

SAMSO SPA REALIZZA IL RELAMPING LED DEI TERMINAL DEL GRUPPO SETRAMAR AL PORTO DI RAVENNA

300 punti luce, aumento del 20% del livello di illuminamento e riduzione del 65% dei consumi di energia elettrica

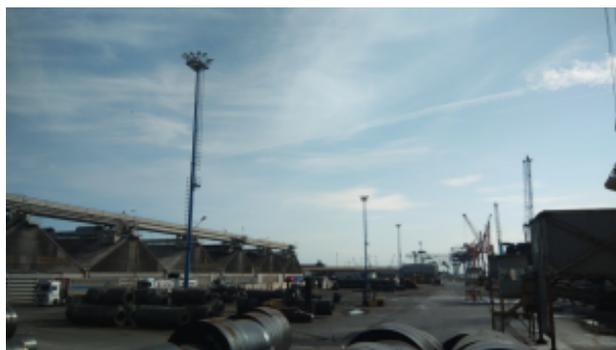
Ravenna, 14 maggio 2018 - **SAMSO SPA**, Energy Service Company (E.S.Co.), ha realizzato un **progetto di riqualificazione energetica dei 3 terminal del Gruppo Setramar**, un'area complessiva di 370mila metri quadrati nel porto di Ravenna. L'intervento ha comportato il rifacimento dell'intero sistema di illuminazione, sia sulle aree esterne prospicienti le banchine portuali, sia all'interno dei magazzini, complessivamente sono stati installati e sostituiti 300 punti luce. I risultati ottenuti sono stati, un **aumento del 20% del livello di illuminamento e una riduzione del 65% dei consumi di energia elettrica**.

Il progetto è stato finanziato da Samsø attraverso un'**operazione di project financing**, è iniziato a maggio 2017 e verrà concluso definitivamente a settembre 2018. Il Gruppo Setramar, grazie a questa operazione, realizzerà rilevanti risparmi sui consumi di energia elettrica.

Intervenire sull'impianto di illuminazione significa aumentare i livelli di sicurezza, indicati come prioritari nella diagnosi energetica ai sensi del D.Lgs 102/2014. Per l'illuminazione dei tre terminal **prima dell'intervento, il Gruppo Setramar consumava oltre 1 milione di kWh all'anno**. Oltre ad una sensibile riduzione dei costi, il nuovo sistema di illuminazione consente una gestione intelligente, andando a regolare l'intensità del fascio luminoso in modo differenziato nelle varie aree in base alle necessità.

[cliccare per ingrandire](#)

FOTO SAMSO-SETRAMAR



Per il progetto di relamping, il Gruppo Setramar e Samsò S.p.a hanno scelto lampade *cut off*, dotate di ottiche specifiche in grado di ottimizzare la distribuzione del fascio luminoso a terra e di impedire contemporaneamente la loro dispersione oltre la linea dell'orizzonte. Nell'impianto sono stati inoltre inseriti dispositivi di controllo wireless in grado di automatizzare, programmare e visualizzare lo stato di ogni supporto e di effettuare da remoto interventi di comando sulle luci, per monitorare i consumi ed effettuare in maniera tempestiva la risoluzione di anomalie e guasti.

“Siamo orgogliosi di aver messo a disposizione del Gruppo Setramar la nostra expertise nell'efficientamento energetico di un'area logistica portuale. - ha commentato l'**ad di SAMSO, Igor Bovo** - La nostra azienda ha messo a disposizione tutte le competenze tecniche per consentire al cliente, oltre il risparmio energetico e il contenimento dei consumi, anche il miglioramento dell'ambiente di lavoro e dei livelli di sicurezza. È stato possibile realizzare questo progetto grazie alla volontà del Management del Gruppo Setramar, rivolto positivamente al cambiamento e al miglioramento degli standard aziendali.”