

GARA EUROPEA - PROCEDURA APERTA INTERAMENTE GESTITA CON SISTEMA TELEMATICO "SINTEL", PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI PARCHEGGI PUBBLICI COMUNALI A PAGAMENTO, OLTRE A PRESTAZIONE COMPLEMENTARE CONSISTENTE NELL'ESERCIZIO DELLE FUNZIONI DI PREVENZIONE E ACCERTAMENTO DELLE VIOLAZIONI IN MATERIA DI SOSTA RELATIVAMENTE AGLI STALLI DIVERSI DA QUELLI IN CONCESSIONE PER IL TRAMITE DEGLI AUSILIARI DELLA SOSTA

ALLEGATO "L" AL CAPITOLATO SPECIALE

Caratteristiche minime degli impianti di pagamento con sbarra

Elementi dell'impianto:

Pista di entrata;
Sbarra di entrata;
Cassa automatica;
Pista di uscita;
Sbarra di uscita;
Sistema di lettura targhe;
Videocamere,
Apparato di visualizzazione;
Concentratore dati,
Licenze sw;
Sistema interfonico;
Installazione;
Contratto di manutenzione.

Colonna ticket per pista di ingresso

in acciaio inox ad alto spessore resistente alle intemperie, funzionante ad alte temperature con ticket dispenser barcode 2D e voucher anche di terze parti e tessere RFID multitecnologia, piastra di fondazione, display multilingue LCD 7 Touch" con vetro antiscalfittura, predisposizione interfonica per smistamento chiamata VoIP su rete pubblica
Certificazioni

Sbarra di entrata

Barriera elettromeccanica di tipo autostradale ad uso intensivo, fino ad oltre 10 Milioni di cicli, illuminazione LED RGB per gestione semaforica Rosso-Verde, apertura in max 1,3 s. asta 3,00 m, piastra di fondazione, rilevatori di massa metallica, spire a interrare, elettronica di controllo a comunicazione seriale su porta TCP/IP Sicurezza alla richiusura: Reverse magnetico, apertura automatica per mancanza di alimentazione (e richiusura automatica al ripristino)

Cassa automatica

Cassa Automatica in acciaio inox ad alto spessore resistente alle intemperie, funzionante ad alte temperature con:

- gestione ticket barcode 2D, voucher e tessere RFID multitecnologia anche di terze parti,
- display multilingue TOUCH a colori 15.6" – risoluzione: 1366X768 HD Ready ad intensità luminosa regolata automaticamente in base alla variabilità luminosa giornaliera e stagionale per risparmio energetico e miglior ergonomia di lettura,
- predisposizione interfonica per smistamento chiamate su rete pubblica,
- dispositivo emissione ticket perso,
- stampante ricevute e attestazione di credito per resto non sufficiente,
- accettatore monete,

- accettatore carte di credito e debito con lettore di chip e tastierino per inserimento PIN e lettore NFC contact less;
- accettatore banconote 4 versi con cassetto impilatore;
- modulo rendibanconote autoricaricante bill-to-bill
- cassa mista, rendi resto in monete ad elevatissima capienza, con 4 conii autoricaricanti e gestione intelligente dei volumi,
- accesso al contante tramite più livelli di sicurezza a chiave,
- basamento standard di 400mm.,
- illuminazione a led per guidare l'utente nelle operazioni di pagamento
- Certificazioni
- Telecamera di contesto integrata

Colonna Reader per pista di uscita

in acciaio inox ad alto spessore resistente alle intemperie, funzionante ad alte temperature con ticket barcode 2D e voucher anche di terze parti e tessere RFID multitecnologia,

piastra di fondazione,

display multilingue display LCD 7 Touch" con vetro antiscalfittura,

predisposizione interfonica per smistamento chiamata VoIP su rete pubblica

Ticket reader

Dispositivi EMV per combinazioni multiple per il pagamento elettronico della sosta direttamente in colonna di uscita

Certificazioni

Sbarra di uscita

Barriera elettromeccanica di tipo autostradale ad uso intensivo, fino ad oltre 10 Milioni di cicli, illuminazione LED RGB per gestione semaforica Rosso-Verde,

apertura in max 1,3 s. asta 3,00 m,

piastra di fondazione, rilevatori di massa metallica, spire a interrare, elettronica di controllo a comunicazione seriale su porta TCP/IP Sicurezza alla richiusura: Reverse magnetico,

apertura automatica per mancanza di alimentazione (e richiusura automatica al ripristino)

Sistema di lettura targhe

Dispositivo di lettura automatica delle targhe integrato al ticket (Per 4 periferiche), completo di licenze Software

Sistema completamente integrato al software di management dei parcheggi

Funzionalità Utenti Occasionali: Associazione targa Ticket con più livelli di sicurezza, Fast Exit uscita a mani libere per ticket pagati

Ticket smarrito calcolato in cassa automatica o manuale mediante l'inserimento della targa

Funzionalità Utenti Abbonati: Fast Entry/FastExit, Creazione di White e BlackList

Rinnovo dell'abbonamento mediante l'inserimento del numero di targa

Videocamere

Devono consentire di inquadrare la zona di entrata e la zona di uscita ed essere collegate alla centrale operativa, le telecamere devono essere integrate e visibili nel software di management del sistema di gestione parcheggi senza necessità di ulteriori device.

Apparato di visualizzazione

Pannello luminoso con indicazione libero/occupato – monofacciale con P luminosa completo di palo

Concentratore dati

Concentratore dati locale PC con software gestionale completo di licenze per un numero adeguato di periferiche.

Modulo all in one con gestione impianto, Monitoraggio, Reportistica e funzionalità VoIP con risposta chiamate da PC e dispositivi mobili, Mobile App nativa inclusa (iOS, Android).

Licenze sw

Devono essere incluse tutte le licenze sw necessarie per assicurare il buon funzionamento dell'impianto. In particolare il Software dovrà essere interamente web based capace di integrare molteplici servizi in un unico livello gestionale e renderli disponibili ovunque ed in piena mobilità all'interno dell'organizzazione.

L'interfaccia grafica dovrà essere basata su un moderno concetto di icone e dovrà essere associata ad una specifica versione di applicazione mobile per garantire il massimo controllo e visibilità indipendentemente dal supporto multimediale a disposizione dell'operatore.

Il software di management dovrà consentire la creazione di un elevato numero di report dettagliati esportabili in tutti i formati (.doc - .xls- .pdf - .ppt)

Sistema interfonico

Sistema Interfonico VOIP con n°1 postazione di risposta e n°3 postazioni esterne di chiamata integrate nelle colonne ticket e cassa automatica

Installazione

Il sistema selezionato deve includere l'installazione completa con la rimozione e lo smaltimento degli impianti esistenti in modalità conforme alla normativa

Contratto di manutenzione

Il sistema selezionato deve essere corredato da un contratto di manutenzione con il produttore dell'impianto che assicuri le seguenti prestazioni:

Assistenza telefonica;

Manutenzione Software;

Reperibilità tecnici prioritaria;

Servizio celere ricambi;

Manutenzione preventiva (con cadenza trimestrale);

Estensione garanzia on-site