

SCHEDA TECNICA: FEC 72/2022 Servizio per l'acquisizione di strumentazione per il monitoraggio ambientale per acquisizione dati per la Piattaforma PIC (Piattaforma Infrastrutture Critiche) del Progetto INTERREG V-A Italia Svizzera "SICt – Sicurezza Infrastrutture Critiche transfrontaliere" (ID 601953 - CUP E22F18000060004) di Regione Lombardia.

Tipologia di servizio	Acquisizione di strumento per il monitoraggio ambientale
Oggetto del servizio	Acquisizione di strumento per il monitoraggio visivo diurno e notturno dei corsi d'acqua, comprensivo di assistenza e manutenzione per un periodo di 84 mesi.
Sedi di esecuzione del servizio	Consegna presso la sede di Regione Lombardia
Prodotti e relative tempistiche	N.1 sistema di monitoraggio con fotocamera per visione diurna e notturna con consegna e l'installazione dovrà avvenire entro 10 giorni dall'aggiudicazione della gara e comunque entro e non oltre il 15 dicembre 2022.
Durata del contratto	Dalla firma del Foglio Patti e Condizioni, 7 anni per la parte di assistenza e manutenzione.
Base d'asta indicando con quali criteri è stata calcolata	34.000 euro iva esclusa
Modalità erogazione dei compensi	Unica soluzione alla consegna dei prodotti
Prodotti e relative tempistiche	<ul style="list-style-type: none"> ● CARATTERISTICHE TECNICHE SISTEMA BASE 1 – COMPONENTI/FUNZIONALITÀ ● Dispositivo per la raccolta e la trasmissione di dati e immagini comprensivo di adeguato traffico dati per 7 anni. Memoria dati sia interna sia su supporto estraibile (USB) con capacità di almeno 1 mese di dati. I dati devono essere messi a disposizione dalla ditta su spazio web dedicato, accessibile ad almeno 10 utenze abilitate, attraverso il quale visualizzare immagini istantanee e dati. La raccolta e l'invio dei dati e delle immagini deve avvenire ordinariamente ogni 3 ore; in concomitanza con il raggiungimento di livelli idrometrici di soglia individuati dal gestore del dispositivo, la raccolta e la trasmissione di dati e immagini deve passare ad una frequenza di 5 minuti; ● la fotocamera dovrà monitorare attraverso immagini ad adeguata risoluzione il livello del fiume in corrispondenza di un ponte situato alla distanza massima di 90 metri, con ogni condizione atmosferica sia di giorno che di notte; ● accesso alle immagini senza necessità di installazione di software dedicato su pc/tablet. Le immagini devono essere conservate dalla ditta per l'intera durata del contratto e consegnate al termine dello stesso. La proprietà dei dati è di Regione Lombardia e la ditta deve metterli a disposizione su richiesta; ● supporto e parti necessarie per l'installazione presso un ponte, passerella pedonale o altro, installazione inclusa; ● il ritardo tra la trasmissione del dato e l'acquisizione presso il sistema dell'ente gestore non deve essere superiore a 5 minuti. Deve essere inoltre previsto un sistema per la

	<p>richiesta e il recupero dei dati registrati ma non trasmessi o trasmessi in modo incompleto;</p> <ul style="list-style-type: none"> • alimentazione con pannello solare e batteria oppure solo batteria ma con sostituzione periodica della stessa compresa nel servizio di manutenzione; • avviso via email del superamento di soglia ad una lista definita di utenti, almeno 50. <p>2 - REQUISITI DI CONFORMITA'</p> <p>L'apparecchiatura fornita dovrà essere conforme alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica. Il Fornitore dovrà garantire la conformità delle apparecchiature alle normative CEI o ad altre disposizioni internazionali riconosciute.</p> <p>3 - MANUTENZIONE E TARATURA</p> <ul style="list-style-type: none"> • il servizio di manutenzione deve essere assicurato dal Fornitore a partire dalla data di acquisto della fornitura per un periodo di 84 mesi; • almeno due volte l'anno deve essere effettuata in loco la pulizia e la manutenzione dell'apparecchiatura; • in caso di malfunzionamento l'apparecchiatura deve essere ripristinata entro 3-5 giorni lavorativi dall'inizio del malfunzionamento. <p>4 – TEMPI DI CONSEGNA ED INSTALLAZIONE</p> <p>La consegna e l'installazione dovrà avvenire entro 10 giorni dall'aggiudicazione della gara e comunque entro e non oltre il 15 dicembre 2022.</p>
Pesi	<p>Offerta economicamente più vantaggiosa sulla base dei seguenti pesi: 70% offerta tecnica – 30% prezzo</p>
Contenuti offerta tecnica	<p>Scheda tecnica strumentazione con indicazione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - numero utenti informati tramite mail "avviso"; - ricezioni immagini e segnalazioni; - possibilità di attivazione di un video in streaming su richiesta del gestore; dati e immagini su servizio web interoperabile da altre piattaforme.
Criteri di valutazione	<ul style="list-style-type: none"> - Numero utenti informati tramite mail "avviso" superiori ai 50 richiesti Punti max 10 - Ricezioni immagini e segnalazioni in un tempo inferiore ai 5 minuti Punti max 25 - Possibilità di attivazione di un video in streaming su richiesta del gestore Punti max 25 - Dati e immagini su servizio web interoperabile da altre piattaforme Punti max 10
Privacy: specificare se il fornitore dovrà trattare per conto di Regione dati personali/sensibili	<p>Il fornitore non dovrà trattare per conto di regione dati personali/sensibili.</p>