

**Tabula Natural Interfaces Srl**

Via Cento, 5B

40017 San Giovanni in Persiceto (BO)

Champdepraz, 28 febbraio 2023

Prot. n° 240

**Oggetto: Invito a presentare offerta per consultazione preliminare del mercato, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. lgs. 50/2016 e dell'art. 1, comma 2, lettera a) del Decreto legge n° 76/2020, come da ultimo modificato dal Decreto legge n° 50/2022, convertito con modificazioni dalla Legge 15 luglio 2022, n° 91, ai fini dell'affidamento diretto del servizio di realizzazione di un videogioco (architettura e software) per allestimento espositivo nel Centro visitatori del Parco Naturale Mont Avic, nell'ambito del progetto n° 622393 MINERALP - Promozione del patrimonio geologico e naturalistico tra Italia e Svizzera, finanziato dal Programma di cooperazione Interreg V-A Italia-Svizzera 2014/2020 (FESR) CUP J29F18001070007.**

Codesta Impresa è invitata a presentare offerta, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. lgs. n° 50/2016 e dell'art. 1, comma 2, lettera a) del Decreto legge n° 76/2020, come da ultimo modificato dal Decreto legge n° 50/2022, convertito con modificazioni dalla Legge 15 luglio 2022, n° 91, per la consultazione preliminare di mercato ai fini dell'affidamento diretto di cui in oggetto.

**1. Premessa**

La valorizzazione di alcuni spazi dei Centri visitatori del Parco Naturale Mont Avic è stata finanziata nell'ambito del progetto di cooperazione transfrontaliera n° 622393 MINERALP - Promozione del patrimonio geologico e naturalistico tra Italia e Svizzera, finanziato dal Programma di cooperazione Interreg V-A Italia-Svizzera 2014/2020 (FESR). All'interno del Centro visitatori di Champorcher è previsto un nuovo corner espositivo dedicato al progetto MINERALP; in questo spazio si intende installare un gioco interattivo, rivolto in particolare ai più giovani, per avvicinarli in modo ludico al tema delle miniere, evidenziando sia le opportunità che le criticità connesse al loro sfruttamento.

**MONT AVIC**

PARCO NATURALE / PARC NATUREL

11020 Champdepraz / Frazione La Fabrique n. 164 / Valle d'Aosta / Italia

Tel. +39 0125 960.643 / Fax +39 0125 961.002 / info@montavic.it

C.F. 90007180079 / P.IVA 00564270072

**www.montavic.it**



## **2. Disciplina di gara**

La procedura è regolata dalla presente Lettera di invito nonché dal Decreto legislativo 18 aprile 2016, n° 50 (Codice dei contratti pubblici).

## **3. Amministrazione giudicatrice**

Stazione appaltante: Parco Naturale Mont Avic, sede legale località Covarey n° 21, 11020 Champdepraz (AO); sede amministrativa (uffici) frazione La Fabrique n° 164, 11020 Champdepraz (AO). Responsabile del procedimento: il Direttore, Daniele Stellan.

## **4. Oggetto dell'affidamento**

Oggetto della presente richiesta è il servizio di realizzazione di un videogioco (architettura del gioco e software) da inserire nell'allestimento espositivo in realizzazione per il Centro visitatori del Parco Naturale Mont Avic di Champorcher, dedicato al progetto MINERALP. In questo spazio si intende installare un gioco interattivo, rivolto in particolare ai più giovani, per avvicinarli in modo ludico al tema delle miniere, evidenziando sia le opportunità che le criticità connesse al loro sfruttamento.

## **5. Prestazioni richieste**

Si richiede l'attività di ideazione, dettaglio e sviluppo di software videoludico, installazione in remoto e assistenza remota per la fase di configurazione e verifica del perfetto funzionamento dell'installazione interattiva "Mont Avic, miniere, minerali e loro trasformazione".

Il gioco si dovrà visualizzare su schermo, sul quale verranno infissi degli elementi tridimensionali ispirati agli abiti cristallini di magnetite e calcopirite, che dovranno interagire con il gioco divenendo oggetti sensibili come gli altri elementi digitali da disegnare appositamente. L'impostazione deve essere quella tipica dell'avventura dinamica (avventura arcade) combinando elementi del genere avventura e del genere azione.

I giocatori dovranno evitare ostacoli vari e dovranno recuperare materiali strategici per poter procedere nel gioco. Si devono recuperare:

- piccozze da roccia;
- minerali (calcopirite e magnetite) in aree dedicate del campo da gioco;
- asce;
- legname, in un'area forestata del campo da gioco.

Raggiunti questi obiettivi si deve definire un passaggio di livello dove si attiveranno delle combustioni, che concederanno di ottenere carbone (carbonaie).

Il carbone si utilizzerà negli stabilimenti di fusione, dai processi di fusione si otterranno i metalli (rame e ferro) e le scorie.

In particolare:

- fusione del rame dagli elementi di calcopirite;
- fusione del ferro dagli elementi di magnetite.

Non si deve esagerare con la produzione di carbone nelle carbonaie e con i processi di fusione negli stabilimenti di fusione, non è un gioco del fare senza limiti per il solo fine di accumulare punteggio (o metallo). Vuole invece essere il gioco del beneficio entro i



limiti della sostenibilità. Quindi, superato un certo limite di legname tagliato e di minerale estratto o attivati in maniera troppo massiccia i processi di produzione del carbone o di fusione dei minerali per ottenimento dei metalli, si innescheranno dei processi nefasti, tra cui: inquinamento dell'aria, inquinamento delle acque, piogge acide, perdita di foresta e di biodiversità, che renderanno impossibile la sopravvivenza.

La durata del gioco sarà fissa (4 minuti a partita) durante la quale si vincerà se si attiverà la fusione senza superare i limiti che permettano di mantenere i corretti equilibri.

Non si richiede strumentazione hardware.

## **6. Tempi e modi di esecuzione dell'affidamento**

Il servizio deve essere pienamente e correttamente eseguito entro e non oltre il 30 marzo 2023.

Sarà considerato, a tutti gli effetti, ritardo anche una prestazione che non sia eseguita a perfetta regola d'arte, secondo quanto verificato dal direttore dei lavori o dal direttore dell'esecuzione del contratto.

Entro il 30 marzo 2023 dovrà essere emessa fattura a saldo.

In caso di inadempienze si procederà alla risoluzione del contratto a norma di legge.

## **7. Modalità di presentazione dell'offerta**

Il preventivo, comprensivo di tutti gli oneri necessari a rendere il servizio in maniera conforme alla prestazione richiesta, dovrà pervenire esclusivamente via PEC **entro il giorno 3 marzo 2023** con oggetto "Progetto n° 622393 MINERALP Programma di cooperazione Interreg Italia-Svizzera 2014/2020 (FESR) CUP J29F18001070007 - videogioco".

L'offerta dovrà contenere:

- 1) Documento "A - Documento di gara Unico Europeo (DGUE)" e relativo modello integrativo (allegato alla presente) prodotto dal legale rappresentante del concorrente e sottoscritto digitalmente;
- 2) Documento "B - Offerta economica".

La dichiarazione deve essere prodotta dal legale rappresentante del concorrente, sottoscritta digitalmente e redatta su carta legale o resa legale, contenente le indicazioni espresse in cifre e in lettere dell'importo offerto, al netto dell'Iva.

In caso di discordanza tra l'indicazione in cifre e in lettere, è considerata valida ai fini della valutazione e dell'aggiudicazione quella espressa in lettere.

## **8. Corrispettivo e pagamenti**

Il servizio di cui all'art. 4 sarà remunerato sulla base del prezzo stabilito in sede di affidamento. L'Ente provvederà al pagamento del saldo previa verifica della regolare esecuzione del servizio, della correttezza di quanto realizzato secondo i termini previsti al presente avviso e in seguito al ricevimento di regolare fattura intestata alla Stazione appaltante così come definita all'art. 3.

La fattura dovrà riportare il CIG, il CUP di progetto, i riferimenti al progetto MINERALP e Programma di cooperazione Interreg Italia-Svizzera 2014/2020.



## **9. Allegati**

Si allega alla presente richiesta il modello per presentazione del DGUE (ALL1).

## **10. Risoluzione del contratto**

La Stazione appaltante si riserva la facoltà di risolvere il rapporto, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1456 C.C., qualora anche una sola delle obbligazioni di cui al presente invito sia violata dall'affidatario.

La risoluzione del contratto per inadempimento non pregiudica il diritto della Stazione appaltante al risarcimento dei maggiori danni subiti e non esime l'affidatario dalle responsabilità civili e penali in cui esso è eventualmente incorso, a norma di legge per i fatti che hanno determinato la risoluzione stessa.

## **11. Avvertenze e riserve**

La presente ha scopo esclusivamente esplorativo del mercato per la fornitura richiesta, senza l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali nei confronti della Stazione appaltante, che si riserva la possibilità di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato e di non dar seguito al successivo affidamento di cui trattasi, senza che gli operatori economici partecipanti possano vantare pretese o diritti di alcuna natura.

La partecipazione all'indagine di mercato non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento della fornitura, che invece dovrà essere dichiarato dall'interessato e accertato dalla Stazione appaltante in occasione dell'affidamento.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà di cui all'art. 95, comma 12 del D. lgs. 50/2016 di non procedere all'aggiudicazione se l'offerta non risulti conveniente o idonea in relazione alla fornitura richiesta.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà di sospendere, interrompere, modificare o annullare in ogni momento l'intera procedura, come anche di avviare una diversa procedura, per sopravvenute ragioni di pubblico interesse o per la modifica delle circostanze di fatto o dei presupposti giuridici sui quali la procedura si basa.

La Stazione appaltante si riserva la possibilità di avviare le verifiche di cui all'art. 80 del D. lgs. 50/2016 sull'autocertificazione che verrà inviata.

La presentazione dell'offerta presuppone, da parte dell'operatore economico, la perfetta conoscenza e l'accettazione di tutte le disposizioni contenute nel presente invito, nonché delle norme di legge e regolamenti in materia. La Ditta partecipante riconosce di essersi resa pienamente edotta e di avere tenuto in debito conto tutte le condizioni della fornitura e le circostanze che possono avere influenza sull'esecuzione del contratto e sulla determinazione dei prezzi. Essa, pertanto, non potrà sollevare alcuna obiezione per qualsiasi difficoltà che dovesse insorgere durante la vigenza contrattuale della fornitura appaltata.

L'affidatario assume su di sé ogni e qualsiasi responsabilità in ordine a danni a cose o persone che lo stesso, con i propri dipendenti o delegati o collaboratori, dovesse arrecare a personale, beni, impianti o strutture della Stazione appaltante.



## 12. Trattamento dei dati personali

La partecipazione al bando comporta il consenso al trattamento dei dati personali. Ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) i dati richiesti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità e nei modi previsti dal presente bando e saranno oggetto di trattamento nel pieno rispetto della normativa citata e degli obblighi di riservatezza ai quali è ispirata l'attività dell'Ente.

In particolare, ai sensi del suddetto Regolamento:

- l'informativa completa è consultabile all'indirizzo web [www.montavic.it](http://www.montavic.it);
- i dati forniti verranno raccolti e trattati esclusivamente per gli adempimenti connessi al procedimento amministrativo e potranno essere utilizzati per l'invio di eventuali comunicazioni relative a iniziative dell'Ente, salvo comunicazione di diniego da inviare all'indirizzo di posta elettronica [info@montavic.it](mailto:info@montavic.it);
- il trattamento dei dati sarà effettuato dai dipendenti e/o collaboratori incaricati al trattamento, con supporto cartaceo e/o informatico;
- il conferimento dei dati è obbligatorio per la partecipazione al presente bando.

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del D. lgs. 50/2016, così come modificato da ultimo dal D. lgs. 56/2017. Non è ammesso il soccorso istruttorio con riferimento all'offerta economica, ai sensi dell'art. 83, comma 9 del D. lgs. 50/2016.

## 13. Ulteriori informazioni

Eventuali ulteriori informazioni possono essere richieste via email all'indirizzo [info@montavic.it](mailto:info@montavic.it).

## 14. Giurisdizione

Il Foro di Aosta avrà la giurisdizione esclusiva per l'interpretazione, l'esecuzione o la risoluzione del contratto.



— IL DIRETTORE —

Dottor

Daniele STELLIN