



ALLEGATO 3

CONFINI PROPRIETA' ENEL SOLE/E-DISTRIBUZIONE

Definizione Impianti promiscui

Tutti gli impianti IP che non siano separati sia elettricamente che meccanicamente da quelli di distribuzione dell'energia elettrica sono considerati "promiscui" con la rete della ENEL.

Il confine degli impianti promiscui è individuato, a seconda della tipologia di impianto, nelle 14 schede allegate al presente allegato; i confini di impianti diversi da quelli esemplificati potranno essere individuati per analogia.

Sia l'accesso agli impianti che l'esecuzione delle attività lavorative dovranno essere organizzate ed eseguite nell'assoluto rispetto delle seguenti norme:

CEI EN 50110 "Esercizio degli impianti elettrici";

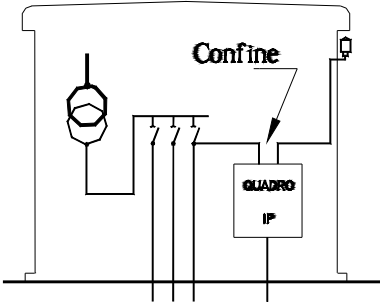
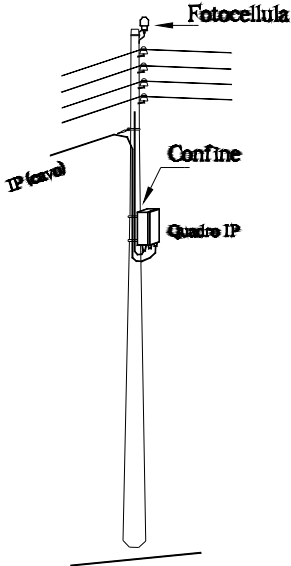
CEI 11-27/1 "Esecuzione dei lavori elettrici – Parte 1: Requisiti minimi di formazione per lavori non sotto tensione su sistemi di categoria 0, I, II e III e lavori sotto tensione su sistemi di categoria 0 e I";

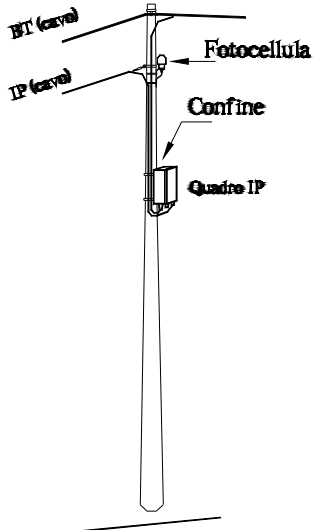
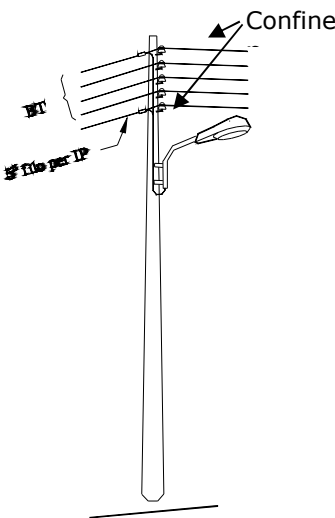
CEI 11-27 "Esecuzione dei lavori su impianti elettrici a tensione nominale non superiore a 1000 V in corrente alternata e a 1500 V in corrente continua".

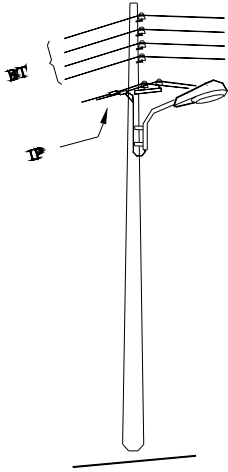
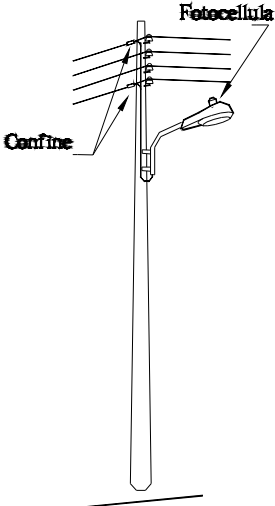
Impianti non promiscui

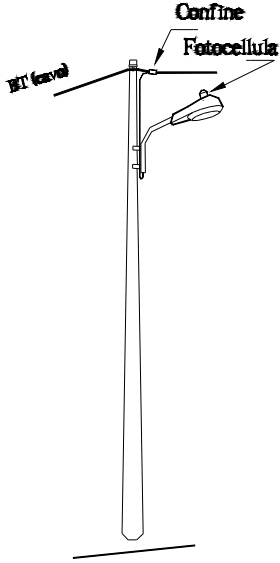
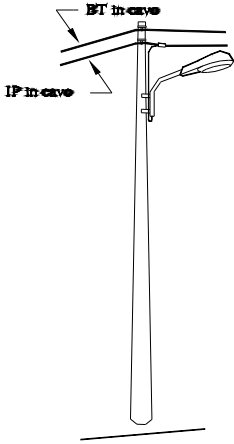
Tutti gli impianti IP che siano elettricamente e meccanicamente separati da quelli di distribuzione dell'energia elettrica di ENEL, sono considerati "non promiscui".

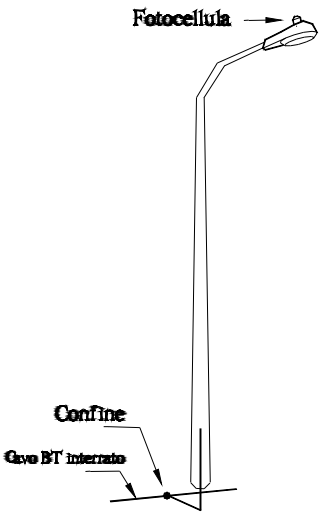
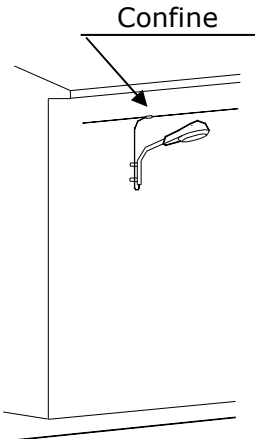
Il confine degli impianti non promiscui è rappresentato ed individuato dai morsetti di consegna della fornitura IP (del gruppo di misura, di organi di sezionamento, interruttori ecc.).

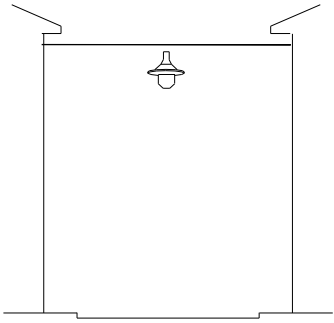
Situazione impiantistica	Confine
<p data-bbox="424 412 767 506">Quadro di comando IP in cabina secondaria MT/bt ENEL</p> 	<p data-bbox="842 412 1187 477">Morsettiera di ingresso al quadro IP</p>
<p data-bbox="424 927 767 1021">Quadro di comando IP su sostegno della rete BT in conduttori nudi ENEL.</p> 	<p data-bbox="842 927 1187 992">Morsettiera di ingresso al quadro IP</p>

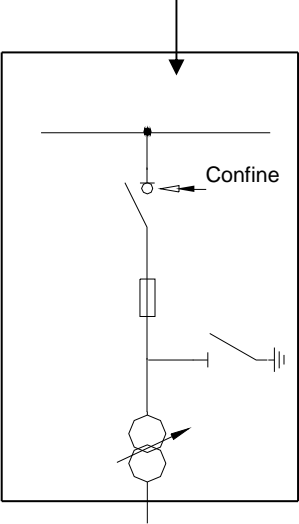
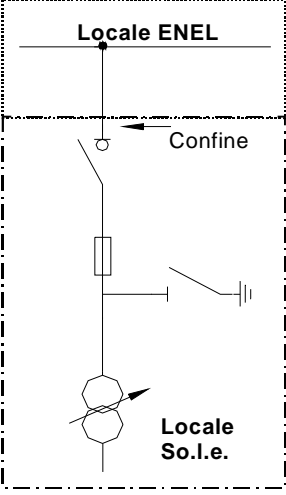
Situazione impiantistica	Confine
<p>Quadro di comando IP su sostegno della rete BT in cavo ENEL</p>  <p>The diagram shows a utility pole with a BT (cavo) cable at the top, followed by an IP (cavo) cable. Below the IP cable is a 'Fotocellula' (photocell) and a 'Confine' (boundary) marker. At the bottom of the pole is a 'Quadro IP' (IP control panel).</p>	<p>Morsettiera di ingresso al quadro</p>
<p>Centro luminoso su sostegno di linea BT in conduttori nudi ENEL. Sistema di alimentazione con 5° conduttore della linea BT.</p>  <p>The diagram shows a utility pole with several BT lines. A light fixture is attached to the pole. A 'Confine' (boundary) marker is indicated. A label points to the '5° filo per IP' (5th conductor for IP).</p>	<p>Connessione di derivazione dal neutro BT e dal 5° filo IP.</p>

Situazione impiantistica	Confine
<p>Centro luminoso su sostegno di linea BT in conduttori nudi ENEL. Sistema di alimentazione con linea IP in conduttori nudi, in cavi autoportanti o in cavi su fune di acciaio.</p> 	<p>Morsettiera di ingresso al quadro ovunque situato.</p>
<p>Centro luminoso su sostegno di linea BT in conduttori nudi ENEL. Comando a fotocellula locale.</p> 	<p>Connessione di derivazione dalla linea BT.</p>

Situazione impiantistica	Confine
<p>Centro luminoso su sostegno di linea BT in cavo autoportante o in cavo su fune di acciaio ENEL. Comando a fotocellula locale.</p>  <p>The diagram shows a vertical pole with a horizontal arm extending from the top. A cable labeled 'BT (cavo)' is attached to the top of the pole. A photocell labeled 'Fotocellula' is mounted on the arm, pointing towards the sky. The top of the pole is labeled 'Confine'.</p>	<p>Connessione di derivazione dalla linea BT.</p>
<p>Centro luminoso su sostegno di linea BT in cavo autoportante o in cavo su fune di acciaio ENEL. Sistema di alimentazione con linea IP indipendente in cavo.</p>  <p>The diagram shows a vertical pole with a horizontal arm extending from the top. Two cables are attached to the top of the pole: one labeled 'BT in cavo' and another labeled 'IP in cavo'. A street light fixture is mounted on the arm.</p>	<p>Morsettiera di ingresso al quadro ovunque installato.</p>

Situazione impiantistica	Confine
<p>Centro luminoso su sostegno in acciaio IP. Alimentazione da rete BT sotterranea ENEL con comando a fotocellula locale.</p>  <p>The diagram shows a luminaire on a tall, thin steel support. At the top of the support is a photocell labeled 'Fotocellula'. At the base of the support, there is a connection point labeled 'Cavo BT interrato' (underground BT cable) and a label 'Confine' pointing to the base of the support.</p>	<p>Connessione di derivazione dalla condotta BT.</p>
<p>Centro luminoso su braccio a muro e alimentazione da rete BT ENEL in cavo autoportante o su fune di acciaio, con 5° conduttore IP in cavo.</p>  <p>The diagram shows a luminaire mounted on a wall arm. A cable runs from the luminaire to a wall. A label 'Confine' points to the wall where the cable is attached. The cable is described as being self-supporting or on a steel wire, with a 5th conductor for IP.</p>	<p>Connessione di derivazione dal neutro BT e dal 5° conduttore per l'IP.</p>

Situazione impiantistica	Confine
<p>Centro luminoso su braccio a muro e alimentazione da rete BT in cavo autoportante o in cavo su fune di acciaio ENEL, con comando a fotocellula locale.</p> 	<p>Connessione di derivazione dalla linea BT.</p>
<p>Centro luminoso su tesata.</p> 	<p>A seconda delle tipologie di alimentazione e con gli stessi criteri di cui alle schede precedenti.</p>

Situazione impiantistica	Confine
<p data-bbox="424 443 826 539">Impianto serie con consegna in MT all'interno di locali della ENEL.</p> 	<p data-bbox="842 443 1228 600">Morsetti d'ingresso al sezionatore di consegna posto a monte del primario del trasformatore a bobina mobile.</p>
<p data-bbox="424 1149 826 1211">Impianto serie con consegna in MT.</p> 	<p data-bbox="842 1149 1228 1305">Morsetti d'ingresso al sezionatore di consegna posto a monte del primario del trasformatore a bobina mobile.</p>