



COMUNE DI BORNO
Provincia di Brescia



DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

NUMERO GENERALE 361	OGGETTO: FRANA LOVA OCDPC 1083/2024 – INTERVENTI URGENTI LETTERA B) - CUP G17H25000200002 - AFFIDAMENTO DIRETTO DI SERVIZIO DI REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI MONITORAGGIO GEOTECNICO CON ALLERTAMENTO - CIG B8F07CC163
DATA 02/12/2025	
NUMERO SETTORIALE 173	

L'anno **DUEMILAVENTICINQUE** il giorno **DUE** del mese di **DICEMBRE** nel proprio ufficio

VISTO il Decreto Sindacale n. 02 del 16/05/2023 con il quale il Sindaco pro tempore del Comune di Borno ha attribuito l'incarico di Elevata Qualificazione - Responsabile del Servizio Tecnico al sottoscritto Arch. Nicolini Francesco;

PREMESSO CHE:

- in località Lovareno, lungo la viabilità di collegamento fra il centro abitato di Borno e la località Lago di Lova dove peraltro è presente omonima diga, è in atto un consistente fenomeno di dissesto, che ha subito un consistente aggravio segnalato con Ra.S.Da. 2025.00047-A;
- nell'ambito della ricognizione dei fabbisogni di cui all'OCDPC 1083/2024, è stata presentato aggiornamento rispetto a quanto precedentemente definito (rif. prot. 4024 del 15/04/2025), ridefinendo secondo due passaggi:
 - o Interventi urgenti lett. b) del disposto citato, per il ripristino del transito pedonale e veicolare della viabilità comunale di collegamento fra Borno e la località Lago di Lova unica via di accesso per i soccorsi in caso di emergenza e installazione di un sistema di monitoraggio e di allerta – importo 600.000,00 € (CUP G17H25000200002)
 - o Interventi di riduzione del rischio lett. d) per la messa in sicurezza definitiva del versante a tutela dell'officiosità idraulica del torrente San Fiorino e del centro abitato di Borno - importo 1.900.000,00 € (CUP G18H24001070002);
- A seguito dell'approvazione da parte del Dipartimento Protezione Civile della rimodulazione e integrazione del Piano degli interventi urgenti, predisposto in attuazione dell'art. 1, comma 3 dell'OCDPC 1083/2024, è stato comunicato il finanziamento dei due interventi:
 - o Con nota al prot. 7759 del 19/07/2025, per *Interventi urgenti lett. b) del disposto citato, per il ripristino del transito pedonale e veicolare della viabilità comunale di collegamento fra Borno e la località Lago di Lova unica via di accesso per i soccorsi in caso di emergenza e installazione di un sistema di monitoraggio e di allerta* (CUP G17H25000200002, Codice univoco intervento 1083-2024-BS-32) per un importo approvato di euro 600.000,00;
 - o Con nota prot. 7767 del 19/07/2025, per *Interventi di riduzione del rischio lett. d) per la messa in sicurezza definitiva del versante a tutela dell'officiosità idraulica del torrente San Fiorino e del centro abitato di Borno* (CUP G18H24001070002, Codice univoco intervento 1083-2024-BS-38) per un importo approvato di euro 1.900.000,00;



COMUNE DI BORNO

Provincia di Brescia



VISTA l'O.C.D.P.C. n. 1083 del 9 maggio 2024 "Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni dal 20 ottobre al 10 novembre 2023 nel territorio della provincia di Brescia." e le relative procedure operative;

RILEVATA la necessità di provvedere innanzitutto al posizionamento di un sistema di monitoraggio ed allerta, come peraltro prospettato nella documentazione trasmessa con prot. 4024/2025 nell'ambito dell'aggiornamento del fabbisogno in premessa, allo scopo di tutelare l'incolumità pubblica, nonché quella dei professionisti ed operatori che andranno ad intervenire sul dissesto in questione;

CONSIDERATO che l'affidamento della realizzazione e gestione di tale sistema può essere effettuato solo da specializzata e con comprovata esperienza;

VISTI:

- l'art. 192 del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267, il quale prevede che la stipulazione di contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del Responsabile del Procedimento di spesa indicante: il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle Pubbliche Amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;
- l'art. 17 del Decreto Legislativo 31.03.2023, n. 36, il quale prevede:
 - che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti e gli Enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte (comma 1);
 - che in caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo ed il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e se necessari, a quelli attinenti la capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale (comma 2);
- l'art. 50, comma 1, lettera a), del Decreto Legislativo 31.03.2023, n. 36, il quale prevede che le stazioni appaltanti possono procedere all'affidamento diretto di lavori di importo inferiore ad Euro 150.000,00, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- l'art. 62, comma 1, del Decreto Legislativo 31.03.2023, n. 36, il quale prevede che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente ed autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo non superiore alle soglie previste per gli affidamenti diretti;
- l'allegato I.1 al Decreto Legislativo 31.03.2023, n. 36, il quale definisce l'affidamento diretto di cui all'art. 3, comma 1, lettera d), l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'Ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'art. 50, comma 1, lettere a) e b);

DATO ATTO CHE:

- il **contratto** avrà per oggetto: *"Sistema di monitoraggio geotecnico con allertamento, relativamente all'intervento OCDPC 1083/2024 cod. 1083-2024-BS-32 – Lett. B) - Ripristino del transito pedonale e veicolare della viabilità comunale di collegamento fra Borno e la località Lago di Lova - CUP G17H25000200002"*;
 - l'**importo del contratto** ammonta ad € 48.537,00 esclusa l'I.V.A. di legge;
 - il **contratto verrà stipulato** mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio
- documento firmato digitalmente da FRANCESCO NICOLINI e stampato il giorno 02/12/2025 da Francesca Cocchi.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.



COMUNE DI BORNO

Provincia di Brescia



consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023;

- **le clausole essenziali del contratto** sono contenute nella documentazione di gara, nella lettera d'invito e nella corrispondenza intercorsa tra le parti;
- **la scelta del contraente** avverrà mediante affidamento diretto, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 50, comma 1, lettera a), del Decreto Legislativo 31.03.2023, n. 36;

DATO ATTO, altresì:

- che, ai sensi di quanto disposto dall'art. 55 del D.Lgs. n. 36/2023, i termini dilatori di cui all'art. 18, commi 3 e 4, del predetto Decreto, non si applicano agli affidamenti di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;
- che le prestazioni di cui in oggetto non rivestono un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'art. 48, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023, in particolare per il loro modesto valore;
- che, in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023, con riferimento all'affidamento in parola, non viene richiesta la garanzia provvisoria di cui all'art. 106 del predetto D.Lgs. n. 36/2023;
- che, con riferimento a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023, prima della sottoscrizione del contratto verrà richiesta la garanzia definitiva prevista dall'art. 53, comma 4 del D. Lgs. 36/2023, pari al 5% dell'importo contrattuale;

RILEVATO CHE a seguito di una valutazione di mercato svolta dal RUP fra gli operatori economici operanti nel settore e con qualifiche idonee per la realizzazione dell'intervento a progetto, è stato identificato nella ditta Hortus srl con sede in via Goffredo Mameli 448 – 21013 Gallarate (VA), c.f. 10513210152 e P IVA 02310270125 l'operatore economico al quale affidare i lavori in oggetto;

VISTO il report della procedura di affidamento svolta mediante la piattaforma digitale certificata ARIA-Sintel di Regione Lombardia (ID procedura ARIA/SINTEL n. 209157895), dal quale risulta che la Ditta Hortus srl ha offerto un importo di € 48.300,00 esclusa IVA;

VALUTATA l'offerta presentata dal suindicato operatore economico congrua rispetto alle necessità dell'Ente;

PRECISATO che la presente determinazione di aggiudicazione è immediatamente efficace ed esecutiva, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs. n. 36/2023, in quanto si è conclusa In modo positivo la verifica del possesso dei requisiti dell'aggiudicatario, anche mediante ricorso al FVOE;

DATO ATTO

- che è stato acquisito il seguente CIG B8F07CC163;
- che non è stata richiesta garanzia definitiva in ragione dell'urgenza dell'intervento e della tipologia di esecuzione che non comporta esposizione economica per l'Ente;
- che ai sensi dell'art. 18, c. 10 del D.Lgs. 36/2023 e del suo allegato I.4, al momento della stipula del contratto l'affidatario è tenuto al versamento dell'imposta di bollo pari ad € 40,00;

RITENUTO quindi di aggiudicare il servizio di realizzazione del "Sistema di monitoraggio geotecnico con allertamento, relativamente all'intervento OCDPC 1083/2024 cod. 1083-2024-BS-32 – Lett. B) - Ripristino del transito pedonale e veicolare della viabilità comunale di collegamento fra Borno e la località Lago di Lova - CUP G17H25000200002" alla ditta Hortus srl con sede in via Goffredo Mameli 448 – 21013 Gallarate (VA), c.f. 10513210152 e P IVA 02310270125, per un importo contrattuale di € 48.300,00 esclusa IVA, assumendo regolare impegno di spesa a carico del bilancio comunale;

Copia CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.

documento firmato digitalmente da FRANCESCO NICOLINI e stampato il giorno 02/12/2025 da Francesca Cocchi.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.



COMUNE DI BORNO
Provincia di Brescia



CONSIDERATO che l'aggiudicatario ha accettato le condizioni previste nella documentazione di gara;

RAVVISATA la necessità di assumere un impegno di spesa di € 35,00 a favore di ANAC quale contributo definito dalla delibera ANAC del 19/12/2023, n. 610 in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67 della legge n. 266 del 23 dicembre 2005;

VISTO il bilancio di previsione finanziario 2025/2027, approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 49 del 23/12/2024, dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi di legge;

VERIFICATA la necessaria disponibilità economica sul Capitolo 10052.02.0392126 del bilancio;

CONSIDERATO quanto esplicitato nel citato Regolamento:

Al comma 1 dell'art.5 "Conferimento degli incarichi", che prevede l'affidamento degli incarichi da parte del Responsabile del Servizio, il quale individua il Responsabile del Procedimento ed i soggetti appartenenti al gruppo di lavoro, in cui sono incluse le figure professionali che contribuiscono alle attività materiali ed intellettuali utili alla programmazione ed all'esecuzione delle opere, forniture o servizi e relativi contratti;

EVIDENZIATO che la denominazione di Responsabile del Procedimento sopra utilizzata è da intendersi quale "Responsabile Unico del Progetto" secondo l'art. 15 del d.lgs. 36/2023 (c.d. RUP);

RITENUTO opportuno individuare il Responsabile di Progetto nella persona dell'Arch. Francesco Nicolini;

RITENUTO quindi necessario assumere i relativi impegni di spesa;

RICHIAMATO l'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000 (TUEL) relativamente a competenze, funzioni e responsabilità dei dirigenti;

RITENUTO che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consenta di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147-bis del D. Lgs. 267/2000;

RILEVATO il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art.16 del Dlgs n.36/2023 di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

PRECISATO che la presente determinazione di aggiudicazione è immediatamente efficace ed esecutiva, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs. n. 36/2023, in quanto si sono conclusi i controlli sulla aggiudicataria;

VISTO il Regolamento Comunale sull'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi, approvato con deliberazione di G.C. n. 40 del 25/03/2022, esecutiva ai sensi di legge;

VISTO il Regolamento comunale di contabilità armonizzata approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 21 del 28 aprile 2016, esecutiva ai sensi di legge;

VISTI

- il decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;

[COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE](#)

documento firmato digitalmente da FRANCESCO NICOLINI e stampato il giorno 02/12/2025 da Francesca Cocchi.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.



COMUNE DI BORNO

Provincia di Brescia



- il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267; ed in particolare gli artt. 107, 153, 183, 191 e 192;
- il D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.;
- l'articolo 3 della legge 136/2010, in tema di tracciabilità di flussi finanziari;

DETERMINA

1. di **considerare** le premesse quali parte integrante del presente provvedimento;
2. di **disporre** la nomina del RUP nella persona dell'Arch. Francesco Nicolini;
3. di **approvare** i documenti della procedura, composti dalla lettera d'invito, dal modello DGUE in formato digitale e dal modello di offerta, documentazione che, se pur non materialmente allegata, fa parte integrante e sostanziale del presente atto;
4. di **approvare** il report della procedura di affidamento svolto sulla piattaforma Aria Sintel (ID procedura ARIA/SINTEL n. 209157895), allegato al presente atto quale parte integrale e sostanziale;
5. di **procedere** all'aggiudicazione del servizio di realizzazione del "Sistema di monitoraggio geotecnico con allertamento, relativamente all'intervento OCDPC 1083/2024 cod. 1083-2024-BS-32 – Lett. B) - Ripristino del transito pedonale e veicolare della viabilità comunale di collegamento fra Borno e la località Lago di Lova - CUP G17H25000200002" alla ditta Hortus srl con sede in via Goffredo Mameli 448 – 21013 Gallarate (VA), c.f. 10513210152 e P IVA 02310270125, per un importo contrattuale di € 48.300,00 esclusa IVA, assumendo regolare impegno di spesa a carico del bilancio comunale;
6. di **impegnare** la somma di € 35,00 a favore di ANAC quale contributo definito dalla delibera ANAC del 19/12/2023, n. 610 in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67 della legge n. 266, con imputazione sul Capitolo 10052.02.0392126 – esercizio 2025;
7. di **impegnare** la somma di € 58.926,00 (ossia 48.300,00 per lavori e 10.626,00 per IVA al 22%) a favore della ditta Hortus srl con sede in via Goffredo Mameli 448 – 21013 Gallarate (VA), c.f. 10513210152 e P IVA 02310270125, con imputazione sul Capitolo 10052.02.0392126 – esercizio 2025;
8. di **dare atto** che:
 - a. che è stato acquisito il seguente CIG B8F07CC163;
 - b. che ai sensi dell'art. 18, c. 10 del D.Lgs. 36/2023 e del suo allegato I.4, al momento della stipula del contratto l'affidatario è tenuto al versamento dell'imposta di bollo pari ad € 40,00;
 - c. che la presente determinazione di aggiudicazione è immediatamente efficace ed esecutiva, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs. n. 36/2023, in quanto si sono conclusi i controlli sull'aggiudicataria;
 - d. la stipulazione del contratto avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023;
 - e. l'affidatario è soggetto all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi e per gli effetti della legge n° 136/2010 ed è pertanto tenuto a fornire a questo Ente tutti gli elementi identificativi richiesti dalla legge, con la specificazione che il mancato adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge è causa di risoluzione immediata del contratto;

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.

documento firmato digitalmente da FRANCESCO NICOLINI e stampato il giorno 02/12/2025 da Francesca Cocchi.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.



COMUNE DI BORNO
Provincia di Brescia



- f. l'appalto è regolato dal capitolato speciale d'appalto, dai suoi allegati e per quanto pertinente dalla lettera d'invito e dal documento di offerta;
- g. l'affidatario si assume l'obbligo a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge e di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché di accettare integralmente e senza riserva alcuna, le condizioni contrattuali;
- h. i pagamenti avverranno come previsto dal capitolato speciale d'appalto, entro 30 giorni dal ricevimento della fattura, previo accertamento di regolare esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- i. in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti ed autocertificati dall'aggiudicatario si procederà alla risoluzione del contratto/dell'affidamento, al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta; all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto;
9. di **dare atto** che dalla documentazione in atti, per la persona sopra designata quale RUP non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia;
10. di **pubblicare** il presente provvedimento ai sensi dell'art. 20 co. 1 del D.Lgs. 36/2023 sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 del sito del Comune di Borno;
11. di **attestare** la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147-bis del D. Lgs. n° 267/2000;
12. di **dare atto** altresì che l'esecutività del presente provvedimento è subordinata all'apposizione del visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D. Lgs. 267/2000 e che con esso è immediatamente efficace ai sensi dell'art.17, comma 5 del Dlgs n.36/2023;
13. di **trasmettere** copia alla Responsabile del servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi dell'articolo 183, 7° comma, del T.U. - D. Lgs. 267/2000;
14. di **autorizzare** la Responsabile del servizio finanziario alla liquidazione fino al massimo delle somme impegnate, senza alcuna determinazione ulteriore;
15. di **dare atto altresì**, ai sensi dell'art. 3 della Legge 241/90 sul procedimento amministrativo, che qualunque soggetto ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e venga dallo stesso direttamente leso, può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo regionale (TAR) - Sezione di Brescia, al quale è possibile presentare i propri rilievi in ordine alla legittimità del presente atto, entro e non oltre 60 giorni da quello di pubblicazione all'albo on-line;
16. di **dare atto** che contestualmente all'affissione all'albo gli estremi di questa determinazione sono stati inclusi nell'elenco trasmesso al Sindaco ed ai capigruppo consiliari, in conformità a quanto disposto dal vigente Regolamento Comunale sull'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi.



COMUNE DI BORNO
Provincia di Brescia



IL RESPONSABILE
TECNICO
Francesco Nicolini

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale
sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.

documento firmato digitalmente da FRANCESCO NICOLINI e stampato il giorno 02/12/2025 da Francesca Cocchi.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.



DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

NUMERO GENERALE 361	OGGETTO : FRANA LOVA OCDPC 1083/2024 – INTERVENTI URGENTI LETTERA B) - CUP G17H25000200002 - AFFIDAMENTO DIRETTO DI SERVIZIO DI REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI MONITORAGGIO GEOTECNICO CON ALLERTAMENTO - CIG B8F07CC163
DATA 02/12/2025	
NUMERO SETTORIALE 173	

Visto di regolarità contabile e copertura finanziaria della determinazione di cui all'oggetto ai sensi dell'art. 151, comma 4°, del D.L. 18 agosto 2000 N. 267:

N.Imp./Acc.	Miss/prot/tip/macro/cap/ Tip/cat/tit	Creditore/Debitore	Esercizio	Importo
778	10052.02.0392126	HORTUS SRL	2025	58.926,00
778	10052.02.0392126	AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE (ANAC)	2025	35,00

Firma

Osservazioni:

Data Esecutività: 02/12/2025

VIOLA GHEZA

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale
sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.

documento firmato digitalmente da VIOLA GHEZA e stampato il giorno 02/12/2025 da Francesca Cocchi.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.