

IMPIANTO ALLACCIAMENTI TEMPORANEI IN VIALE XX SETTEMBRE

DISPOSIZIONI RELATIVE ALLA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI ALIMENTAZIONE DELLE FIERE E ALTRE MANIFESTAZIONI

OGGETTO

Oggetto della presente documentazione è l'impianto di distribuzione dell'energia con carattere forfetario per l'allaccio temporaneo della fiera di S. Nicolò e altre manifestazioni lungo il viale XX settembre a Trieste nel tratto compreso tra la v. Muratti alla v. Rossetti. Tale impianto è stato realizzato da AcegasApsAmga per conto del Comune di Trieste in concomitanza dei lavori di riqualificazione del viale stesso.

DESCRIZIONE DELL'IMPIANTO

L'impianto è realizzato con linee sotterranee in cavo del tipo ad elica visibile tipo RG7RX infilato in cunicoli sotterranei indipendenti.

Tali conduttori fanno capo ai pozzetti di illuminazione pubblica del viale ove è stata realizzata per ciascun palo una derivazione in cavo di sezione 4x6 mmq per l'allacciamento dei quadretti di alimentazione degli stand.

In particolare all'interno di ciascun palo che è di tipo decorativo sono state dislocate delle prese CE con grado IP67 del tipo 3P+N+T da 32 A allacciate all'impianto suddetto.

Gli impianti vengono alimentati da due distinte **cabine di alimentazione** in via **MURATTI** e via **POLONIO ang. XX SETTEMBRE**.

Come si evince dagli elaborati grafici per tutta la lunghezza del viale sono state realizzate due dorsali principali in linea con i pali IP che vengono di seguito suddivise per cabina:

CABINA VIA MURATTI

2 Linee con cavo RG7RX 3x50+1x25 mmq della lunghezza approssimativa di 210 m fino a v. Xidias alimentate con 2 interruttori con In 160 A e sganciatore differenziale con Id 1 A – t=1 sec

CABINA VIA POLONIO < XX SETTEMBRE

2 Linee con cavo RG7RX 3x50+1x25 mmq della lunghezza approssimativa di 270 m da v. Xidias a via Rossetti alimentate con 2 interruttori con In 160 A con sganciatore differenziale con Id 1 A – t=1 sec

IMPIANTO DI TERRA

Entrambi gli impianti sono provvisti di impianto di terra realizzato con dispersori a croce nei pozzetti con conduttore di terra H07V-K da 16 mmq.

CONSEGNA DI ENERGIA

La consegna di energia a forfait avviene nelle cabine elettriche presso il gruppo di misura del distributore.

COMPETENZE E PROPRIETA'

L'impianto di predisposizione per le fiere, dal gruppo di misura fino alle prese CE all'interno dei pali di illuminazione pubblica, è di proprietà del COMUNE di TRIESTE.

La ditta installatrice incaricata dell'allaccio degli stand è responsabile della posa di impianti anche se temporanei da realizzarsi in conformità alla normativa vigente e risponde ai sensi di legge per le parti di propria competenza, dalla spina CE all'interno dei pali fino all'utente finale.

MODALITA' DI ENERGIZZAZIONE

Per l'attivazione dell'impianto il cliente dovrà richiedere la fornitura di energia secondo le procedure vigenti alla data della richiesta, indicando l'impegno di potenza e la durata presunta dell'allaccio.

Congiuntamente dovrà contattare AcegasApsAmga la quale si attiverà per concordare i punti di presa e fornirà dei portelli metallici per i pali predisposti allo scopo.

Il cliente provvederà per proprio conto alla posa di quadretti di protezione sui pali suddetti che dovranno essere realizzati in conformità alla normativa vigente, per l'installazione e utilizzo dei quali si assumerà le proprie responsabilità.

SPECIFICHE TECNICHE PER L'ALLACCIAMENTO

Il cliente, dovrà fornire per proprio conto, se non diversamente concordato, per ogni palo ove si preveda la presa di energia un quadretto elettrico costruito e certificato in conformità alle norme CEI 17-13/1 e CEI 17-13/4 con grado di protezione non inferiore a IP55, provvisto di almeno un interruttore differenziale con $I_{\Delta n} = 30$ mA e interruttori magnetotermici in modo che il carico massimo per fase non ecceda i 16 A, provvisto di cavo di alimentazione di sezione non inferiore a 5x6 mmq con spina CE IP67 3P+N+T.

L'impianto su prescrizioni del COMUNE di TRIESTE è stato dimensionato per la fornitura di **3 kW per singolo punto di allaccio** lungo tutta l'estensione della zona.

L'installatore dovrà concordare con AcegasApsAmga i punti di allaccio richiesti indicando i pali interessati e le caratteristiche delle utenze da allacciare.

Particolari richieste di prelievo eccedenti i limiti suddetti dovranno essere evidenziate fin da principio al fine di trovare una soluzione tecnica per tempo.

Ai fini dell'utilizzo in sicurezza degli impianti sia comunali che di propria pertinenza l'installatore è responsabile del controllo dei prelievi sia complessivi che da parte dei singoli stand nei limiti prescritti, in modo da apportare eventuali azioni correttive in autonomia o in accordo con la scrivente.

Sarà obbligo dell'installatore di verificare le modalità di allaccio dei singoli commercianti in modo da salvaguardare possibili situazioni di pericolo.

Fermo restando che guasti di natura elettrica presso singoli stand non dovranno in alcuna maniera interferire con gli altri utenti allacciati, l'eventuale ricerca di guasti sarà **a carico dell'installatore.**

In nessun caso AcegasApsAmga effettuerà ricerche di guasti al di fuori degli impianti di propria competenza.

Il cavo di alimentazione fornito dall'installatore dalla presa all'interno del palo al quadro dovrà essere protetto con guaina spiralata autoestinguente fino l'altezza di almeno 2,5 m. Anche il quadretto dovrà essere posizionato al di sopra di questa quota con supporti che non danneggino il sostegno decorativo.

I conduttori in partenza dal quadretto non potranno essere fissati al palo con dispositivi che danneggino il supporto o che non garantiscano l'isolamento dei conduttori.

I pali in questione non potranno fungere da sostegno di campate aeree per l'alimentazione degli stand ma l'installatore dovrà provvedere in altra maniera.

GESTIONE DELLE EMERGENZE

Per situazioni di emergenza che coinvolgano impianti AcegasApsAmga, o per le quali si rendessero necessarie manovre elettriche presso il punto di consegna per motivi di sicurezza, è attivo il numero verde **800 152 152** per l'eventuale attivazione della squadra di pronto intervento.

Il servizio reperibilità è abilitato ad intervenire sulla consegna di energia e sull'impianto sotterraneo oggetto della presente fino alla presa all'interno del palo.

Per tutta la durata della Fiera l'installatore, o suo incaricato di adeguata competenza tecnica, dovrà essere reperibile mediante recapito telefonico.

Trieste,

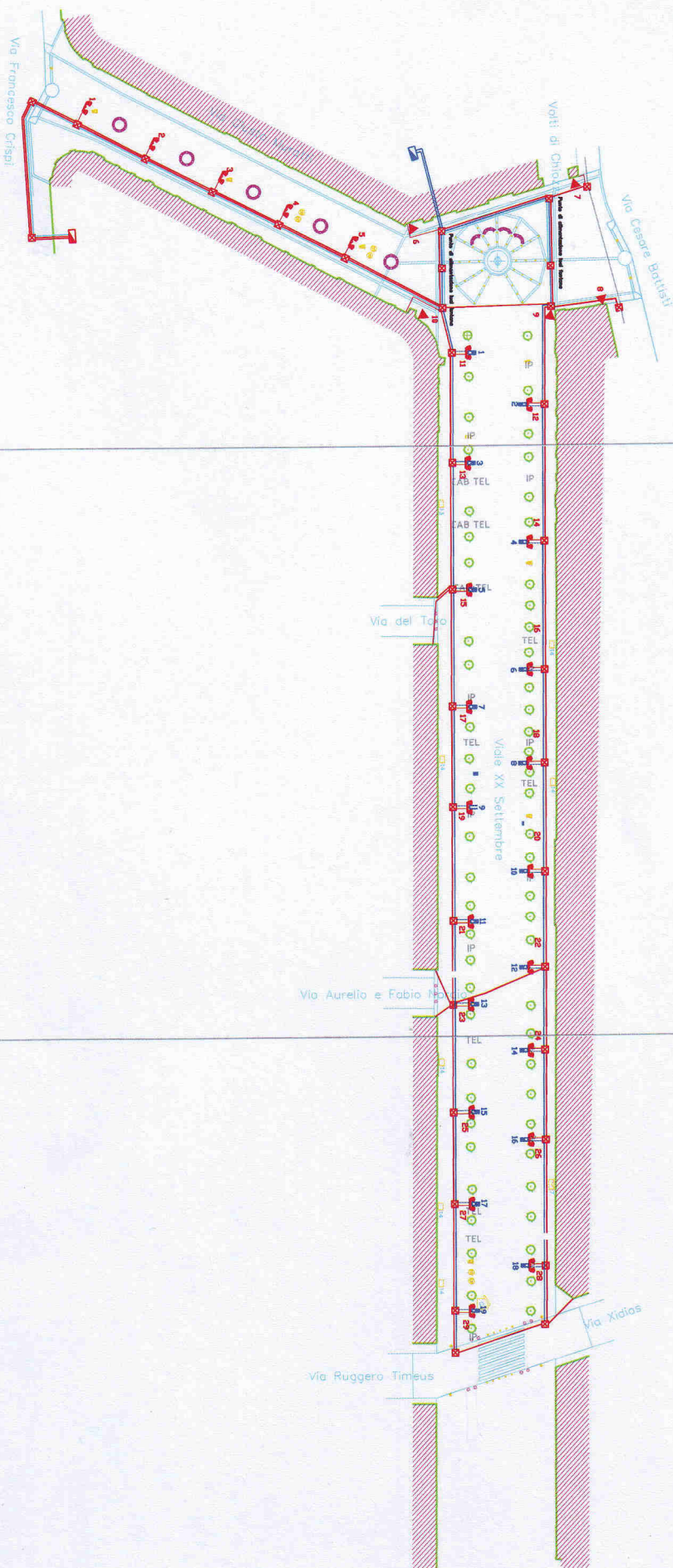
Per AcegasApsAmga

L'installatore autorizzato

ACEGAS-APS - AHGA SPA
PUNTI CONSEGNA x FIERA



ACEGAS - APS - AMGA SPA
IMPIANTO FIERA (LARGO)



Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: FRANCESCA DAMBROSI

*CODICE FISCALE: ******

DATA FIRMA: 22/07/2024 14:39:04