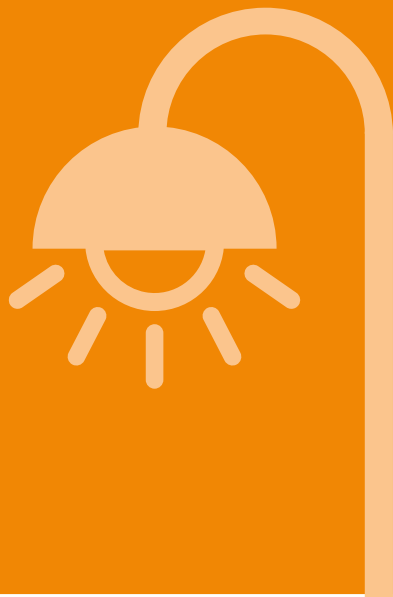


La riqualificazione degli impianti di illuminazione e il ciclo di vita dei materiali

Relatrice: Ilaria Canella

16 Novembre 2023



Contarina: un'azienda, molti servizi

Oltre ai servizi ambientali, Contarina offre a tutti i Comuni del Bacino Priula altri servizi utili per la comunità:



I Servizi Smart

contribuiscono a rendere le nostre città sostenibili ed intelligenti grazie alle tecnologie che migliorano la vita dei cittadini.



Illuminazione pubblica



Piano antenne e monitoraggio campi elettromagnetici



Videosorveglianza



Sistemi Informativi Territoriali

Servizio Illuminazione pubblica

i nostri obiettivi



Città più efficienti

Riduzione dei consumi di energia elettrica



Città più sicure

Ammodernamento degli impianti e
monitoraggio del loro funzionamento



Città più sostenibili

Riduzione delle emissioni di CO2

Il nostro approccio

SERVIZIO COMPLETO

**COPROGETTAZIONE E
SOLUZIONI “SU MISURA”**

**OTTIMIZZAZIONE DEI COSTI,
REINVESTIMENTO E SVILUPPO CONTINUO**

RENDICONTAZIONE E TRASPARENZA

Vantaggi economici e ambientali



Città più efficienti

COMUNI COINVOLTI NEL PROGETTO	12
ABITANTI	quasi 100.000
TERRITORIO	289 kmq circa
PUNTI LUCE INTERESSATI DAI PROGETTI	18.823

RIDUZIONE MEDIA DEI CONSUMI	- 51%
------------------------------------	--------------

MINORI EMISSIONI DI CO₂	- 1.438 t
---	------------------



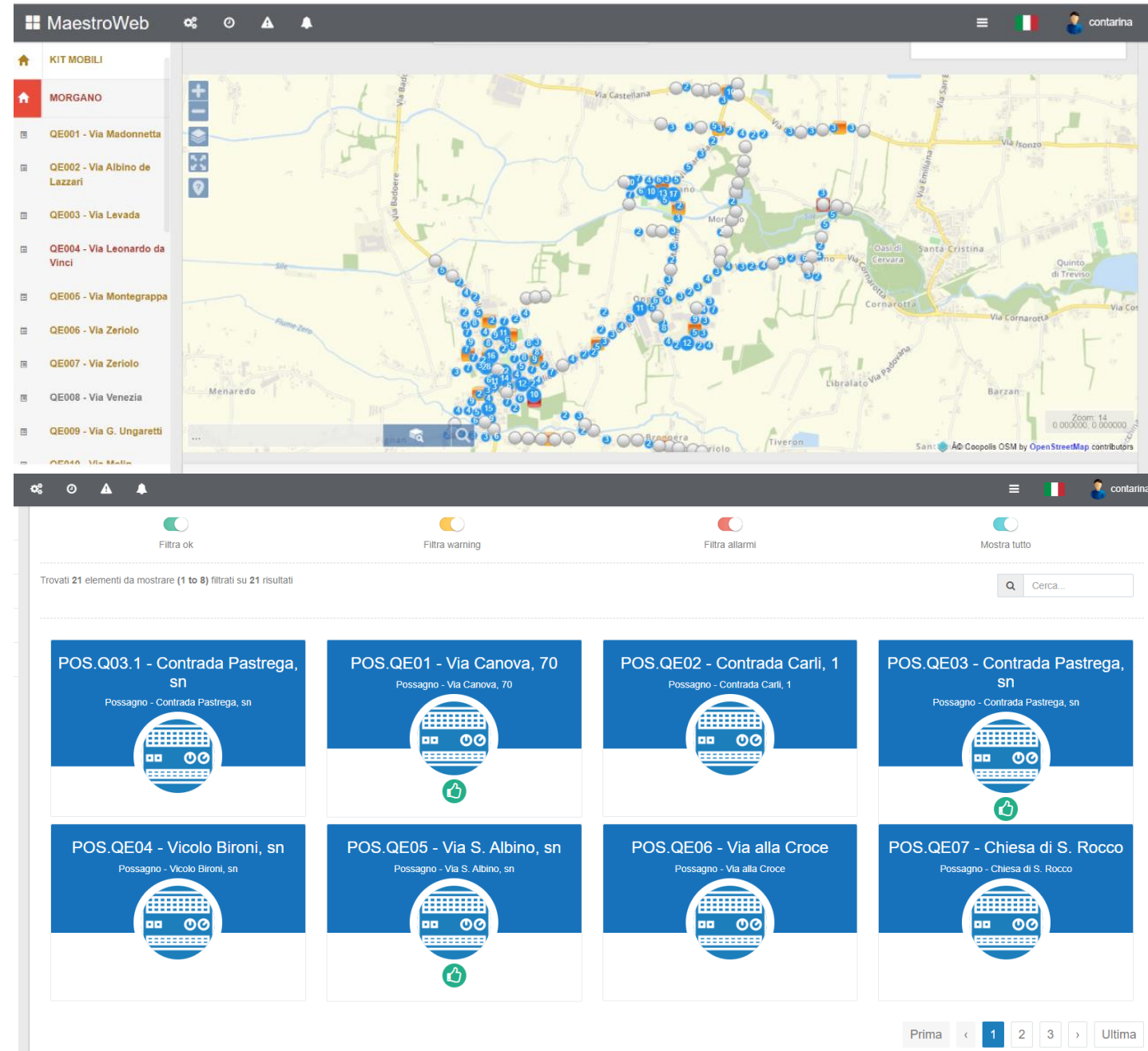


Città più sicure

Ammodernamento degli impianti e
monitoraggio del loro funzionamento

Monitoraggio e Telecontrollo

... monitoriamo i consumi e il corretto funzionamento degli impianti per garantire la continuità di servizio e la sicurezza degli utenti.



Monitoraggio e Telecontrollo

... e se un impianto o parte di esso ha un mal funzionamento o si spegne, gestiamo le segnalazioni che arrivano dagli utenti o dal telecontrollo tramite il gestionale aziendale.

Sommario		Aggiornato: 10:14			
Approvazione chiusura		1			
In accettazione		704			
Totale:		705			
Cancellate		2540			
Organizzazione					
Cerca..					
Illuminazione					
Categoria Asset					
Cerca..					
+ Illuminazione					
+ Impianti					
+ Officina					
+ Patrimonio					

Richieste di lavoro: Default						
Nuovo Fase Stampa Esporta Azioni Viste						
ID OdL	ID Esterno	Categoria	Data apertura	Data Anomalia	Descrizione de	
479499	380785		15/11/23, 22:40	15/11/23, 17:48	64 - Assorbim	
479456	380693		15/11/23, 17:00	15/11/23, 17:48	40 - Impianto	
479454	380692		15/11/23, 16:50	15/11/23, 17:48	41 - Impianto	
479426	380488		15/11/23, 13:30	15/11/23, 14:23	53 - Mancanz	
479201	379968		14/11/23, 22:40	14/11/23, 17:49	64 - Assorbim	
479186	379892		14/11/23, 17:00	14/11/23, 17:49	40 - Impianto	
479000	379186		13/11/23, 22:40	13/11/23, 17:50	64 - Assorbim	
478970	379089		13/11/23, 17:00	13/11/23, 17:50	40 - Impianto	
478967	379085		13/11/23, 16:50	13/11/23, 17:37	40 - Impianto	
478965	378944		13/11/23, 16:40	13/11/23, 17:02	64 - Assorbim	
478964	378943		13/11/23, 16:40	13/11/23, 17:02	64 - Assorbim	
478963	378942		13/11/23, 16:40	13/11/23, 17:02	64 - Assorbim	
478959	378913		13/11/23, 16:20	13/11/23, 17:02	40 - Impianto	
478958	378911		13/11/23, 16:10	13/11/23, 17:02	6 - Portella ap	
478951	378894		13/11/23, 15:20	13/11/23, 16:14	40 - Impianto	
478885	378398		12/11/23, 22:40	12/11/23, 17:51	64 - Assorbim	
478884	378288		12/11/23, 17:10	12/11/23, 17:52	40 - Impianto	
478880	377585		11/11/23, 22:40	11/11/23, 17:52	64 - Assorbim	
478858	376785		10/11/23, 22:40	10/11/23, 17:53	64 - Assorbim	
478849	376689		10/11/23, 17:00	10/11/23, 17:52	40 - Impianto	

Il recupero e il restauro



Quando è possibile recuperiamo
e valorizziamo l'esistente



Città più sostenibili

Nuove soluzioni

... e quando non è possibile
sostituiamo l'infrastruttura
cercando le soluzioni che
meglio si integrano con il
contesto...



Città più sostenibili



Catena di fornitura sostenibile



Città più sostenibili

CARATTERISTICHE DEL CORPO ILLUMINANTE

**Prodotto completamente
disassemblabile e riciclabile**

Ciclo di gestione dei rifiuti, con riguardo ai rifiuti speciali tipo RAEE prodotti in cantiere e al loro trasporto presso gli impianti di smaltimento autorizzati.

**Sostenibilità ambientale
Impatto ambientale notturno**

LCA (3)

Valutazione dell'impatto ambiente del prodotto durante tutto il ciclo di vita dell'apparecchio, dall'estrazione e trattamento delle materie prime fino al riciclo e allo smaltimento finale

Impatto ambientale e
notturno (20)

Accorgimenti mirati alla conservazione dell'ecosistema notturno (IDA) e alla riduzione dell'impatto ambientale.

Catena di fornitura sostenibile



Città più sostenibili

ASPETTI AMBIENTALI E SOCIALI

Punteggi premianti in fase di aggiudicazione di gara per quegli operatori che dimostrano attenzione per gli aspetti ambientali e sociali

Gestione dei rifiuti

Ciclo di gestione dei rifiuti, con riguardo ai rifiuti speciali tipo RAEE prodotti in cantiere e al loro trasporto presso gli impianti di smaltimento autorizzati.

Sostenibilità ambientale

Azioni di sostenibilità ambientale adottate nell'esercizio delle proprie attività aziendali, in termini di contenimento dello sfruttamento delle risorse energetiche, della riduzione delle emissioni inquinanti e dell'impatto ambientale (mezzi e attrezzature a basse emissioni; energia da fonti rinnovabili presso la propria sede aziendale; divise del personale con marchio Ecolabel o equivalente; carta conforme ai criteri ambientali minimi di cui al Decreto del Ministero dell'Ambiente 4 aprile 2013, etc)



Vi ringraziamo per l'attenzione!

Rimaniamo in contatto!



illuminazione@contarina.it



0422 7268

da lunedì a giovedì 8.30 - 13 | 14 - 17
venerdì 8.30 - 13



www.contarina.it



CONFIDENZIALE – TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - La presentazione e le informazioni contenute possono essere utilizzate solo per uso interno, tutti i diritti sono riservati, nessuna parte della presentazione può essere riprodotta o trasmessa all'esterno con qualsiasi strumento o mezzo, elettronico o meccanico, senza autorizzazione scritta da parte di Contarina SpA. © 2016 Contarina S.p.A.