



DETERMINA

N. **440/24** DEL **05.07.2024**

**OGGETTO: Affidamento per la fornitura di 2 rilevatori presenza - Ditta MICRONTEL S.P.A.
- CIG: B25AD03268 - Determina a contrarre.**

IL DIRETTORE GENERALE f. f.

PREMESSO

Che con delibera del CdA n. 99 del 14-11-2022 è stata formalizzata la nomina del sottoscritto Direttore Generale f. f.

Vista la proposta del Responsabile Unico del Progetto, Operatore Certificatore, Stefano Intelisano inerente alla fornitura di 2 rilevatori presenza alla società Microntel S.p.A.

Visto lo statuto di ASM

**Tutto ciò premesso
Determina di**

1. Approvare la proposta di determina allegata avente a oggetto "Affidamento per la fornitura di 2 rilevatori presenza - Ditta MICRONTEL S.P.A. - CIG: B25AD03268 - Determina a contrarre".



Il Direttore Generale f. f.

Dott. Giuseppe Bartorilla



PROPOSTA DI DETERMINA

OGGETTO: Affidamento per la fornitura di 2 rilevatori presenza – Ditta MICRONTEL S.P.A. - CIG: B25AD03268 - Determina a contrarre.

Il Responsabile Unico del Progetto

PREMESSO

Che con determina n.461 del 27 luglio 2023 è stata affidata alla Maestrale Consulting srl la fornitura di una soluzione aggiornata del software in uso per la gestione delle presenze;

Che la soluzione porta integrazione e innovazione software per la gestione delle rilevazioni presenze, delle richieste ferie ecc...;

Che gli attuali rilevatori di presenza risultano essere inadeguati all'utilizzo con il sistema di gestione presenze del personale e vanno sostituiti;

Che è stato chiesto a Maestrale Consulting degli apparati idonei a completamento dell'aggiornamento avviato con determina 461/23;

Che la Maestrale Consulting tramite Microntel ha proposto ad ASM dei nuovi lettori adatti alla comunicazione della piattaforma; software di scarico dati; installazione e attivazione con collaudo hardware e software;

Che ASM ha già acquistato 4 lettori dalla società Microntel S.p.A..

Che ASM deve espandere alle 2 sedi di Igiene Ambientale la possibilità di timbrare nel deposito di Trappitello e di Via Dietro Cappuccini;

CONSIDERATO

Che Microntel S.p.A. al protocollo ASM n. 4466 dl 04.07.2024 ha inviato preventivo di spesa per un importo pari a € 2.850,00 oltre iva pari a € 627,00 e per un costo complessivo di € 3.477,00;

Che che l'art. 17, comma 2, del d.lgs. 36/2023 prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale

VISTO

Lo Statuto di ASM.



Tutto ciò premesso

Si propone al Direttore Generale ff

- 1) Affidare la fornitura di 2 rilevatori di presenza con sim, alla società Micontel S.p.A. per un importo pari a € 2.850,00 oltre iva pari a € 627,00 e per un costo complessivo di € 3.477,00;
- 2) Pubblicare la presente determina sul sito istituzionale di ASM.



Il Responsabile Unico del Progetto

L'Operatore Certificatore

Stefano Intelisano



Spettabile
Azienda Servizi Municipalizzati - Taormina
Via Mario e Nicolò Garipoli
98039 Taormina (ME)

MICRONTEL S.p.A.
Capitale Sociale € 1.500.000,00 i.v.
C.F./P.Iva n° iscr. reg. imprese di TO:
IT 05095330014 - REA: 683966
Numero Iscrizione Registro A.E.E.:
IT18060000010425

ns. rif. Gm/ax 07237-24
Torino, 3 luglio 2024

SEDE LEGALE E OPERATIVA
Via Guglielmo Reiss Romoli, 147
10148 TORINO (TO) - ITALY
Tel. +39 011 223 48 11
Fax +39 011 223 48 43

Alla cortese attenzione del dott. Stefano Intelisano.

FILIALE LOMBARDIA
Via Don Giovanni Frippe, 2
21013 GALLARATE (VA) - ITALY
Tel.+39 02 29529025
Fax+39 02 29529037

Oggetto: Fornitura terminali di rilevazione presenze.

A seguito Vostra gradita richiesta, con la presente ci pregiamo formularVi il preventivo per la realizzazione del progetto in oggetto.

A Vostra completa disposizione per eventuali ulteriori informazioni in merito, con l'occasione porgiamo cordiali saluti.

MICRONTEL S.p.A.
Giuseppe Migliasso

All.: - specifiche tecniche,
- valutazione economica;

*Prot. ASM n. 4466
del 04/07/2024*

Progetto per la realizzazione di un sistema rilevazione presenze

1.	Struttura d'impianto	3
2.	Caratteristiche tecniche dell'hardware	3
2.1	Terminale di rilevazione presenze Karpos Style mod. MCT 700 4G	3
3.	Composizione impianto	5
4.	Valutazione Economica:	5
5.	Condizioni Generali di Fornitura:.....	5

1. Struttura d'impianto

L'impianto di raccolta dati che Vi proponiamo è basato sull'utilizzo di terminali di rilevazione presenze Karpos Style MCT mod. MCT 700 che invieranno i dati al Server Cloud.

Il programma applicativo di interscambio dati e gestionale, operante su Vs Server, attiverà l'acquisizione dati, la configurazione dei terminali ed il monitoraggio impianto, inoltre consentirà la comunicazione tra l'hardware di raccolta dati e la procedura gestionale HR All-In-One di TeamSystem.

Il sistema utilizzerà tessere a 13,56 MHz.

2. Caratteristiche tecniche dell'hardware

2.1 Terminale di rilevazione presenze Karpos Style mod. MCT 700 4G



Specifiche Tecnico-funzionali

- Display grafico 7" TFT a colori, retroilluminazione a LED, risoluzione 800x480 pixel, Touch Screen resistivo
- 8 Tasti funzione configurabili interattivi
- Modalità di connessione a sistema centrale: Ethernet TCP/IP (nativa), modem 4G
- Architettura Linux
- Logica a microprocessore ARM Cortex
- Led e buzzer per segnalazioni
- Memoria RAM 512 MB
- Memoria FLASH: Micro SD Hc estraibile 8GB espandibile fino a 32GB
- Firmware aggiornabile da server mediante download
- Case in ABS VO autoestinguente, realizzato con tecnologia stampo ad iniezione

Tecnologia di lettura

- RFID a 13,56 MHz.

Interfacce

- n°2 Porte USB,
- n°2 Slot Configurabili:
 - RS 232, per collegamento a stampante esterna o scanner
 - RS 485, per collegamento a dispositivi di visualizzazione
 - Canale Loc Bus, per connessione fino a 6 lettori di controllo accessi
- n°2 Relè 1A 24V, contatti a scambio,
- n°1 Ingresso digitale protetto,

Dimensioni

- (h x l x p) 200 x 222 x 90 mm

Alimentazione

- Alimentatore interno IN 90-230 V AC Out 12 V DC,
- Consumo max 15 W
- Batteria al litio 3 V ricaricabile per il mantenimento memoria RAM
- Batteria tampone per funzionamento 8h in modalità energy saving

Condizioni ambientali di funzionamento

- Range temperatura di funzionamento da 0° a 50°,
- Range temperatura di stoccaggio da -10° a +60°,
- Umidità da 5% a 95% senza condensa;

3. Composizione impianto

- ❖ Sedi di TAORMINA
Presenze n°2 Terminale Karpos Style mod. MCT 700-1 4G

4. Valutazione Economica

❖ Hardware

- n°2 Terminali di rilevazione presenze Karpos Style cod. MCT 700-1 4G
Prezzo unitario a Voi riservato € 1.290,00 x 2 € 2.580,00

❖ Servizi di Start Up

Configurazione, attivazione e collaudo Hardware da remoto

€ 270,00

5. Condizioni Generali di Fornitura

I.V.A.	: 22 % a Vostro carico,
Consegna	: entro 30 giorni data ricevimento ordine,
Trasporto	: franco nostra sede,
Garanzia	: dodici mesi sui materiali esclusa manodopera,
Pagamento	: R.B. 60 gg. d.f. f.m.,
Esclusioni	: tutto quanto non espressamente citato in offerta,
Validità offerta	: 120 giorni;