COMUNE DI CARCARE

INSEDIAMENTO PRODUTTIVO NOBERASCO Spa

AREA PALETA - ZONA D2a di PRG

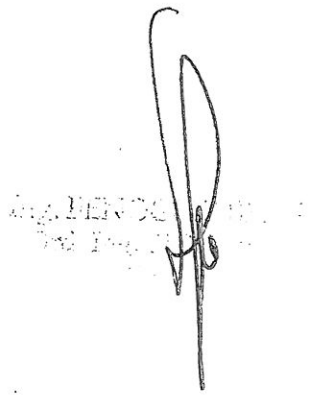
RELAZIONE TECNICA DEGLI IMPIANTI

RELAZIONE INTEGRATIVA COME DA RICHIESTA MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO PROT. ISP-GE/III/4/11618 DERL 06/12/2012

EMISSIONE : 11/12/2012

DOC: FP-NO-015-12

ING. SERGIO FENOGLIO



studio tecnico fenoglio e persico ingg - via garibaldi 127-17043 carcare – sv

GENERALITA'

Nel corso del procedimento SUAP, relativa all'insediamento produttivo NOBERASCO Spa, il Ministero dello Sviluppo Economico - Dipartimento per le Comunicazioni, Ispettorato Territoriale per la Liguria - Ufficio Interferenze Elettriche - Genova, con nota prot. ISP-GE/III/4/11618 del 06/12/2012, ha richiesto le seguenti integrazioni:

- breve relazione tecnica degli impianti;
- n. 4 copie cartacee planimetria (in scala adeguata), con indicato il percorso dei cavidotti, linee elettriche e/o tubazioni metalliche;
- n. 2 copie cartacee CTR;
- lettera di impegno e atto di sottomissione;
- originale dell'attestato di versamento di € 83,97 effettuato sul c/c n. 71935720 intestato alla Tesoreria di Viterbo, con specificata la seguente causale: Min. Svil. Econ. - Dip. Com. Capo XVIII - Cap. 2569/03, prestazione conto terzi Isp.;

che si producono in allegato.

PREMESSA

NOBERASCO Spa, con sede legale in Albenga, Regione Bagnoli, 5, C.F. 00856490156 e p.i. 01270390097, REA Savona n. 53659, e P.I. 00989700091, si accinge a promuovere un'iniziativa volta alla realizzazione, su una parte del compendio in loc. Paleta di Carcare, in zona industriale D2a del P.R.G., di un insediamento produttivo destinato a costituire ampliamento della propria attività imprenditoriale.

L'azienda è fortemente specializzata, dotata di tecnologie di alto livello, perfettamente compatibile con l'ambiente, in continua ricerca e sviluppo per aumentare la flessibilità all'espansione sia sul mercato interno che estero e consolidata, da oltre 100 anni, nel campo della lavorazione, produzione, confezionamento, stoccaggio e distribuzione, a livello mondiale, della frutta secca e morbida, ricavata da materie prime provenienti dall'agricoltura orto-frutticola biologica.

L'iniziativa in parola, se attuata, consentirebbe sia di riutilizzare un'importante risorsa territoriale, sia di promuovere, l'incremento dell'occupazione, con ricadute socio-economiche di rilievo non solo nel Comune di Carcare, ma anche sull'intero comprensorio Valbormidese.

RELAZIONE TECNICA SUGLI IMPIANTI

Servizio di approvvigionamento elettrico all'insediamento

Per il servizio elettrico all'insediamento produttivo, è prevista la realizzazione un impianto alimentato da consegna ENEL in media tensione a 15 Kv, con impegno di potenza di 1 Mw.

L'impianto sarà costituito da una cabina di consegna ENEL, posta al perimetro della proprietà e in corrispondenza dell'accesso, su cui si attesteranno i cavi interrati provenienti dall'esistente rete pubblica e dalla quale sarà derivato l'impianto utente, tramite cavo interrato con conduttori cordati ad elica, RG7H1R, 12-20 Kw, 3x1x50 mmq, interrati ad oltre 1 mt di profondità.

La linea, sarà lunga circa 380 mt e correrà interrata sotto il piazzale di proprietà, come indicato in planimetria allegata, per fornire la cabina utente posta in apposito locale ubicato nel fabbricato produttivo.

Dentro il locale sarà disposto un interruttore generale utente per la protezione della linea interrata sopra indicata.

All'interno della cabina utente saranno posizionati due trasformatori 15000/400 V della potenza di 630 KVA con corrente nominale 910 A, da cui saranno alimentati i quadri BT con più cavi della sezione di 240 mmq, con diametro 20 mm.

Linea alimentazione illuminazione pubblica

E' prevista inoltre la linea di illuminazione della pista ciclabile-passeggiata lungo il fiume Bormida e del parcheggio pubblico in fregio alla S.P. n.15, lunga complessivamente circa 660 mti, con cavo interrato TIPO FG70R, 4x16 mmq.

Sulla planimetria allegata sono indicati i tracciati delle sopraindicate linee elettriche interrate, della cabina ENEL e della cabina utente.

Ing. Sergio Fenoglio