

# COMUNE DI MALONNO

Provincia di Brescia

## AREA TECNICA

**ORIGINALE**

<b>DETERMINAZIONE</b>	Registrata al n.	<b>298/ST</b>
	in data	<b>20/12/2021</b>

**OGGETTO: CUP D83D21000520002 CIG ZD6347D600 – AFFIDAMENTO DIRETTO INCARICO PROFESSIONALE PER RILIEVO TRAMITE GPS E LASER SCANNER, RILIEVO AEROFOTOGRAMMETRICO CON DRONE E REDAZIONE ELABORATI INERENTI LA SICUREZZA E LA GESTIONE DELLE EMERGENZE RELATIVI A INTERVENTI DI VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO MINERARIO DISMESSO. SERTEC ENGINEERING CONSULTING S.R.L. – LORANZÈ (TO).**

### IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio Comunale n. 08 in data 30/03/2021 con la quale è stato approvato il Bilancio Preventivo 2021/2023;

PRESO ATTO dell'approvazione del Documento Unico di Programmazione DUP 2021/2023 da parte della Giunta Comunale con deliberazioni n. 100 del 30/09/2020 e n. 15 del 26/02/2021 recepite dal Consiglio Comunale con atti n. 38 del 2/11/2020 e n. 7 del 30/03/2021;

VISTO il Decreto Sindacale n. 17 del 27/12/2018 con il quale il Sindaco Ghirardi Dott. Giovanni ha nominato Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Malonno il Geom. Mariotti Giordano;

RICHIAMATA la deliberazione della Giunta comunale n. 20 in data 10/03/2021 con la quale è stato approvato lo studio di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento di valorizzazione e di recupero del patrimonio minerario dismesso del Comune di Malonno predisposto dall'Ufficio Tecnico Comunale comportante la spesa complessiva di € 1.863.337,50 di cui € 1.337.500,00 per lavori ed € 525.837,50 per somme a disposizione della stazione appaltante;

RILEVATO per la realizzazione del progetto è stata inoltrata domanda di finanziamento a Regione Lombardia a valere sulla D.G.R. 18/01/2021 n. XI/4198 e contestualmente è stata inoltrata richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art. 6, comma 4, della L.R. 10/12/2009 n. 28 recante "Disposizioni per l'utilizzo e la valorizzazione del patrimonio minerario dismesso";

DATO ATTO che Regione Lombardia con comunicazione acclarata al protocollo comunale n. 0002876 in data 25/05/2021 ha comunicato l'avvio del procedimento finalizzato al rilascio dell'autorizzazione di cui all'art. 6, comma 4, della L.R. 10/12/2009 n. 28 ed ha richiesto l'integrazione della documentazione presentata secondo quanto previsto all'art. 4 del R.R. 17/03/2015 n. 2;

RILEVATO che, al fine di predisporre la documentazione integrativa richiesta, si rende necessario provvedere ad affidare specifico incarico professionale per l'esecuzione di rilievo tramite GPS e laser scanner, rilievo aerofotogrammetrico con drone e redazione elaborati inerenti la sicurezza e la gestione delle emergenze relativamente agli interventi di valorizzazione e di recupero del patrimonio minerario dismesso;

VISTO il Decreto Legislativo n. 50 del 18/04/2016, con il quale è stato approvato il "Codice dei contratti di concessione sugli appalti pubblici e sulle procedure di appalto degli Enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della normativa vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori e forniture in attuazione alle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE" e s.m.i.;

PRESO ATTO che l'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. prevede che la stazione appaltante può procedere per affidamenti di importo inferiore ad € 40.000,00 mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

DATO ATTO che l'art. 1, comma 2, lettera a) del D. L. n. 76/2020 convertito nella L. n. 120/2020 come modificato dal D.L. n. 77/2021 convertito nella L. n. 108/2021 prevede che la stazione appaltante può procedere fino al 30/06/2023 per appalti relativi a lavori pubblici di importo inferiore ad € 150.000,00 mediante affidamento diretto mentre per i servizi e le forniture l'importo viene fissato ad € 139.000,00 così come per i servizi di ingegneria e di architettura;

DATO ATTO che il servizio in affidamento è di importo inferiore ad € 5.000,00 e pertanto non è obbligatorio il ricorso al MEPA, ai sensi dell'art. 1, comma 450, della L. 296/2006 come modificato dall'art. 1, comma 130, della L. 30/12/2018 n. 145;

RILEVATO che è stata interpellata al fine di verificare la disponibilità all'espletamento dell'incarico la società SERTEC ENGINEERING CONSULTING S.r.l., con sede in Lorzà (TO) Strada Provinciale 222 n. 31 C.F. e P. IVA 00495550014, specializzata nell'espletamento di servizi tecnici nel campo dell'architettura, dell'ingegneria civile, impiantistica e ambientale;

DATO ATTO che la Società predetta ha manifestato la propria disponibilità a svolgere l'incarico in oggetto ed ha presentato il preventivo per l'espletamento di servizi tecnici di ingegneria e di architettura rif. offerta n. 2021.385;

ACCERTATO che la misura di detta offerta è pari ad € 4.700,00 oltre contributo integrativo previdenziale 4% ed I.V.A. 22% ai sensi di legge;

RITENUTO, stante la congruità dell'offerta presentata in riferimento alle attività da svolgere ed alle tariffe vigenti, di provvedere al perfezionamento dell'affidamento diretto dell'incarico professionale in oggetto a favore della società SERTEC ENGINEERING CONSULTING S.r.l. con sede in Lorzà (TO) Strada Provinciale 222 n. 31;

VISTO il Documento Unico di Regolarità Contributiva prot. INPS\_28677405 del 15/11/2021 con scadenza validità al 15/03/2022, dal quale risulta che la Società è in regola nei confronti di INPS ed INAIL;

ACCERTATA la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa in relazione al presente atto ai sensi dell'articolo 7.4 del Regolamento del sistema dei controlli interni approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 2 in data 28/03/2013;

### DETERMINA

- 1) Di aggiudicare, per le motivazioni addotte in premessa, mediante affidamento diretto in via definitiva ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D. L. n. 76/2020 convertito nella L. n. 120/2020 come modificato dal D. L. n. 77/2021 convertito nella L. n. 108/2021 l'incarico professionale per rilievo tramite GPS e laser scanner, rilievo aerofotogrammetrico con drone e redazione elaborati inerenti la sicurezza e la gestione delle emergenze relativi agli interventi di valorizzazione del patrimonio minerario dismesso alla società SERTEC ENGINEERING CONSULTING S.r.l. con sede in Lorzà (TO) Strada Provinciale 222 n. 31 C.F. e P. IVA 00495550014;
- 2) Di approvare l'allegato preventivo rif. offerta n. 2021.385 recante patti e condizioni per l'espletamento delle prestazioni in affidamento;
- 3) Di impegnare, a tal fine, la somma complessiva di € 5.963,36 contributo integrativo previdenziale 4% ed I.V.A. 22% inclusi, con imputazione al Cod. Bil. 05.02-2.02 Cod. P.A.O. 2550.05 impegno n. 450/2021 Sub. 2 del Bilancio di Previsione 2021/2023;
- 4) Di inviare il presente provvedimento all'Ufficio Ragioneria per i conseguenti adempimenti a norma del vigente Regolamento Comunale di Contabilità, dando atto che la spesa è esigibile nell'esercizio 2021;
- 5) Di disporre la pubblicazione del presente atto di determinazione all'Albo Pretorio del Comune di Malonno per quindici giorni consecutivi;
- 6) Di dare atto che, ai sensi dell'art. 3 della L. 241/90 e s.m.i., qualunque soggetto ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e venga dallo stesso direttamente leso, può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale - Sezione di Brescia - al quale è possibile presentare i propri rilievi in ordine alla legittimità del presente atto, entro e non oltre 30 gg. dall'ultimo di pubblicazione all'albo pretorio.



**IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA  
(Mariotti Geom. Giordano)**

A handwritten signature in red ink, appearing to be 'Giordano', written over a faint circular stamp.



Rif. Offerta n° 2021.385

Spett.le Comune di Malonno  
Piazza Municipio 7  
25040 - Malonno (BS)  
C.A. 00716670179

**OGGETTO:** Miniera Ferromin Malonno

**PREVENTIVO PER SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA**

Con la presente comunicazione si intende formulare nostra miglior offerta tecnica ed economica per l'esecuzione delle prestazioni di seguito elencate relative ai lavori in oggetto.

1. PREMESSA

Il Comune di Malonno ha presentato Istanza per il rilascio dell'autorizzazione per gli interventi di valorizzazione del patrimonio minerario dismesso, con nota della regione Lombardia sono state richieste integrazioni.

Il Comune di Malonno chiede a Sertec Engineering Consulting (P. IVA 00495550014) sua miglior offerta per l'esecuzione della prestazione di rilievo tramite GPS e laser scanner e rilievo aerofotogrammetrico con drone, e la redazione degli elaborati con riferimento alle seguenti richieste di integrazione.

2. DESCRIZIONE DEL LAVORO

Il presente preventivo prevede una consulenza tecnica ed in particolare lo svolgimento delle seguenti mansioni:

- Rilievi;
- Documento organizzativo per la gestione delle emergenze gestionali;
- Documento organizzativo per la gestione delle emergenze antincendio;
- Schema degli impianti di comunicazione sotterraneo-esterno;
- Valutazione necessità impianto di ventilazione;
- Programma di monitoraggio stabilità vuoti sotterranei e ventilazione;
- Valutazione stabilità globale e locale dei fronti di scavo, gallerie e vuoti in sotterraneo;
- Documento di Sicurezza e Salute (D.S.S.).



### 3. MODALITÀ DI ESPLETAMENTO DELL'INCARICO

Sertec Engineering Consulting svolgerà l'incarico attenendosi agli obiettivi tecnici ed economici definiti preventivamente con il Committente con competenza e diligenza e si impegna ad eseguire e produrre quanto necessario alla completa definizione dell'oggetto dell'incarico. L'incarico verrà svolto in piena autonomia tecnica ed organizzativa, senza alcun vincolo di subordinazione, avvalendosi, ove ritenuto opportuno, del contributo complementare di collaboratori di propria fiducia, senza alcun aggravio di costi per il Committente.

Eventuali prestazioni specialistiche non comprese nel presente accordo potranno essere affidate a terzi con incarico diretto da parte del Committente, con espressa esenzione da Sertec Engineering Consulting da qualsiasi responsabilità in merito, per quanto attiene sia all'attività di progettazione, sia a quella di controllo nella fase di esecuzione dei lavori.

Nello svolgimento dell'incarico, il professionista avrà cura di prendere tutti i contatti che si rendessero necessari con gli organi, enti ed organismi competenti, curando tutti gli adempimenti indispensabili ed opportuni per garantire l'espletamento delle prestazioni sopraindicate.

Il Committente si impegna a fornire a Sertec Engineering Consulting tutte le informazioni necessarie di cui sia in possesso, inclusi i dati, i documenti e le cartografie che i professionisti potranno ritenere utili per l'espletamento dell'incarico, anche successivamente all'atto del conferimento.

### 4. TEMPI DI CONSEGNA

L'incarico così come descritto al punto 3 verrà sviluppato e completato entro i seguenti termini, salvo cause di forza maggiore:

N.	FASE	DURATA	RIFERIMENTO
1	DOCUMENTI INTEGRATIVI	Da concordare	Entro 23/12/2021

La redazione di varianti richieste dal Committente potrà comportare una modifica dei tempi contrattuali, la cui entità verrà determinata di comune accordo tra il Committente e Sertec Engineering Consulting. Non sono stati computati nei periodi precedentemente esposti i tempi necessari per l'ottenimento dei pareri autorizzativi degli Enti preposti (V.V.F.F., Soprintendenza Beni Ambientali, A.S.L., etc.), qualora richiesti, ed i tempi per l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni.

Eventuali integrazioni o modifiche non al momento prevedibili potranno causare un allungamento dei tempi di consegna; sarà cura di Sertec S.r.l. avvisare il committente di eventuali ritardi.



## 5. OFFERTA ECONOMICA

L'importo delle prestazioni di cui al paragrafo 3 del presente preventivo può essere così riassunto, tenendo conto delle prestazioni tecniche da svolgere, del grado di complessità dell'opera da progettare/realizzare.

---

1. DOCUMENTI INTEGRATIVI	4.700,00 €
--------------------------	------------

---

<b>TOTALE ONORARIO NETTO</b>	<b>4.700,00 €</b>
------------------------------	-------------------

---

Si precisa che tutti gli importi offerti si intendono **esclusi** da oneri previdenziali dovuti per legge nella misura del 4% della parcella (CNPAIA) ed **esclusi** da IVA 22%.

Al variare dell'opera nella sua forma, consistenza (anche economica) e complessità, dovrà essere rideterminato l'importo del compenso con l'aggiornamento scritto del presente disciplinare.

## 6. MODALITÀ DI PAGAMENTO

Gli importi riportati al punto 5 saranno corrisposti con le seguenti modalità.

N.	FASE	PAGAMENTO	SCADENZA PAGAMENTO
1	DOCUMENTI INTEGRATIVI	Saldo 100% alla data di approvazione del progetto	30 gg

Tutti i pagamenti avverranno a mezzo di bonifico bancario con le seguenti coordinate:

- Intestatario: Sertec Engineering Consulting S.r.l.
- C/C n.: 7294
- Filiale: Intesa San Paolo Agenzia 00335 Ivrea (TO)
- Codice ABI: 03069
- Codice CAB: 30540
- IBAN: IT90T0306930540100000007294

Le condizioni di pagamento sopra esposte sono da ritenersi valide, in caso di conferma d'ordine, previa verifica della copertura del credito da parte dell'Amministrazione. Qualora l'esito sia negativo le stesse dovranno essere rinegoziate).

Polizza assicurativa contro danni n° A4000019792-LB rilasciata da Lloyd's il 31/12/2020



## 7. VARIANTI E REVISIONE DELL'ACCORDO

Nell'eventualità che, in corso di esecuzione della prestazione, il Committente ritenga necessario introdurre modifiche e/o aggiunte a quanto stabilito al punto 3, Sertec Engineering Consulting, previa definizione del relativo compenso integrativo, da perfezionarsi con nuove ulteriori pattuizioni contrattuali, sarà tenuta a modificare e/o redigere gli elaborati a tal fine richiesti.

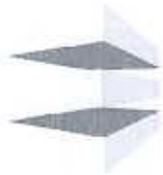
La realizzazione di opere aggiuntive o variate è subordinata alla preventiva autorizzazione da parte del Committente, in particolare quando ciò comporti un aumento del costo complessivo dei lavori; fanno eccezione quelle modifiche di dettaglio disposte in corso d'opera dal Direttore dei lavori e concordate col Committente.

Il presente incarico dovrà essere ridefinito, per quanto riguarda il compenso e le tempistiche previste, anche qualora si verifichi un ritardo superiore al 30% dei giorni nell'esecuzione dei lavori non imputabile al professionista. La ridefinizione dovrà essere stipulata per iscritto e sottoscritta dalle parti.

## 8. ESCLUSIONI

Sono da ritenersi esclusi dal presente preventivo le seguenti voci:

- Reperimento disegni originali;
- Pratiche catastali;
- Pratiche per ottenimento autorizzazioni;
- Oneri, diritti di segreteria o marche da bollo per presentazione di pratiche;
- Prove geognostiche, sondaggi e prove di laboratorio;
- Prove su materiali da costruzione;
- Tracciamenti plano-altimetrici;
- Collaudo Statico;
- Attestato di prestazione energetica;
- Attestato di certificazione energetica;
- Contributo per oneri previdenziali (CNPAIA 4%);
- IVA 22%;
- Tutto ciò non espressamente indicato nella presente offerta.



#### 9. RISERVATEZZA E CONFIDENZIALITÀ

Ai nostri professionisti (inclusi soci, dipendenti, consulenti e sub-contraenti) non è consentito divulgare a terzi informazioni riservate sui nostri clienti). Pertanto, Vi confermiamo sin d'ora il mantenimento della massima riservatezza per quanto concerne ogni dato, documento o informazione acquisiti per l'espletamento del presente incarico.

#### 10. PRIVACY

I dati personali a Voi riferiti, acquisiti direttamente, verbalmente o tramite terzi, saranno trattati da Sertec srl per, ed esclusivamente, la conclusione e l'esecuzione di rapporti contrattuali, nonché per fini di promozione commerciale da parte di Sertec S.r.l. stessa.

#### 11. ALTRE NOTE

L'offerta comprende n° 1 copia cartacea e n° 1 DVD con supporto informatico (pdf, Dwg) di tutti gli elaborati predisposti per ciascuna fase progettuale. Eventuali ulteriori copie degli elaborati progettuali redatti non si intende inclusa nella presente offerta e sarà oggetto di ulteriore preventivo.

Il presente preventivo ha validità 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi dalla data di emissione dello stesso. In caso di mancata accettazione entro i termini stabiliti sarà necessario riformulare un'altra offerta con preventivo annesso.

Il presente preventivo si intende accettato a seguito di esplicita comunicazione riportante il riferimento della presente offerta comunicata via fax o e-mail oppure tramite l'invio del presente preventivo controfirmato per accettazione da un legale rappresentante del committente.

Il presente preventivo predisposto da Sertec S.r.l. rimane di sua proprietà e non può essere portato a conoscenza di soggetti terzi e/o comunque concorrenti dell'offerente. Il destinatario può farne uso soltanto nell'ambito delle disposizioni contrattuali relative all'offerta. Eventuali violazioni dei diritti dell'offerente consentono al medesimo di richiedere il risarcimento dei danni subiti.



Loranzè, li 17/12/2021

Direttore Tecnico  
(Ing. ODETTO Gianluca)

Per accettazione:

Malonno, li .....

Firma .....

## VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE E COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi degli artt. 151, 4° comma, e 147bis, 1° comma, del D. Lgs. 18/08/2000 n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali" e successive modificazioni ed integrazioni e dell'art. 8 del Regolamento del sistema dei controlli interni approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 2 del 28/03/2013, si dichiara la regolarità contabile e si attesta la copertura finanziaria della spesa mediante imputazione come segue:

IMPEGNO N.	ESERCIZIO	COD. BIL.	COD. P.A.O.	IMPORTO
450/2021 sub. 2	2021	05.02-2.02	2550.05	€ 5.963,36

Malonno, li 20/12/2021



Il Responsabile dell'Area Servizi Finanziari  
(Dott. Onofrio Caforio)

## REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Funzionario incaricato attesta che copia per immagine su supporto informatico dell'originale analogico della presente determinazione viene in data odierna pubblicata, per quindici giorni consecutivi, all'Albo Elettronico sul sito internet istituzionale di questo Comune [www.comune.malonno.bs.it](http://www.comune.malonno.bs.it) (articolo 32, comma 1, L. 18/06/2009 n. 69)

Malonno, li **- 4 GEN. 2022**



IL FUNZIONARIO INCARICATO  
**IL MESSO / U.P.L.**  
**Angeli Gianfranco**