

| Processo / Aspetto ambientale / Rischio | Obiettivo | Indicatore | Azioni da intraprendere | Risorse a disposizione | Risultato atteso | Entro | Risultato ottenuto | Valutazione |
|---|---|---|---|---------------------------|--|---------------|---|-------------|
| Gestione Amministrativa – consumi e.e. | Riduzione del consumo di e.e. | Energia elettrica (kWh) | Sostituzione di n. 12 portalampade 4 x 18w con n. 6 pannelli led 38w | € 1.050 | Sostituzione 100% delle plafoniere del corridoio Direzione Veronamercato | dicembre 2015 | 100% Completata la sostituzione nel mese di dicembre | |
| Area mercati e aree esterne – consumi gasolio | Impedire perdite di gasolio dal gruppo elettrogeno – edificio Direzionale | Consumi gasolio (giacenza) | Installazione elettrovalvola per blocco gasolio | € 443 | L'elettrovalvola blocca la fuoriuscita accidentale di gasolio in caso di guasto al gruppo elettronico, impedendo la dispersione di gasolio nel locale con possibile interessamento del suolo | giugno 2015 | 100% Completata l'installazione nel mese di giugno | |
| Area mercati e aree esterne – consumi idrici | Riduzione del consumo di acqua potabile | Acqua potabile (mc) | Verifica periodica dei consumi per prevenire le perdite degli impianti | 1 persona | Riduzione 10% del consumo di acqua potabile rispetto al 2014 | dicembre 2015 | +13% Nel 2015 si è registrato un aumento dei consumi, rilevato dai controlli operativi mensili, che ha comportato l'attivazione di una nuova azione di miglioramento | |
| Area mercati e aree esterne – consumi idrici | Riduzione del consumo di acqua potabile | Acqua potabile (mc) | Sostituzione delle n. 8 cassette di scarico interne al muro con n. 8 cassette esterne presso il blocco servizi n. 4 del Mercato Ortofrutticolo. | € 1.040 | Ritorno ad un consumo medio/mese del contatore a circa 50 mc/mese | dicembre 2015 | 100% Il 18 novembre 2015 è stato confermato l'intervento che è stato realizzato nelle settimane successive. Il consumo nel mese di dicembre è stato di 42 mc, contro il consumo medio nel periodo gennaio – novembre di 173 mc/mese. Il consumo verrà monitorato anche nei primi mesi del 2016. | |
| Gestione amministrativa – consumo carta | Riduzione del consumo di carta | / | Sostituzione archivio cartaceo con archivio informatico; riduzione stampa su carta (documenti e mail) | € 13.000 (spesi € 12.100) | Attivazione protocollo informatico; inserimento nelle e-mail di una dicitura sul rispetto dell'ambiente. | 2015 | 100% Il 3 marzo 2015 si è provveduto a sostituire il protocollo cartaceo con il nuovo protocollo informatico Archiflow Costo: € 12.100 (+ € 1.750/anno per manutenzione e assistenza) | |
| Area mercati e aree esterne – torri faro | Riduzione dell'inquinamento luminoso e del consumo di e.e. | 1) Illuminamento perpendicolare medio e massimo (lux); 2) potenza totale installata (Watt) | Sostituzione n. 161 proiettori 1.000W simmetrico e n. 28 proiettori 400W simmetrico con n. 118 proiettori 1.000W asimmetrico sulle n. 16 torri faro h=30m e n. 7 torri faro h=20m | € 150.000 | Sostituzione 100% dei proiettori: 1) illuminamento perpendicolare medio: 16 lux (attuale 16 lux); massimo 168 lux (attuale 545 lux); 2) potenza installata: 115.000W (attuale 184.000W) L'intervento permette di ripristinare l'uniformità di illuminazione del Centro. | 2016 | Si è definito il progetto complessivo per la sostituzione dei proiettori, comprese le paline. Il progetto prevede la fornitura di tutti proiettori a led. Nel 2016 verrà attivata, come da programma, la procedura di selezione per la fornitura dei proiettori | |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|----------|---|-------------|---------------------------|--|
| Gestione Edificio Direzionale – centrali termiche | Riduzione del consumo di e.e. e gas metano (per la parzializzazione dell'impianto) e di emissioni in atmosfera | 1) Energia elettrica (kWh); 2) gas metano (mc); 3) emissioni (%) | Sostituzione n. 3 pompe (2 sono state sostituite nel 2014) per il primario caldo | € 19.000 | Sostituzione 100% delle caldaie: 1) Energia elettrica (kWh) 2) gas metano (mc); 3) emissioni (%) | 2016 - 2017 | Vedi progetto in. Caffini | |
| Gestione Edificio Direzionale – centrali termiche | Riduzione del consumo di combustibile (per la parzializzazione dell'impianto) e di emissioni in atmosfera | 1) Energia elettrica (kWh); 2) gas metano (mc); 3) emissioni (%) | Sostituzione n. 2 caldaie tradizionali con un'unica caldaia modulante | € 75.000 | Sostituzione della caldaia, riduzione: 1) Energia elettrica (kWh) 2) gas metano (mc); 3) emissioni (%) | 2016 - 2017 | | |