



COMUNE DI CASTIONE DELLA PRESOLANA
PROVINCIA DI BERGAMO

ORIGINALE

Registro Generale n. 359 del 25-08-2022
Registro di Area n. 138 / 2022

DETERMINAZIONE
DELL'AREA LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONI E PATRIMONIO

OGGETTO:	LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AREE DI SOSTA E STRADE IN LOC. PORÀ CUP C59J20000500002. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO DELL'INTERVENTO DEFINIZIONE MODALITÀ DI SCELTA DEL CONTRAENTE. IMPEGNO DI SPESA A FAVORE DI ANAC PER CONTRIBUZIONE GARA AFFIDO LAVORI.
-----------------	---

VISTA la deliberazione della G.C. n. 4 del 21 gennaio 2022, dichiarata immediatamente eseguibile, avente per oggetto: "APPROVAZIONE DEL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE (PEG) E DEL PIANO DELLE PERFORMANCE (PDO) 2022/2024";

VISTO il decreto del Sindaco n. 1/2020 avente ad oggetto: "Nomina responsabili Posizione Organizzativa / Area";

IL RESPONSABILE
DELL'AREA LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONI E PATRIMONIO

PREMESSO che:

- l'Amministrazione comunale ha stabilito di procedere alla esecuzione dei lavori di **MESSA IN SICUREZZA AREE DI SOSTA E STRADE IN LOC. PORÀ CUP C59J20000500002**;
- l'intervento è finanziato per l'importo complessivo di € 1.000.000,00=, con Fondi Regionali **PIANO LOMBARDIA – INTERVENTI DGR N. XI/4381/2021 E DGR N. XI/4525/2021 (Intervento ID 2942394 per la ripresa economica - lr 9/2020 Piano Lombardia - CASTIONE DELLA PRESOLANA) accertato nel bilancio dell'ente con det. 250/2021**;

EVIDENZIATO che il "*Responsabile Unico del Procedimento*" R.U.P. per l'intervento è individuato nella persona del dipendente Gianpietro Bertoli già responsabile dell'Area LL.PP., Manutenzioni e Patrimonio del Comune;

DATO ATTO che per le attività di progettazione, direzione lavori, contabilità, sicurezza in fase di progetto e di esecuzione e redazione certificato di regolare esecuzione, **con determina 250/2021** venne incaricato l'Ing. **Umberto Noris - CF NRS MRT58A07A794G - P. IVA 01796580163 Via Damiano Chiesa 20, 24128 BERGAMO**;

RICHIAMATA la delibera di Giunta Comunale n. **78 del 20/10/2020** con la quale venne approvato il "*Documento delle alternative progettuali*" dei lavori di **MESSA IN SICUREZZA AREE DI**

SOSTA E STRADE IN LOC. PORÀ CUP C59J20000500002, a firma del responsabile dell'Area LL.PP., Manutenzioni e Patrimonio del Comune, datato **maggio 2020**, che prevedeva una spesa complessiva di € **990.000,00**;

VISTO il "*Progetto definitivo*" dei lavori di **MESSA IN SICUREZZA AREE DI SOSTA E STRADE IN LOC. PORÀ CUP C59J20000500002**, a firma del progettista incaricato **Ing. Umberto Noris**, consegnato nella versione finale in data **28/07/2022 prot. 8548**, che prevede una spesa complessiva di € **1.000.000,00= di cui € 790.000,00 per somme a base d'asta**;

DATO ATTO che per l'ottenimento delle autorizzazioni, nulla-osta, assensi, visti e pareri necessari ai sensi dell'art. 14 e seguenti della L. 241/1990 è stata indetta con nota del **05/05/2022 - prot. n. 5101 Conferenza dei servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona**;

PRESO ATTO dei seguenti pareri pervenuti a seguito della convocazione della conferenza dei servizi:

- del **parere favorevole senza prescrizioni**, pervenuto in data **09/05/2022 Prot. 5238** da parte dell'Area Edilizia Privata ed Urbanistica del Comune di Castione della Presolana relativamente i seguenti aspetti:
 - o *Conformità intervento sotto il profilo edilizio ed urbanistico*;
- del **parere favorevole senza prescrizioni**, pervenuto in data **13/05/2022 Prot. 5482** da parte dell'Area Polizia Locale del Comune di Castione della Presolana relativamente i seguenti aspetti:
 - o *Conformità intervento sotto il profilo viabilistico*;
- del **parere favorevole con prescrizioni operative di carattere generale** emesso da **Comunità Montana Valle Seriana prot. 4287 del 01/07/2022** (registrato al protocollo comunale Comune il **04/07/2022 prot. 7518**) relativo ai seguenti procedimenti:
 - o *Procedimento relativo a D.Lgs. 42/046 art. 146 ed art. art. 142 comma 2 lett. lett. A) g) del d.lgs. n. 42/04 art. 146, relativo all'ambito bosco/foreste, LR 12/2005 art. 80 comma 6 lett. a) e ss.mm.ii.*;
 - o *Procedimento relativo a L.R. 31/08 art. 43 e 44 – Vincolo Forestale ed Idrogeologico e trasformazione d'uso del suolo - Accertamento degli interventi compensativi previsti dall'art. 4 del D. Lgs. 227/2001 e di cui alla d.g.r. del 21.09.2005 – n. 8/675 e s.m.i.*
 - o *R.D. 523/1904 e s.m.i. - Reticolo Idrico Minore*;

VISTA la determina **n. 275 del 04/07/2022** a firma del responsabile Area LL.PP., Manutenzioni e Patrimonio del Comune ad oggetto **LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AREE DI SOSTA E STRADE IN LOC. PORÀ CUP C59J20000500002. PIANO LOMBARDIA INTERVENTI DGR N. XI/4381/2021 E DGR N. XI/4525/2021. DETERMINAZIONE DI CONCLUSIONE POSITIVA DELLA CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA EX ART. 14, C. 2, LEGGE N. 241/1990 IN FORMA SEMPLIFICATA ED IN MODALITÀ ASINCRONA**;

PRESO ATTO del **verbale di verifica del progetto definitivo**, datato **01/08/2022**, sottoscritto dal R.U.P. e dal progettista, dal quale risulta che "*il progetto definitivo può ritenersi verificato e valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento*";

DATO ATTO che nel citato verbale di verifica si dava atto che:

- i prezzi applicati per la redazione dei documenti di stima del progetto definitivo sono stati desunti dal prezzario regionale approvato con **DGR 5819 del 29/12/2021**, la cui applicazione decorre dal **01/07/2022**;
- del fatto che con **DGR 6764 del 25/7/2022** Regione Lombardia ha approvato il prezzario regionale di riferimento (aggiornamento infrannuale straordinario 2022). Il nuovo prezzario,

che entra in vigore il **01/08/2022**, sostituisce il precedente la cui decorrenza era stabilita dal **01/07/2022**;

RICHIAMATA la delibera di Giunta Comunale n. **50 del 04/08/2022** con la quale venne approvato il suindicato “*Progetto definitivo*”. Nel provvedimento, peraltro, si dava atto che per lo sviluppo del progetto esecutivo sarebbero stati applicati i prezzi del nuovo prezzario regionale (con le conseguenti modifiche se necessario);

VISTO il progetto esecutivo predisposto dal professionista incaricato, datato **08/08/2022**, predisposto dal professionista incaricato **Ing. U. Noris**, consegnato al protocollo comunale in data **18/08/2022 Prot. 9392**, composto dai seguenti allegati:

Rif. All.	Descrizione
1	RELAZIONE TECNICO-ECONOMICA
1b	INDAGINI VIDEOISPETTIVE – REPORT STATO DI FATTO
2	<p>TAVOLE E DISEGNI</p> <p>PE01: Estratti CTR, PGT Vigente - Ortofoto</p> <p>PE02.1: Estratti Variante PGT adottata con del CC 15/2021;</p> <p>PE02.2 Estratti componente geologica, sismica – Estratti documento semplificato rischio idraulico</p> <p>PE02.3 Estratti PUGSS</p> <p>PE03 Planimetria mappali interessati e piano particellare</p> <p>PE03.1 Planimetria bacini imbriferi</p> <p>PE03.2 Stato di fatto: plan generale aree di intervento</p> <p>PE04 Stato di fatto: planimetria generale e planimetria con superfici</p> <p>PE05 Stato di fatto: AREE 2 e 3 - planimetria con scarichi da Parcheggi P2 e P3 nella Valle Valzelli</p> <p>PE06 Stato di fatto: Posizioni A, B, C e D di rilievo e video ispezioni;</p> <p>PE06.1 Stato di fatto: AREA 4 - Posizione A di rilievo e video ispezione – Planimetria Via Valzelli con Parcheggi P5 e P6</p> <p>PE06.2 Stato di fatto: AREA 4 - Planimetria Parcheggio P6 su Via Valzelli</p> <p>PE06.3 Stato di fatto: AREA 4 - Posizione A di rilievo e video ispezione – Planimetria Parcheggio P5 su Via Valzelli</p> <p>PE06.4 Stato di fatto: AREA 5 - Posizione C di rilievo e video ispezione – Planimetria curva ingresso abitato (opere da realizzarsi con eventuale ribasso d’asta)</p> <p>PE06.5 Stato di fatto: AREE 2 E 3 - Posizione D, D1, D2 e D3 – Planimetria parcheggi P2 e P3 e Via Valzelli sino a posizione B</p> <p>PE06.6 Stato di fatto: Posizioni B2, B1 e B – Planimetria tubazione diam 100 cls acque bianche provenienti dal comparto di monte</p> <p>PE 07.1 Stato di progetto con sovrapposizione: Planimetria generale</p> <p>PE 07.2 Stato di progetto con sovrapposizione: AREE 2 e 3 planimetria con scarichi da Parcheggi P2 e P3 nella Valle Valzelli</p> <p>PE 08.1 Stato di progetto con sovrapposizione: AREA 4 - Posizione A di rilievo e video ispezione – Planimetria Via Valzelli con Parcheggi P5 e P6</p> <p>PE08.2 - Stato di progetto con sovrapposizione: AREA 4 - Planim. Parcheggio P6 Via Valzelli</p> <p>PE08.3 - Stato di progetto con sovrapposizione: AREA 4 – Pos. A di video ispezione - Planim. Parcheggio P5 Via Valzelli</p> <p>PE08.4 - Stato di progetto con sovrapposizione: AREA 2 e 3 - Planim. Parch P2 e P3 e Via Valzetti sino Posiz.B</p> <p>PE08.5 - Stato di progetto con sovrapposizione: AREA 5 - Planim. Tratto precedente curva in ingresso abitato Posiz. C (opere da eseguirsi con eventuali ribassi d’asta)</p> <p>PE09.1 - SdF+Prog. - Profilo Via Valzelli con Park P6 e P5</p> <p>PE09.2 - SdF+Prog. - Profilo Park P3 fino a accesso P2</p> <p>PE09.3 - SdF+Prog. - Profilo Park P2 fino a curva B</p> <p>PE09.4 Stato di fatto e progetto profilo long acque bianche da accesso P2 a curva posiz B e schemi camerette prefabbricate</p> <p>PE09.5 - SdF - Profili acque bianche. Pos. A-B.1-B-D.2-D.3 profili long tubazioni acque bianche</p> <p>PE10.1 - SdF - Sezioni trasversali Via Valzelli con Parc. P6 e P5</p> <p>PE10.2 - Prog.- Sezioni trasversali Via Valzelli con Parc. P6 e P5</p> <p>PE10.3 - SdF - Sezioni trasversali Parcheggi P2 e P3</p> <p>PE10.4 - Prog - Sezioni trasversali Park P2 e P3 da sez.A1-A1 a C-C</p> <p>PE10.5 - Prog - Sez. trasversali Park P2 e P3 da sez.D-D a G-G</p> <p>PE10.6 - Prog - Sez. trasversali Park P2 e P3 da sez.H-H a M-M</p> <p>PE11.1 - Prog.- Sezioni tipo e particolari costruttivi</p> <p>PE11.2 - Prog.- Particolari costruttivi camerette tipo e sezione scavo per posa tubo acque bioanche da accesso parcheggio P2 a curva Pos B</p> <p>PE12.1 - Prog. vasca con griglia ante-immissione presso Parcheggio 5 su Via Valzelli</p> <p>PE12.2 - Prog. strutturale vasca con griglia ante-immissione presso Parcheggio 5 su Via Valzelli</p> <p>PE13 -Sistemi con opere di ingegneria naturalistica Scarichi 1-2, pista forestale provvisoria, selciatoone di guado su sedime sentiero – scivolo dissipatore energia acque meteoriche scarico 3 – planimetria piante sezioni e foto</p> <p>PE14.1 - SdF - Foto Via Valzelli Posizione A Via Valzelli con Parcheggi P6 e P5</p> <p>PE14.2 - SdF - Foto Posizioni D/D1/D2/D3 Parcheggi P2 e P3</p> <p>PE14.3 - SdF - Foto Posizioni B - B.1 - B.2 – C e viste aeree loc Monte Pora e Varena</p>
3	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO
4	ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI
5	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
6	QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA
7	RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA
8	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA COMPRESIVA DI INDAGINI GEOGNOSTICHE (DOTT. LOCATELLI)
9	ELENCO DITTE E PIANO PARTICELLARE
10	RELAZIONE CALCOLO C.A. VASCA PRESSO PARK P5 VIA VALZELLI
11	RELAZIONE FORESTALE

12	PIANO SICUREZZA E COORDINAMENTO COMPLETO DI ANALISI E VALUTAZIONE RISCHI
12.1	ELABORATI GRAFICI DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Tav S1 Inquadramento generale – estratti CTR con cartellonistica stradale di preavviso da posizionare nella loc Dorga Tav S2 Planimetria generale aree di intervento Tav S3 Area 2 e 3 . Paln Parch P2 e P3 e Via Valzelli sino a curva Pos B – fasi lavoro e cartellonistica Tav S4 Area 4 – Planmetria Via Valzelli con parcheggi P5 e P6 fasi lavoro e cartellonistica
13	STIMA COSTI SICUREZZA
14	CRONOPROGRAMMA LAVORI
15	QUADRO ECONOMICO
16	SCHEMA CONTRATTO
17	DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA – NON NECESSITA DI DEPOSITO MUTA

VISTO il quadro economico dell'intervento, che prevede un investimento complessivo presunto di € 1.000.000,00 come segue:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO DEFINITIVO			
A	Somme a base d'asta		
a1	Per lavori	775 900,00 €	
a2	Per oneri della sicurezza	14 100,00 €	
Totale a base d'asta		790 000,00 €	790 000,00 €
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
b1	Rilievi e indagini geologiche Geodril (Det 278/2021 CIG ZB6326D871) Iva incl.	9 117,79 €	
b2	Studio geologico Dott Locatelli (Det 286/2021 CIG Z0C32862DA) ctr e Iva incl.	10 785,16 €	
b3	Videoispezioni ditta Borlini (Det 507/2021 e 532/2021 CIG = Z8233D962D) Iva incl.	2 123,20 €	
b4	Assicurazione dipendenti	500,00 €	
b5	Anac per gara servizio tecnico	30,00 €	
b6	Anac per gara lavori	375,00 €	
b7	Prove e collaudi (Iva inclusa)	3 500,00 €	
b8	Spese tecniche progettazione, d.lla., contabilità, CSP e CSE, CRE. Ing. U. Noris (Det 250/2021 CIG 8789487221) ctr e Iva incl.	82 835,74 €	
b9	Incentivo art 113	15 800,00 €	
b10	Iva 10% sui lavori	79 000,00	
b11	Relazione forestale Dott. For. A. Pasini (Det 158/2022 CIG Z2335FBFD8) lordo	1 022,00	
b12	Arrotondamenti, imprevisti e supporto a Rup (Iva incl)	4 911,11	
Totale somme a disposizione		210 000,00	210 000,00
Totale complessivo intervento			1 000 000,00

VISTO il “*Rapporto Finale di Verifica e di Validazione*” del Progetto esecutivo, predisposto dal R.U.P. ai sensi del già menzionato art. 26 del D. Lgs. 50/2016, datato **24/08/2022**, da questi sottoscritto unitamente al progettista, dal quale si evince che il progetto risulta rispondente alle finalità prefissate, idoneo allo scopo ed alle esigenze indicate dall'amministrazione, nonché efficace sotto il profilo della capacità di conseguire gli obiettivi prefissati ed eseguito in conformità alle disposizioni contenute nel D. Lgs. 50/2016;

VERIFICATO che ai sensi dell'art. 4 del Decreto 7 marzo 2018 n. 49, *Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione»* **che il rapporto conclusivo delle verifiche ha dato atto dell'avvenuta attestazione, del Direttore dei lavori e/o del RUP, in merito allo stato dei luoghi e che, conseguentemente, si può dar corso alle procedure di appalto dell'opera;**

EVIDENZIATO che, ai sensi dell'articolo 32, 2^ comma – primo periodo del d lgs 50/2016 e dell'art. 192 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i., il procedimento di spesa avrà le seguenti caratteristiche:

- il fine: individuazione di idonea ditta per la esecuzione dei **LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AREE DI SOSTA E STRADE IN LOC. PORA CUP C59J20000500002**;
- il contratto: stipulato ai sensi e per gli effetti dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016 in forma pubblica amministrativa;
- la selezione: procedura negoziata ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) della L. 120/2020 con richiesta di preventivo a 5 imprese selezionate tramite indagine di mercato volta a conoscere gli operatori interessati alle procedure di selezione per lo specifico affido. L'indagine, propedeutica alla procedura di appalto da indire, ha l'obiettivo di formare un elenco di operatori economici cui attingere e dal quale saranno selezionati gli operatori mediante sorteggio pubblico;
- procedura: richiesta preventivo ricorrendo al mercato elettronico pubblica amministrazione - SINTEL di ARIA Regione Lombardia;

VISTI:

- l'*Avviso Esplorativo per Manifestazione di Interesse* e relativi allegati;
- la *Lettera di Invito – Disciplinare di Gara* per l'affido dei lavori e relativi allegati (*Dichiarazione Mod. A, Dichiarazione conto corrente dedicato, Dichiarazione manodopera e oneri, Patto di integrità e Informativa fornitori*);

allo scopo predisposto da parte del sottoscritto R.U.P. per l'appalto delle opere;

DATO ATTO che:

- A decorrere dal 1^o gennaio 2021 gli operatori economici e le stazioni appaltanti sono nuovamente tenuti al versamento dei contributi dovuti all'Autorità per tutte le procedure di scelta del contraente, secondo le disposizioni della **Delibera Anac 18 dicembre 2019, n. 1197**;
- L'entità della contribuzione da versare ad ANAC, in relazione all'importo posto a base di gara, è la stessa di quella dell'anno 2019; i soggetti stazioni appaltanti ed operatori economici sono tenuti quindi a versare le seguenti somme variabili in funzione della base d'asta:

Importo posto a base di gara (I)	Quota stazioni appaltanti	Quota operatori economici
I < € 40.000	Esente	Esente
€ 40.000 ≤ I < € 150.000	€ 30,00	Esente
€ 150.000 ≤ I < € 300.000	€ 225,00	€ 20,00
€ 300.000 ≤ I < € 500.000		€ 35,00
€ 500.000 ≤ I < € 800.000	€ 375,00	€ 70,00
€ 800.000 ≤ I < € 1.000.000		€ 80,00
€ 1.000.000 ≤ I < € 5.000.000	€ 600,00	€ 140,00
€ 5.000.000 ≤ I < € 20.000.000	€ 800,00	€ 200,00
I ≥ € 20.000.000		€ 500,00

DATO ATTO, inoltre, che recentemente l'art. 105 "Subappalto" del d lgs 50/2016 è stato sostanzialmente modificato, il nuovo disposto, tenuto conto di quanto disciplinato dall'art. 49 comma 1 della Legge 108/2021 avente per oggetto "Modifiche alla disciplina del subappalto" che vieta l'affidamento a terzi (leggasi "il subappalto") della integrale esecuzione della categoria prevalente, prevede:

- la possibilità per le stazioni appaltanti di indicare nella determina a contrarre le lavorazioni che l'appaltatore principale deve eseguire direttamente
- la possibilità per le stazioni appaltanti di indicare alcune caratteristiche che i subappaltatori devono possedere;
- qualora la stazione appaltante intendesse avvalersi di tali possibilità, dovrà prevederlo motivatamente all'interno della determina a contrarre;

RITENUTO, in relazione al citato articolo 105 e nell'esigenza ed obiettivo di rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro, prevenire il rischio di

infiltrazioni criminali e contestualmente garantire il pluralismo degli operatori nel mercato nei contratti pubblici e nella finalità a favorire le micro, piccole e medie imprese disporre che:

- I singoli contratti di subappalto della **prestazione prevalente (OG3)** , e/o di **eventuali categorie scorporabili**, se superiori ad Euro 150.000,00, sono autorizzati esclusivamente laddove il subappaltatore, oltre alla dimostrazione del possesso dei requisiti SOA, **questi ultimi dovranno obbligatoriamente essere iscritti nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori di cui al comma 52 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190, ovvero nell'anagrafe antimafia degli esecutori istituita dall'articolo 30 del decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229 – (leggasi esclusivamente se subappaltatore regolarmente iscritto alla white list ovvero che abbia presentato domanda di iscrizione o richiesta di rinnovo dell'iscrizione per scadenza della sua validità)**;
- resta inteso che l'aggiudicatario dovrà eseguire direttamente almeno il 50% delle opere di cui alla categoria prevalente (leggasi, per converso, subappalto autorizzato nel limite massimo del 50% con riferimento all'importo della categoria prevalente indicato), **e solo nel caso in cui l'impresa abbia indicato la facoltà di subappalto nel DGUE di partecipazione e nel modello A**

RITENUTO quindi opportuno, ai fini dell'affidamento del lavoro, procedere:

- ad approvare il "**Rapporto Finale di Verifica e di Validazione**" datato **24/08/2022** del progetto esecutivo dei lavori;
- il progetto esecutivo dei lavori datato **08/08/2022**, predisposto dal professionista incaricato **Ing. U. Noris**, consegnato al protocollo comunale in data **18/08/2022 Prot. 9392**;
- a definire le caratteristiche del procedimento di spesa al fine di dare corso alle procedure di appalto;
- ad approvare:
 - o l'*Avviso Esplorativo per Manifestazione di Interesse* e relativi allegati, allo scopo predisposti da parte del sottoscritto R.U.P.;
 - o la *Lettera di Invito – Disciplinare di Gara* per l'affido dei lavori e relativi allegati (*Dichiarazione Mod. A, Dichiarazione conto corrente dedicato, Dichiarazione manodopera e oneri, Patto di integrità e Informativa fornitori*);
- predisposti dal RUP;
- ad assumere impegno di spesa a favore di Anac per le somme dovute relative alla gara di cui sopra;
- a definire alcune condizioni che dovranno essere rispettate nel caso di subappalto di parte delle opere;

VERIFICATO, a seguito del riscontro operato, che la procedura in essere risponde ai requisiti di regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 147 bis, 1 comma, del Dlgs 18 agosto 2000, n. 267, e del TITOLO II del Regolamento dei controlli interni;

VISTO:

- l'art. 183 e l'art. 191 del Dlgs 18 agosto 2000, n. 267;
- lo Statuto comunale;
- il Regolamento di contabilità comunale;
- il bilancio di previsione finanziario 2022/2024;
- l'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.

DETERMINA

- 1) Le premesse sono parte integrante e sostanziale del determinato.

- 2) Di approvare il “**Rapporto Finale di Verifica e di Validazione**” datato **24/08/2022** (agli atti) predisposto dal R.U.P. ai sensi del già menzionato art. 26 del D. Lgs. 50/2016.
- 3) Di approvare il progetto esecutivo dei **LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AREE DI SOSTA E STRADE IN LOC. PORA CUP C59J20000500002**, composto dagli elaborati in premessa elencati (agli atti), che prevede una spesa complessiva di € **1.000.000,00=** come meglio specificato dal quadro economico che segue:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO DEFINITIVO			
A	Somme a base d'asta		
a1	Per lavori	775 900,00 €	
a2	Per oneri della sicurezza	14 100,00 €	
Totale a base d'asta		790 000,00 €	790 000,00 €
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
b1	Rilievi e indagini geologiche Geodril (Det 278/2021 CIG ZB6326D871) Iva incl.	9 117,79 €	
b2	Studio geologico Dott Locatelli (Det 286/2021 CIG Z0C32862DA) ctr e Iva incl.	10 785,16 €	
b3	Videoispezioni ditta Borlini (Det 507/2021 e 532/2021 CIG = Z8233D962D) Iva incl.	2 123,20 €	
b4	Assicurazione dipendenti	500,00 €	
b5	Anac per gara servizio tecnico	30,00 €	
b6	Anac per gara lavori	375,00 €	
b7	Prove e collaudi (Iva inclusa)	3 500,00 €	
b8	Spese tecniche progettazione, d.ll., contabilità, CSP e CSE, CRE. Ing. U. Noris (Det 250/2021 CIG 8789487221) ctr e Iva incl.	82 835,74 €	
b9	Incentivo art 113	15 800,00 €	
b10	Iva 10% sui lavori	79 000,00	
b11	Relazione forestale Dott. For. A. Pasini (Det 158/2022 CIG Z2335FBFD8) lordo	1 022,00	
b12	Arrotondamenti, imprevisti e supporto a Rup (Iva incl)	4 911,11	
Totale somme a disposizione		210 000,00	210 000,00
Totale complessivo intervento			1 000 000,00

- 4) Considerato che per l'intervento sono già stati assunti impegni di spesa per complessivi € **105.942,39** come meglio indicato nella tabella che segue,

Rif atto	Oggetto	Impegno lordo
Det 250 del 29/6/2021	Incarico all'Ing. Umberto Noris di Bergamo per redazione progetto di fattibilità tecnico-economica, progetto definitivo, progetto esecutivo, direzione lavori, contabilizzazione, certificato regolare esecuzione e coordinamento sicurezza. Cig = 8789487221	82 835,74 €
Det 264 del 07/07/2021	Impegno ANAC per SIA Cig = 8789487221	30,00 €
Det 278 del 19/07/2021	INCARICO ALLA DITTA GEODRILL SRL PER INDAGINI GEOLOGICHE GEOTECNICHE. CIG = ZB6326D871 (rispetto all'impegno originario pari a € 9117,79, si sono avute economie pari a € 172,75; conseguentemente l'impegno si ridetermina in € 8945,04)	8 945,04 €
Det 286 del 27/07/2021	INCARICO AL DOTT P. LOCATELLI PER PRESTAZIONI DA GEOLOGO CIG Z0C32862DA	10 785,16 €
Det 507 del 10/11/2021 e Det 532 del 19/11/2021	INCARICO A VB SERVICE PER VIDEOISPEZIONI CIG Z8233D962D	2 122,80 €
Det 158 del 12/04/2022	Incarico a Dr For Adriano Pasini per relazione forestale CIG Z2335FBFD8	1 022,00 €
Det 184 del 05/05/2022	Diritti di istruttoria a CMVS per parere conferenza dei servizi	201,65 €
Totale impegni assunti		105 942,39 €

si procede alla **prenotazione dell'impegno di spesa per le restanti somme rispetto all'importo complessivo dell'intervento**, come indicato nel quadro economico di cui al precedente punto 2), precisando che la prenotazione viene assunta nel rispetto delle modalità previste dal principio contabile applicato alla contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del

D. Lgs. 118/2011 e s.m.i., in considerazione dell'esigibilità del medesimo, imputandolo agli esercizi in cui l'obbligazione viene a scadenza secondo quanto riportato nella tabella che segue:

Mis-progr	piano dei conti dlgs 118/2011	cap.	denominazione	esercizio anno	importo	impegno
10.05	2.02.01.09.012	3490/50	MESSA SICUREZZA E RALIZZAZIONE PARCHEGGI STRADA MONTE PORA	2022	€ 894 057,61	
				2023		
				2024	€ -	
				totale	€ 894 057,61	

5) Di dare atto che l'importo complessivo di € 1.000.000,00 è finanziato mediante contributo regionale.

6) Di procedere alla registrazione dell'impegno di spesa, a valere sulle somme prenotate, di complessivi € 375,00 a favore di **Autorità Nazionale Anticorruzione c/o Palazzo Sciarra, Via Minghetti, 10 00187 Roma C.F. 97584460584**, con la seguente imputazione al bilancio di previsione 2021/2023 secondo il principio della competenza finanziaria potenziata di cui al Dlgs. n. 118/2011:

Mis-progr	piano dei conti dlgs 118/2011	cap.	denominazione	esercizio anno	importo	impegno
10.05	2.02.01.09.012	3490/50	MESSA SICUREZZA E RALIZZAZIONE PARCHEGGI STRADA MONTE PORA	2022	€ 375,00	
				2023		
				2024	€ -	
				totale	€ 375,00	

7) Di dare atto che, a seguito del presente provvedimento, per l'intervento principale ad oggi sono stati assunti sul capitolo di riferimento 3490/50 i seguenti impegni di spesa per complessivi euro 106.317,39 come segue:

Det 250 del 29/6/2021	Incarico all'Ing. Umberto Noris di Bergamo per redazione progetto di fattibilità tecnico-economica, progetto definitivo, progetto esecutivo, direzione lavori, contabilizzazione, certificato regolare esecuzione e coordinamento sicurezza. Cig = 8789487221	82 835,74 €
Det 264 del 07/07/2021	Impegno ANAC per SIA Cig = 8789487221	30,00 €
Det 278 del 19/07/2021	INCARICO ALLA DITTA GEODRILL SRL PER INDAGINI GEOLOGICHE GEOTECNICHE. CIG = ZB6326D871 (rispetto all'impegno originario pari a € 9117,79, si sono avute economie pari a € 172,75; conseguentemente l'impegno si ridetermina in € 8945,04)	8 945,04 €
Det 286 del 27/07/2021	INCARICO AL DOTT P. LOCATELLI PER PRESTAZIONI DA GEOLOGO CIG Z0C32862DA	10 785,16 €
Det 507 del 10/11/2021 e Det 532 del 19/11/2021	INCARICO A VB SERVICE PER VIDEOISPEZIONI CIG Z8233D962D	2 122,80 €
Det 158 del 12/04/2022	Incarico a Dr For Adriano Pasini per relazione forestale CIG Z2335FBFD8	1 022,00 €
Det 184 del 05/05/2022	Diritti di istruttoria a CMVS per parere conferenza dei servizi	201,65 €
Presente provvedimento	Impegno di spesa per Anac	375,00 €
Totale impegni assunti		106 317,39 €

8) Di dare atto che si provvederà con separata determinazione all'impegno di spesa conseguentemente all'espletamento della procedura di affidamento dei lavori.

9) Di precisare che l'imputazione dell'impegno di cui al precedente punto avviene secondo la previsione di esigibilità dell'obbligazione giuridica perfezionata con il presente atto.

- 10) Di dare atto che in ottemperanza all'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., è stato accertato che il programma dei pagamenti conseguenti all'impegno oggetto del presente atto è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica.
- 11) Di dare corso alle procedure per l'affido dei lavori dando atto che ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i., e dell'articolo 32, 2^ comma del d. lgs. 50/2016, il procedimento di spesa avrà le seguenti caratteristiche:
- il fine: individuazione di idonea ditta per la esecuzione dei **LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA AREE DI SOSTA E STRADE IN LOC. PORÀ CUP C59J20000500002**;
 - il contratto: stipulato ai sensi e per gli effetti dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016 in forma pubblica amministrativa;
 - la selezione: procedura negoziata ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) della L. 120/2020 con richiesta di preventivo a 5 imprese selezionate tramite indagine di mercato volta a conoscere gli operatori interessati alle procedure di selezione per lo specifico affido. L'indagine, propedeutica alla procedura di appalto da indire, ha l'obiettivo di formare un elenco di operatori economici cui attingere e dal quale saranno selezionati gli operatori mediante sorteggio pubblico;
 - procedura: richiesta preventivo ricorrendo al mercato elettronico pubblica amministrazione - SINTEL di ARIA Regione Lombardia;
- 12) Di approvare:
- l'*Avviso Esplorativo per Manifestazione di Interesse* e relativi allegati, allo scopo predisposti da parte del sottoscritto R.U.P. (che si allegano);
 - la *Lettera di Invito – Disciplinare di Gara* per l'affido dei lavori e relativi allegati (*Dichiarazione Mod. A, Dichiarazione conto corrente dedicato, Dichiarazione manodopera e oneri, Patto di integrità e Informativa fornitori*) (che si allegano).
- 13) Di disporre che il predetto *Avviso Esplorativo per Manifestazione di Interesse*, unitamente al *Rapporto di verifica e validazione* ed al *Progetto esecutivo dell'intervento* vengano pubblicati per non meno di 15 giorni consecutivi sul proprio profilo del Committente, nella sezione "*Amministrazione trasparente – bandi e contratti*".
- 14) Di disporre, in relazione al citato articolo 105 e nell'esigenza ed obiettivo di rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro, prevenire il rischio di infiltrazioni criminali e contestualmente garantire il pluralismo degli operatori nel mercato nei contratti pubblici e nella finalità a favorire le micro, piccole e medie imprese, che (tali indicazioni verranno riportate nel disciplinare di gara per l'affido dei lavori):
- i singoli contratti di subappalto della **prestazione prevalente (OG3)**, e/o di eventuali **categorie scorporabili**, se superiori ad Euro 150.000,00, sono autorizzati esclusivamente laddove il subappaltatore, oltre alla dimostrazione del possesso dei requisiti SOA, **questi ultimi dovranno obbligatoriamente essere iscritti nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori di cui al comma 52 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190, ovvero nell'anagrafe antimafia degli esecutori istituita dall'articolo 30 del decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229 – (leggasi esclusivamente se subappaltatore regolarmente iscritto alla white list ovvero che abbia presentato domanda di iscrizione o richiesta di rinnovo dell'iscrizione per scadenza della sua validità)**;
 - resta inteso che l'aggiudicatario dovrà eseguire direttamente almeno il 50% delle opere di cui alla categoria prevalente (leggasi, per converso, subappalto autorizzato nel limite massimo del 50% con riferimento all'importo della categoria prevalente indicato), e **solo nel caso in cui l'impresa abbia indicato la facoltà di subappalto nel DGUE di partecipazione e nel modello A.**

- 15) Di disporre la pubblicazione del presente atto sul sito internet comunale ai sensi del Dlgs n. 33/2013.
- 16) Di dare atto che il presente provvedimento diverrà esecutivo all'atto dell'acquisizione del visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria rilasciata dal Responsabile dell'Area programmazione finanziaria e contabile.
- 17) Di provvedere a comunicare l'assunzione del presente impegno ai terzi interessati ai sensi dell'art. 28 del Regolamento di contabilità.

In base alla Legge n. 15/05 e al D.Lgs. n. 104/10 sul procedimento amministrativo, qualunque soggetto ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e venga dallo stesso direttamente leso, può proporre ricorso innanzi al T.A.R. Sezione di Brescia, al quale è possibile presentare i propri rilievi, in ordine alla legittimità, entro e non oltre 60 giorni dall'ultimo giorno di pubblicazione all'albo on line dell'Ente o, in alternativa, entro 120 giorni al Capo dello Stato, ai sensi dell'art. 9 del D.P..R n. 1199/71.

**Il Responsabile dell'Area
Gianpietro Bertoli**

Il presente documento informatico è stato firmato digitalmente ed è conservato nel sistema di gestione documentale, in conformità alle disposizioni del codice dell'amministrazione digitale, approvato con decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82