

Spett. le
Centro Servizi di Geoingegneria S.r.l.
Via Francesco Cazzulini 35/A
15010 - Ricaldone (AL)
C.F./P.IVA 01744460062

email: csg.srl@pec.it

Oggetto: affidamento fornitura di strumentazione DMS per il monitoraggio geomeccanico profondo di Punta Helbronner - funivia Skyway Monte Bianco - foro l=120 m strumentato con colonna DMS 2d rock/3d plus l=78 m

CIG : B511B01DE3

CUP: B72D24000070002

Visti gli artt. da 48 a 55 del D.Lgs. 36/2023, "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici (G.U. 13 marzo 2023, n. 7, S.O.)", in ordine alle procedure di affidamento di contratti di importo inferiore alle soglie europee.

Premesso che:

- a) il presente affidamento, attuato nel rispetto dei principi generali di cui agli artt. da 1 a 11 del D.Lgs. 36/2023 e secondo quanto disposto dall'art.50, comma 1, let. b) forniture, del richiamato D.Lgs., risponde al bisogno di realizzare interventi volti a mitigare gli effetti derivanti dallo scioglimento del permafrost nei luoghi adiacenti alle strutture del complesso funiviario denominato "Skyway", in Comune di Courmayeur, per cui la società è risultata beneficiaria di un trasferimento straordinario di fondi previsti dall'art. 37 della Legge Regione Autonoma Valle d'Aosta 25 maggio 2023 n. 7, dalla Delibera di Giunta regionale n. 371 del 8 aprile 2024 e dal Provvedimento Dirigenziale n. 2289 del 2 maggio 2024 (impegno di spesa 2024/13264) nonché dall'art. 31 della Legge Regione



FUNIVIE MONTE BIANCO S.p.a.

Strada Statale 26 dir, N°48 • Entrèves
11013 • Courmayeur • Valle d'Aosta • Italia
Tel. +39.0165.89196 • info@montebianco.com
Pec: funiviemontebianco@legalmail.it
www.montebianco.com

P.IVA 00617110077
C.F. 02425670961
Iscrizione R.E.A. di Aosta N° 52875
Iscriz. Reg. Imprese di Aosta 02425670961
Capitale sociale € 510.000,00 i.v.



Autonoma Valle d'Aosta 12 giugno 2024 n. 7, dalla Delibera di Giunta regionale n. 692 del 17 giugno 2024, dalla Delibera di Giunta regionale n. 973 del 19/08/2024 e dal Provvedimento Dirigenziale n. 4664 del 02/09/2024;

- b) il presente affidamento avviene nel rispetto del principio di rotazione di cui all'art.49, del D.lgs. 36/2023 per via dell'alta specializzazione richiesta sia dalla fornitura che dal complessivo obiettivo di mitigare i rischi derivanti dallo scioglimento del permafrost nei luoghi adiacenti alle strutture del complesso funiviario denominato "Skyway" per cui la Legge Regione Autonoma Valle d'Aosta 25 maggio 2023 n. 7 ha previsto uno specifico capitolo di spesa, requisiti di cui l'operatore economico è documentalmente in possesso. La selezione tiene conto altresì della necessità di implementare un sistema di monitoraggio già avviato e realizzato con accuratezza nell'ambito di precedenti affidamenti i cui risultati risultano utili/necessari ai fini dell'obiettivo, per cui risulterebbe maggiormente oneroso, tanto da un punto di vista economico che dell'impiego di tempo, tenuto conto delle tempistiche richieste dal capitolo di spesa di cui alla Legge Regione Autonoma Valle d'Aosta 25 maggio 2023 n. 7, dover richiedere a nuovi operatori economici nuove analisi e nuovi studi. L'affidamento tiene conto altresì della necessità di mantenere il più possibile riservati le informazioni ed i dati acquisiti nell'ambito dell'esecuzione delle attività;
- c) l'operatore economico destinatario del presente affidamento diretto risulta in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni richieste;
- d) sussiste idonea copertura economica essendo l'appalto finanziato con fondi della Regione Autonoma Valle d'Aosta;

Funivie Monte Bianco S.p.A. vista l'offerta formale presentata in data 24.12.2024 e aggiudicata in data 24.12.2024, affida a codesto operatore la fornitura di strumentazione DMS per il monitoraggio geomeccanico profondo di Punta Helbronner - funivia Skyway Monte Bianco - foro l=120 m strumentato con colonna DMS 2d rock/3d plus l=78 m. In particolare le attività sinteticamente (e non esaustivamente) riassunte di seguito:

1. Fornitura colonna DMS 2D ROCK/3D PLUS, L=78 m composta da:
 - a. n. 74 moduli rigidi L=1 m del tipo DMS 2D Rock IAT in INOX 304 con centralizzatori per tubi DN80 per misure inclino-accelero-termometriche (sensore inclinometrico range $\pm 10/\pm 30^\circ$, ripetibilità $\pm 0.002^\circ$; sensore accelerometrico range ± 2 g, risoluzione 1 mg; sensore di temperatura PT1000 range $-50^\circ\text{C}/+130^\circ\text{C}$, risoluzione 0.1°C),
 - b. n. 2 moduli rigidi L=1 m del tipo DMS 3D Plus IEAT in INOX 304, con struttura telescopica corsa 100 mm e packer a lamelle per tubi DN80 per misure inclino-accelero-termo-

FUNIVIE MONTE BIANCO S.p.a.

Strada Statale 26 dir, N°48 • Entrèves
11013 • Courmayeur • Valle d'Aosta • Italia
Tel. +39.0165.89196 • info@montebianco.com
Pec: funiviemontebianco@legalmail.it
www.montebianco.com

P.IVA 00617110077
C.F. 02425670961
Iscrizione R.E.A. di Aosta N° 52875
Iscriz. Reg. Imprese di Aosta 02425670961
Capitale sociale € 510.000,00 i.v.



estensimetriche (sensore inclinometrico range $\pm 30^\circ$, ripetibilità $\pm 0.002^\circ$; sensore accelerometrico range ± 2 g, risoluzione 1 mg; sensore di temperatura PT1000 range $-50^\circ\text{C}/+130^\circ\text{C}$, risoluzione 0.1°C ; trasduttore lineare di spostamento range 0-100 mm, risoluzione 0.01 mm),

- c. n. 6 moduli rigidi L=1 m del tipo DMS 3D Plus IEAT in INOX 304, con struttura telescopica corsa 100 mm e packer a lamelle per tubi DN80 per misure inclino-accelero-termo-estensimetriche (sensore inclinometrico range $\pm 30^\circ$, ripetibilità $\pm 0.002^\circ$; sensore accelerometrico range ± 2 g, risoluzione 1 mg; sensore di temperatura PT1000 range $-50^\circ\text{C}/+130^\circ\text{C}$, risoluzione 0.1°C ; trasduttore lineare di spostamento range 0-100 mm, risoluzione 0.01 mm),
 - d. n. 1 modulo rigido sterile non strumentato in INOX 304 con centralizzatori per tubi DN80 e connessioni elettriche di collegamento da completo di morsa di sospensione da posizionare in testa alla colonna,
 - e. n. 77 giunti di collegamento tipo R5 (trazione max 50 kN) in gomma armata ad alta resistenza e acciaio inox 304 completi di connessioni elettriche;
2. Fornitura unità automatica di controllo, acquisizione e teletrasmissione dei dati GSM/GPRS/4G LTE/ETHERNET tipo DMS CU300, memoria estesa, alimentazione 12 V-220 V, completa di convertitore DC-DC, protezione da sovratensione linea RS485 e software gestionale di base in box inox connettorizzato IP65, completa di dispositivo di riavviamento da remoto DMS GSM Control

- Durata contrattuale: il presente affidamento ha durata dalla stipula al 31.12.2024, fatta salva eventuale opzione di proroga di ulteriori 365 giorni alle medesime condizioni contrattuali, esercitabile da parte di Funivie Monte Bianco S.p.A. entro 30 giorni dalla scadenza sopra prevista;

- tempi di esecuzione delle prestazioni in contratto: da concordarsi con SA;

- corrispettivo complessivo: l'intero importo contrattuale è qui stimato in € 139.780,00 IVA esclusa;

- si stabilisce inoltre che, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto del corrispettivo in contratto, Funivie Monte Bianco S.p.A. può imporre a CSG l'esecuzione alle medesime condizioni previste nel presente affidamento;

- pagamenti: i pagamenti avverranno a seguito della presentazione di regolare fattura in tempi utili per i 30 gg dffm, previa verifica dell'effettuazione a regola d'arte del servizio e della regolarità contributiva. Alle fatturazioni e pagamenti sarà applicato il regime dello split payment ai sensi art. 17/ter del DPR 633/1972 e comunque applicata la normativa vigente al momento

FUNIVIE MONTE BIANCO S.p.a.

Strada Statale 26 dir, N°48 • Entrèves
11013 • Courmayeur • Valle d'Aosta • Italia
Tel. +39.0165.89196 • info@montebianco.com
Pec: funiviemontebianco@legalmail.it
www.montebianco.com

P.IVA 00617110077
C.F. 02425670961
Iscrizione R.E.A. di Aosta N° 52875
Iscriz. Reg. Imprese di Aosta 02425670961
Capitale sociale € 510.000,00 i.v.

Soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte di Finaosta S.p.A. (art. 2497 bis Codice Civile)



della fatturazione. I pagamenti verranno effettuati in forma tracciabile, sul conto corrente indicato dall'operatore economico.

- non si richiede garanzia definitiva, ai sensi dell'art.53, comma 4 del D.Lgs. 31 marzo 2023 n. 36, in considerazione del modico valore dell'affidamento;

-requisiti: codesto operatore economico deve essere in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art.94 D.Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 da attestare mediante DGUE sulla piattaforma DigitalPA da restituire compilato e sottoscritto. Funivie Monte Bianco S.p.A. procede alla verifica riguardo la veridicità delle attestazioni; in caso di accertato mancato possesso dei requisiti l'operatore economico è estromesso dalla selezione ed il contratto eventualmente sottoscritto è nullo ab origine.

- tracciabilità dei flussi finanziari: codesto operatore economico è tenuto ad assolvere agli obblighi previsti dall'art. 3 della Legge 136/2010, al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi al presente affidamento; qualora il medesimo non assolva agli obblighi predetti, il presente contratto si risolve di diritto ai sensi del comma 8 del medesimo art. 3 della Legge;

- è fatto espresso divieto di subappalto delle prestazioni di cui al presente affidamento;

- recesso unilaterale: ai sensi e per gli effetti dell'art. 1373 del c.c. Funivie Monte Bianco S.p.A. ha la facoltà di recedere unilateralmente dal presente affidamento;

- clausola risolutiva espressa: ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 del c.c. Funivie Monte Bianco S.p.A. ha il diritto di risolvere il contratto in caso di grave inadempimento da parte di codesto operatore economico degli obblighi derivanti dal medesimo, con particolare riferimento alle seguenti obbligazioni: ritardi rispetto alle scadenze previste, mancata effettuazione di tutte o di parte delle prestazioni previste; parimenti il contratto dovrà considerarsi risolto qualora codesto operatore economico risulti definitivamente condannato o sanzionato per uno dei reati di cui al D.Lgs. 231/01 e s.m.i.; resta salvo il diritto al risarcimento a favore di Funivie Monte Bianco S.p.A. di tutti i danni subiti a causa della risoluzione del contratto;

- controversie: in caso di eventuali controversie si elegge a Foro competente quello di Aosta;

- le parti si impegnano al rispetto delle disposizioni in materia di protezione dei dati di cui al Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR) ed al D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 come modificato dal D.Lgs. 10 agosto 2018 n. 101. Nel caso in cui la tipologia di affidamento comporti la designazione dell'operatore economico quale responsabile esterno ai sensi dell'art. 28 Regolamento (UE) 2016/679 verrà fatto sottoscrivere apposito contratto di nomina. Negli altri casi le parti si qualificano quali Titolari autonomi del trattamento dei dati assumendo detta qualifica anche nei confronti degli interessati i cui dati costituiscono oggetto di trattamento;

- referente Funivie Monte Bianco S.p.A. in fase di esecuzione ing. Monica Deval Tel +39 348 7731554 Email monica.deval@montebianco.com

FUNIVIE MONTE BIANCO S.p.a.

Strada Statale 26 dir, N°48 • Entrèves
11013 • Courmayeur • Valle d'Aosta • Italia
Tel. +39.0165.89196 • info@montebianco.com
Pec: funiviemontebianco@legalmail.it
www.montebianco.com

P.IVA 00617110077
C.F. 02425670961
Iscrizione R.E.A. di Aosta N° 52875
Iscriz. Reg. Imprese di Aosta 02425670961
Capitale sociale € 510.000,00 i.v.



- il presente contratto deve essere stipulato entro trenta giorni dall'aggiudicazione.

Funivie Monte Bianco S.p.A.
Federica Bieller

L'operatore economico data, timbro e firma
.....

Ai sensi dell'art. 1341 del Codice civile, l'operatore economico dichiara di approvare espressamente, avendone compreso il contenuto le seguenti clausole vessatorie: divieto di subappalto, la facoltà di recesso a favore di Funivie Monte Bianco S.p.A. e Foro competente.

L'operatore economico data, timbro e firma
.....

Funivie Monte Bianco S.p.A. è soggetta a "split payment-scissione dei pagamenti", ai sensi art.17/ter, Dpr 633/72 e s.m.i.

Codice identificativo fatturazione elettronica: SUBM70N - Inviare copia del presente contratto, unitamente alla documentazione richiesta a: funiviemontebianco@legalmail.it

FUNIVIE MONTE BIANCO S.p.a.

Strada Statale 26 dir, N°48 • Entrèves
11013 • Courmayeur • Valle d'Aosta • Italia
Tel. +39.0165.89196 • info@montebianco.com
Pec: funiviemontebianco@legalmail.it
www.montebianco.com

P.IVA 00617110077
C.F. 02425670961
Iscrizione R.E.A. di Aosta N° 52875
Iscriz. Reg. Imprese di Aosta 02425670961
Capitale sociale € 510.000,00 i.v.

Soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte di Finaosta S.p.A. (art. 2497 bis Codice Civile)

