Mascia, Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Suisio;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art.151, comma 4, del D.Lgs. n.267/2000 sulla presente determinazione dovrà essere apposto il visto attestante la copertura finanziaria e che a far data da tale visto, la presente determinazione diverrà esecutiva;

VISTO il nuovo codice dei contratti approvato con D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 ed efficace per le gare indette dal 1 luglio 2023;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

D E T E R M I N A

Di considerare le premesse parte integrante del presente atto, anche se materialmente non ritrascritte;

Di aggiudicare definitivamente i lavori di REALIZZAZIONE PISTA CICLOPEDONALE COMUNI SUISIO – MEDOLAGO alla SANGALLI spa con sede VIA SAN CASSIANO 8, 24030 MAPELLO (Bg), (c.f/P. IVA. 00811590165) e di assumere a favore dello stesso impegno di spesa ammontante ad a €. 125.707,40, oltre oneri della sicurezza (€. 8.862,02) per complessivi €. 134.569,42 oltre iva al 4% sull'importo di €. 3.906,02 e al 10% sull'importo di €. 121.801,38 per complessivi €. 147.792,00;

Di impegnare (subimpegno 1 imp. 460/2023 dal QE), ai sensi dell'articolo 183 del d.Lgs. n 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al d.Lgs. n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate:

CIG	B4CCB85E1D
CUP	E67H2300173004
Codice di fatturazione	THN31Y
Creditore	SANGALLI spa con sede VIA SAN CASSIANO 8, 24030 MAPELLO (Bg), (c.f/P. IVA. 00811590165)
Causale	REALIZZAZIONE PISTA CICLOPEDONALE COMUNI SUISIO – MEDOLAGO
Modalità Finanziamento	Parte Mezzi propri di Bilancio, Parte Finanziamento BIM Parte Comune di Medolago
Importo	€. 134.569,42 oltre iva al 4% sull'importo di €. 3.906,02 e al 10% sull'importo di €. 121.801,38 per complessivi €. 147.792,00;



COMUNE DI SUISIO
PROVINCIA DI BERGAMO

Creditore	ANAC
Causale	REALIZZAZIONE PISTA CICLOPEDONALE COMUNI SUISIO – MEDOLAGO
Modalità Finanziamento	Parte Mezzi propri di Bilancio,
Importo	€. 35,00

Creditore	quota beni strumentali
Causale	REALIZZAZIONE PISTA CICLOPEDONALE COMUNI SUISIO – MEDOLAGO
Modalità Finanziamento	Parte Mezzi propri di Bilancio, Parte Comune di Medolago
Importo	€. 543,18

Creditore	Gruppo di lavoro come da Regolamento INCENTIVI TECNICO dipendenti Comune di Suisio
Causale	REALIZZAZIONE PISTA CICLOPEDONALE COMUNI SUISIO – MEDOLAGO
Modalità Finanziamento	Parte Mezzi propri di Bilancio, Parte Comune di Medolago
Importo	€. 2.173,60

Di imputare la spesa complessiva in relazione alla esigibilità della obbligazione come segue:

Esercizio	Gestione	Capitolo	Intervento	Importo	Esigibilità
2024	Competenza	2553 FPV nr. 460/2023 sub 1	10.05-2.02.01.09.012	147.792,00 €.	Entro il 31/12/2025
2024	Competenza	2553 FPV nr. 460/2023 sub 2	10.05-2.02.01.09.012	35,00 €.	Entro il 31/12/2025
2024	Competenza	2553 FPV nr. 460/2023 sub 3	10.05-2.02.01.09.012	2.173,60 €.	Entro il 31/12/2025
2024	Competenza	2553 FPV nr. 460/2023 sub 4	10.05-2.02.01.09.012	543,18 €.	Entro il 31/12/2025

Di dare atto che le rimanenti somme, appartenenti al Quadro economico saranno sub impegnate successivamente, in base all'individuazione del creditore;

Di rideterminare il quadro economico, secondo il seguente prospetto:

DESCRIZIONE	IMPORTI (€)	aggiudicazione
A) lavori al netto degli oneri della sicurezza: a1) Opere stradali (OG3)	126.977,17 €.	125.707,40 €.



COMUNE DI SUISIO
PROVINCIA DI BERGAMO

B) Importo attuazione piani di sicurezza: Importo oneri sicurezza a corpo non soggetti a ribasso intero lotto	8.862,02 €.	8.862,02 €.
TOTALE	135.839,19 €.	134.569,42 €.
C) Somme a disposizione della stazione appaltante	59.160,81 €.	60.430,58 €.
c1.1) IVA 4% sui lavori funzionale per abbattimento BBAA	157,82 €.	156,24 €.
c1.2) IVA 10% su altri lavori	13.189,37 €.	13.066,34 €.
c2.1) Spese tecniche relative a Progettazione, Direzione dei Lavori, Coordinamento della Sicurezza, Contabilità e CRE, compresi di	14.900,00 €.	14.900,00 €.
c2.2) Oneri e iva sulle spese tecniche	4.005,12 €.	4.005,12 €.
c3.1) Incentivi funzioni tecniche (art. 45 del D.Lgs. 31/03/2023 n. 36 attività RUP)	2.173,60 €.	2.173,60 €.
c3.2) incentivi funzioni tecniche (art. 45 del D.Lgs. 31/03/2023 n. 36 Beni Strumentali)	543,18 €.	543,18 €.
c4) spese autorità di vigilanza	35,00 €.	35,00 €.
c5) imprevisti e arrotondamenti	4.713,59 €.	6.107,97 €.
c6) coordinamento sottoservizi	3.000,00 €.	3.000,00 €.
c7.1) acquisizione aree	8.443,13 €.	8.443,13 €.
c7.2) spese di frazionamento imposte e atti notarili	6.000,00 €.	6.000,00 €.
c8) spostamento palo e relative opere elettriche	2.000,00 €.	2.000,00 €.
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	195.000,00 €.	195.000,00 €.

Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art.31 del D. Lgs. 50/2016, è l'Arch. Mascia Vavassori;

Di disporre che il presente atto venga pubblicato in base a quanto previsto dall'art. 32 comma 1 legge 190/2012 e art. 4. 3 delibera AVCP n.26/2013 nella sezione "Amministrazione Trasparente"\sottosezione\bandi di Gara e contratti";

Di trasmettere il presente atto alla SANGALLI spa con sede VIA SAN CASSIANO 8, 24030 MAPELLO (Bg), (c.f/P. IVA. 00811590165) ai fini della predisposizione dei documenti contrattuali (polizze assicurative di cui all'art. 2.12 del capitolato speciale d'appalto, e cauzione definitiva di cui all'art. 2.12 del capitolato speciale d'appalto) in quanto da stipularsi mediante scrittura privata.

Di comunicare i dati relativi all'esecuzione del contratto alla Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici, di cui all'art. 213, comma 8 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e se previsto implementare il sistema di "Monitoraggio delle opere pubbliche - MOP" della "banca dati delle pubbliche amministrazioni - BDAP" ai sensi del decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 229;



COMUNE DI SUISIO
PROVINCIA DI BERGAMO

DETERMINA N. 340 DEL 17-12-2024 SETTORE: TECNICO – LL.PP. - URBANISTICA N. 116

Si attesta la regolarità tecnica ed amministrativa del presente atto, ai sensi dell'art. 147/bis del D.Lgs. n. 267/2000 – art.3 del D.L. n. 174/2012 convertito in Legge n. 213/2012.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
Vavassori Mascia

SETTORE FINANZIARIO

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art.151, comma 4, D.Lgs.n.267/2000

Anno	Desc. Capitolo	Cap.	N. impegno	Importo
2024	INCENTIVI TECNICI - FONDO PER LA CONTRATTAZIONE INTEGRATIVA	22	462	1.642,93

Anno	Desc. Capitolo	Cap.	N. impegno	Importo
2024	ONERI PREVIDENZIALI OBBLIGATORI SU INCENTIVI TECNICI FONDO PER LA CONTRATTAZIONE INTEGRATIVA	23	463	391,02

Anno	Desc. Capitolo	Cap.	N. impegno	Importo
2024	IRAP INCENTIVI TECNICI FONDO PER LA CONTRATTAZIONE INTEGRATIVA	29	464	139,65

Anno	Desc. Capitolo	Cap.	N. impegno	Importo
2024	MANUTENZIONE STRAORDINARIA	2553	460	147.792,00



COMUNE DI SUISIO
PROVINCIA DI BERGAMO

	STRADE - FORMAZIONE PISTA CICLO PEDONALE TRATTO SUISIO MEDOLAGO			
Anno	Desc. Capitolo	Cap.	N. impegno	Importo
2024	MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE - FORMAZIONE PISTA CICLO PEDONALE TRATTO SUISIO MEDOLAGO	2553	460	35,00
Anno	Desc. Capitolo	Cap.	N. impegno	Importo
2024	MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE - FORMAZIONE PISTA CICLO PEDONALE TRATTO SUISIO MEDOLAGO	2553	460	2.173,60
Anno	Desc. Capitolo	Cap.	N. impegno	Importo
2024	MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE - FORMAZIONE PISTA CICLO PEDONALE TRATTO SUISIO MEDOLAGO	2553	460	543,18

Appone inoltre il proprio visto di compatibilità monetaria ai sensi dell'art. 9 del Decreto Legge 1° luglio 2009, n. 78, convertito in Legge 3 agosto 2009, n. 102.

Suisio, 16-12-2024

Il Responsabile del Settore Finanziario e Tributario
Balzaretti Maria Vittoria



COMUNE DI SUISIO
PROVINCIA DI BERGAMO

DICHIARAZIONE DI PUBBLICAZIONE

Pubblicata all'albo per 15 giorni dal 18-12-2024

al 01-01-2025

Suisio, 18-12-2024

Il Responsabile del settore
Dr. Andreotti Mara

Copia conforme dell'atto firmato digitalmente, in originale, ai sensi del D.Lgs. n. 82 del 7.3.2005 e norme collegate

Suisio, 18-12-2024

Il Responsabile del settore
Andreotti Mara