



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";

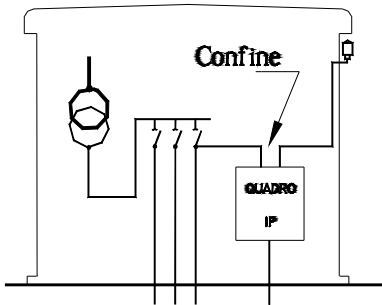
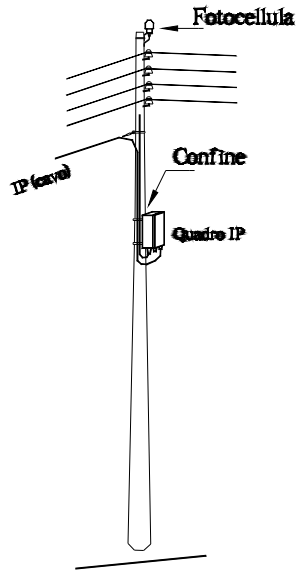
CEI 11-27/1 "Esecuzione dei lavori elettrici – Parte 1: Requisiti minimi di formazione per lavori non sotto tensione su sistemi di categoria 0, I, II e III e lavori sotto tensione su sistemi di categoria 0 e I";

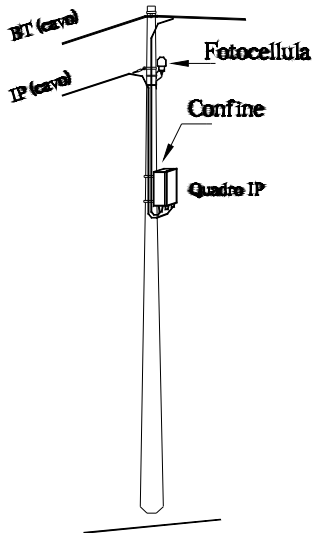
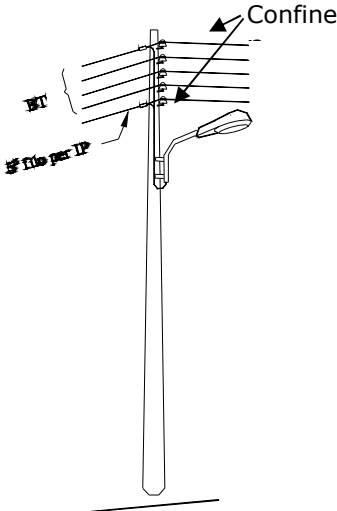
CEI 11-27 "Esecuzione dei lavori su impianti elettrici a tensione nominale non superiore a 1000 V in corrente alternata e a 1500 V in corrente continua".

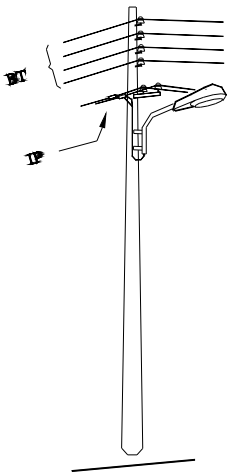
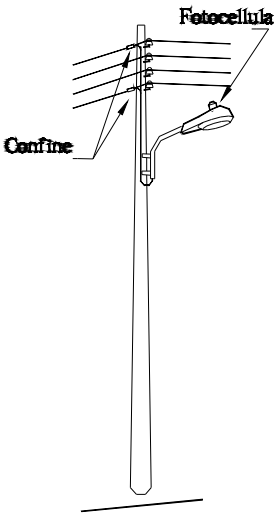
Impianti non promiscui

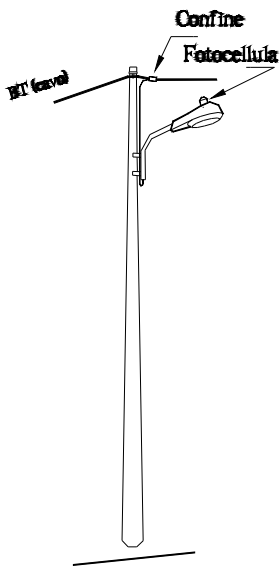
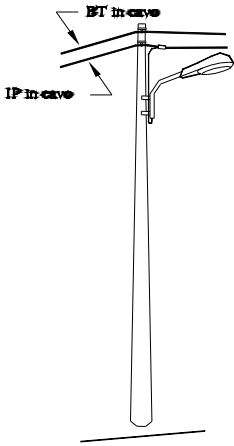
Tutti gli impianti IP che siano elettricamente e meccanicamente separati da quelli di distribuzione dell'energia elettrica di ENEL, sono considerati "non promiscui".

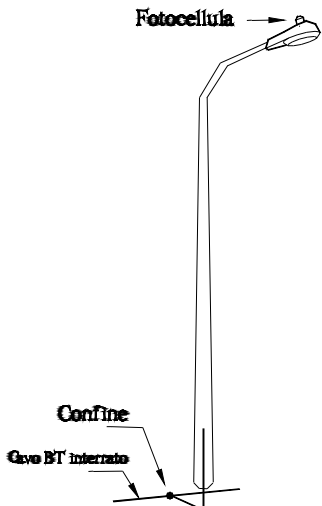
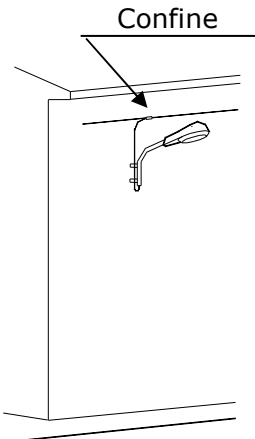
Il confine degli impianti non promiscui è rappresentato ed individuato dai morsetti di consegna della fornitura IP (del gruppo di misura, di organi di sezionamento, interruttori ecc.).

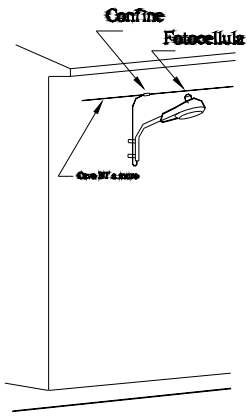
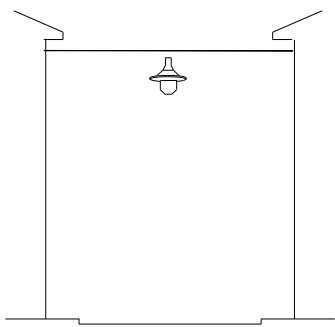
Situazione impiantistica	Confine
Quadro di comando IP in cabina secondaria MT/bt ENEL 	Morsettiera di ingresso al quadro IP
Quadro di comando IP su sostegno della rete BT in conduttori nudi ENEL. 	Morsettiera di ingresso al quadro IP

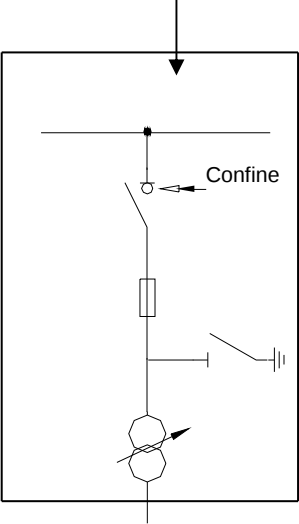
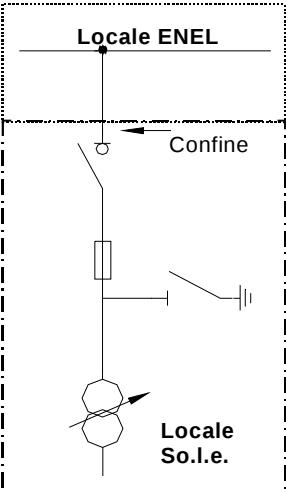
Situazione impiantistica	Confine
Quadro di comando IP su sostegno della rete BT in cavo ENEL  The diagram shows a vertical pole. At the top, a cable is labeled 'BT (cavo)'. Below it, another cable is labeled 'IP (cavo)'. A small circle labeled 'Fotocellula' is attached to the pole. Further down, a rectangular box labeled 'Quadro IP' is mounted on the pole. An arrow points to the pole between the photocell and the panel, labeled 'Confine'.	Morsettiera di ingresso al quadro
Centro luminoso su sostegno di linea BT in conduttori nudi ENEL. Sistema di alimentazione con 5° conduttore della linea BT.  The diagram shows a vertical pole with several horizontal lines representing BT lines. A bracket on the left groups these lines and is labeled 'BT'. A specific line is labeled '5° filo per IP'. A light fixture is attached to the pole. An arrow points to the pole between the BT lines and the light fixture, labeled 'Confine'.	Connessione di derivazione dal neutro BT e dal 5° filo IP.

Situazione impiantistica	Confine
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.  The diagram shows a vertical pole with a horizontal arm extending from it. On the pole, there are several horizontal lines representing BT (Bassa Tensione) and IP (Ingresso Privato) lines. The BT lines are connected to the pole, and the IP lines are connected to the arm. The pole is labeled 'BT' and 'IP'.	Morsettiera di ingresso al quadro ovunque situato.
Centro luminoso su sostegno di linea BT in conduttori nudi ENEL. Comando a fotocellula locale.  The diagram shows a vertical pole with a horizontal arm extending from it. On the pole, there are several horizontal lines representing BT (Bassa Tensione) lines. The BT lines are connected to the pole, and the arm is connected to a local photocell control. The pole is labeled 'Fotocellula' and 'Confine'.	Connessione di derivazione dalla linea BT.

Situazione impiantistica	Confine
Centro luminoso su sostegno di linea BT in cavo autoportante o in cavo su fune di acciaio ENEL. Comando a fotocellula locale.  The diagram shows a vertical pole supporting a horizontal cable. A label 'BT (cavo)' points to the cable. A 'Confine' (boundary) is marked at the top of the pole. A 'Fotocellula' (photocell) is shown as a small device on the cable, connected to a light fixture.	Connessione di derivazione dalla linea BT.
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.  The diagram shows a vertical pole supporting a horizontal cable. A label 'BT in cavo' points to the cable. A label 'IP in cavo' points to a separate cable running parallel to the BT cable. A light fixture is shown connected to the BT cable.	Morsettiera di ingresso al quadro ovunque installato.

Situazione impiantistica	Confine
Centro luminoso su sostegno in acciaio IP. Alimentazione da rete BT sotterranea ENEL con comando a fotocellula locale.  The diagram shows a vertical steel support with a luminaire at the top. A photocell is mounted on the support. At the base, a cable labeled 'Cavo BT interrato' (underground BT cable) is connected to a 'Confine' (boundary) point.	Connessione di derivazione dalla conduttura BT.
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.  The diagram shows a luminaire mounted on a wall arm. A cable or wire is connected to the luminaire, and a 'Confine' (boundary) point is indicated at the top of the wall.	Connessione di derivazione dal neutro BT e dal 5° conduttore per l'IP.

Situazione impiantistica	Confine
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. 	Connessione di derivazione dalla linea BT.
Centro luminoso su tesata. 	A seconda delle tipologie di alimentazione e con gli stessi criteri di cui alle schede precedenti.

Situazione impiantistica	Confine
Impianto serie con consegna in MT all'interno di locali della ENEL. 	Morsetti d'ingresso al sezionatore di consegna posto a monte del primario del trasformatore a bobina mobile.
Impianto serie con consegna in MT. 	Morsetti d'ingresso al sezionatore di consegna posto a monte del primario del trasformatore a bobina mobile.