



PIN

POLO
UNIVERSITARIO
CITTÀ DI PRATO



Confservizi Cispel Toscana

Prato Smart City & Utilities
Cronomappa dei progetti per la Smart City realizzati nel Comune di Prato dalle
Aziende Partecipate
Comune Prato - Confservizi Cispel Toscana – Polo Universitario Città di Prato

Essegiemme SPA

DENOMINAZIONE SOCIALE

ESSEGIEMME SPA, nasce nel 2003, con acquisizione del 60% del pacchetto azionario di Prato Parcheggi da parte dell'attuale controllante ASM. Successivamente le quote azionarie sono state tutte rilevate da ASM. Scopo di ESSEGIEMME la gestione delle politiche di mobilità messe in campo dal Comune di Prato.

COMPAGINE SOCIALE

ESSEGIEMME SPA è una società controllata da ASM al 100% , a sua volta interamente pubblica.

ATTIVITA' SERVIZI PER LA CITTA'

- Gestione gli spazi di sosta a pagamento lungo strada nel Comune di Prato
- Gestione dei parcheggi in struttura (Parcheggio Serraglio)
- Controllo sosta a pagamento tramite propri ausiliari dipendenti
- Gestione del rilascio dei permessi di accesso per zone a traffico limitato, area pedonale urbana, zona traffico controllato
- Gestione pannelli a messaggio variabile

DATI SOGGETTO INTERVISTATO

Angelo Formichella – Amministratore Unico
Cecchi Romeo – Responsabile Servizi

STRUMENTI DI GESTIONE

SISTEMI GESTIONALI E REPORT AZIENDALI

Decreto legge 81/2008,
Sicurezza sui luoghi di lavoro
CERTIFICAZIONI EMISSIONI MONITORAGGI OLTRE LEGGE
NO

ASSETS SUL TERRITORIO

IMMOBILI NEL COMUNE DI PRATO

Sede legale, uffici amministrativi, ufficio permessi, magazzini e logistica, sono ubicati nell'edificio di Asm in via Paronese, Azienda con la quale Essegimme ha un contratto di Service Amministrativo ed occupano una superficie di circa mq.120

FLOTTA

4 auto alimentate a benzina
2 furgoni alimentati a gasolio

MICROINFRASTRUTTURE DI SERVIZIO SULLA LA CITTA'

- Spazi per la sosta a pagamento a raso lungo strada nel Comune di Prato per un totale di 9000 posti auto
- Parcometri per la gestione e pagamento della sosta, totale n. 210 unità
- Parcheggio a barriera di Porta Fiorentina per un totale di 190 posti auto
- 2 casse automatiche dedicate al parcheggio di Porta Fiorentina
- Punto guardiania al parcheggio Serraglio presidiato da dipendenti
- 5 pannelli a messaggio variabile (di cui 3 funzionanti)

MICROINFRASTRUTTURE DI SERVIZIO SOTTO LA CITTA'

- Parcheggio di struttura interrato "Serraglio": 450 posti auto dislocati su 2 piani, 34000mq totali di superficie (comprensivo di locali tecnici, servizi igienici)
- Casse automatiche e casse con personale

CONSUMI

CONSUMI: ENERGETICI, IDRICI, GAS ECC.

PRINCIPALI CONSUMI:

- UFFICI = consumi compresi nel contratto di Service Amministrativo con ASM.
- IMPIANTI E STRUTTURE: Consumi riferiti principalmente a parcheggi, bilancio energetico riferito particolarmente al parcheggio Serraglio dopo integrazione pannelli solari e sostituzione con led

CONSUMI DI CARBURANTI E TIPOLOGIE

4 auto alimentate a benzina
2 furgoni alimentati a gasolio

Progetti o attività in corso/concluse

Iniziative verso la CITTADINANZA

Smart Mobility

1.COMUNICAZIONE INTEGRATA ALLA CITTA' ATTRAVERSO PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE

Descrizione: Utilizzo dei pannelli a messaggio variabile per comunicare alla città informazioni utili sia relative al servizio, principalmente la disponibilità di posti auto in real time nei parcheggi di struttura, monitorata grazie ad un sistema di controllo centralizzato, sia relative a particolari eventi o stati emergenziali in collaborazione con Comune di Prato e Protezione Civile.

Settore: **Soluzioni per il trasporto pubblico locale/trasporto privato, sistemi di gestione della mobilità**

Ambito di ricaduta: SMART GOVERNANCE – Servizi on line, Partecipazione/interazione con il cittadino

Ref. Essegiemme SPA: Angelo Formichella – Amministratore Unico, Cecchi Romeo – Responsabile Servizi

Stato del progetto: ATTIVO – IN DISMISSIONE

Costo complessivo del progetto: -

Percentuale finanziamento proprio: -

Iniziative verso Essegiemme SPA e Pubblica Amministrazione

Smart Governance

1.SOSTITUZIONE PARCOMETRI PER PAGAMENTO DELLA SOSTA: NUOVA GESTIONE CENTRALIZZATA

Descrizione: Sostituzione dei parcometri attuali in favore di nuovi elementi (mod.Parkeon -strada neos) collegati ad un sistema di gestione centralizzato dei servizi quali manutenzione e ritiro denaro. Il parcometro sarà in grado di inviare una segnalazione in caso di necessità di manutenzione (malfunzionamento, danneggiamento, termine della carta ecc) ad una centrale operativa che a sua volta invierà operatori già informati della problematica ed attrezzati. Il device è implementabile ed è in progetto la possibilità di pagamento attraverso bancomat. Il progetto sarà in corso fino al 2017 per la sostituzione di n. 70 unità, seguirà fino a sostituzione n.210 unità)

Settore: **Strumenti di gestione del servizio, Pagamenti elettronici**

Ambito di ricaduta: SMART MOBILITY - Soluzioni per il trasporto pubblico locale/trasporto privato

Ref. Essegiemme SPA: Angelo Formichella – Amministratore Unico, Cecchi Romeo – Responsabile Servizi

Stato del progetto: ATTIVO – IN IMPLEMETAZIONE (Data inizio realizzazione: 2015, Conclusione prevista: 2017)

Costo complessivo del progetto: -

Percentuale finanziamento proprio: -

Smart Environment

1. RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEL PARCHEGGIO SERRAGLIO: integrazioni pannelli fotovoltaici in copertura e sostituzione dei corpi illuminanti

Descrizione: Progetto complessivo per l'efficientamento energetico del parcheggio il Serraglio, con relativo risparmio sui consumi di circa 25.000 euro annui, comprendente la sostituzione di num.700 apparati illuminanti obsoleti all'interno della struttura del parcheggio con altrettanti corpi illuminanti a led ad alta efficienza energetica ed installazione di pannelli fotovoltaici sulla copertura del parcheggio del Serraglio.
Superficie indicativa complessiva della sola occupazione dei pannelli fotovoltaici DI circa 1.020 mq

Produzione annua 2015 178.122 kWh
Potenza dell'impianto 151,25 kWp
Costo realizzazione impianto € 190.000,00

Settore: **Riduzione delle emissioni, Efficienza energetica, Energie rinnovabili**
Ref. Angelo Formichella – Amministratore Unico, Cecchi Romeo – Responsabile Servizi

Stato del progetto: **COMPLETATO** (Completato: 2013)
Costo complessivo del progetto: -
Percentuale finanziamento proprio: -

Idee o iniziative future

Iniziative verso la CITTADINANZA

Smart Governance

1.COMUNICAZIONE INTEGRATA E NUOVI SERVIZI DIGITALI PER GLI UTENTI

Descrizione: Progetto di sviluppo dei sistemi di interazione e comunicazione con l'utenza attraverso la creazione di un'app per smartphone ed il rinnovo del sito web statico dell'azienda in favore in un sito più interattivo attraverso il quali fornire servizi on line come prenotazione appuntamenti per svolgimento procedure e modulistica on line. Previsto entro l'anno l'attivazione di un servizio di pagamento digitale della sosta.

Settore: **Servizi on line, Pagamenti elettronici, Partecipazione/interazione con il cittadino**
Ambito di ricaduta: **SMART MOBILITY** - Soluzioni per il trasporto pubblico locale/trasporto privato
Ref. Angelo Formichella – Amministratore Unico, Cecchi Romeo – Responsabile Servizi