STUDIO TECNICO

Ing. GABRIELE THIELLA

Via Roma 33 - 36016 THIENE (VI) tel. 0445-361027 fax 0445-379832 @mail: info@studiothiella.com Pec: gabriele.thiella@ingpec.eu

C.F. THL GRL 50C04 L157G P.I. 00521050245

Thiene, 09-03-2016

Spett.le
UFFICIO TECNICO
del Comune di
CARRE'

OGGETTO: SCARICO ACQUE METEORICHE IN FOGNATURA ASFALTATURA PIAZZALI E MODIFICHE ALL'ACCESSO CARRAIO

per conto dei sigg. ADDA ESTER e BAJO MICHELE residenti in Thiene via San Vincenzo n $^{\circ}$ 23

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

a) LOCALIZZAZIONE:

L'edificio oggetto di richiesta di SCIA è censito nel foglio 8° mappale n° 217 del Comune di Carrè. La destinazione di PRG dell'area è zona D1/4 zone per attività industriali/artigianali di completamento.

b) URBANISTICO TIPOLOGICO- TECNICO COSTRUTTIVO

ACCESSO CARRAIO

Il progetto prevede modeste modifiche all'autorizzazione prot. 002981 del 10-03-2011 rilasciato da Viabilità e consiste nei seguenti punti:

Modesta modifica all'ingresso dell'accesso carraio per migliorare l'accesso al lotto dei veicoli.

L'accesso carraio sarà largo mt. 6,85, il portone sarà realizzato con struttura in acciaio e rete metallica plastificata, altezza m. 1,50.

La pavimentazione dell'area esterna dal ciglio asfalto attuale al cancello carraio sarà realizzata in asfalto, con pendenza del 2% verso la proprietà privata in modo che non si formi ristagno di acqua.

L'acqua piovana dell'area dell'accesso verrà smaltita in superficie su terreno vegetale.

Saranno rimossi i due dissuasori di traffico antistanti l'accesso.

Sarà tolta la cordonata esistente tra la pista ciclabile e la provinciale per permettere l'accesso al lotto.

Sarà fatta la segnaletica orizzontale come da disegno allegato.

PAVIMENTAZIONE PIAZZALI

Per i piazzali i lavori previsti sono i seguenti:

- Scavo di sbancamento del terreno ghiaioso e spianamento.
- Riempimento dello sbancamento ove necessario con ghiaia spessore cm 30/40 circa.
- Messa in sagoma del piazzale con materiale ghiaioso stabilizzato spessore cm. 10

• Pavimentazione dei piazzali con calcestruzzo spessore cm. 20

RETE ACQUE METEORICHE E SCARICO IN FOGNATURA

Il progetto prevede di realizzare la rete di raccolta delle acque piovane di dilavamento dei piazzali e convogliarle nell'impianto di trattamento prima pioggia posto all'estremità sud del lotto e collegarle all'allaccio esistente della fognatura.

L'acqua di prima pioggia verrà trattata in una vasca di disoleazione, per l'eliminazione di olii minerali e idrocarburi non emulsionati presenti nelle acque in arrivo e immessa mediante pompa nella tubazione in PVC diametro 100 mm nelle 48 ore successive all'evento piovoso.

Saranno convogliate in fognatura anche le acque nere provenienti dai servizi igienici del capannone. L'autorizzazione allo scarico è stata autorizzata da AVS con prot 5448 del 24-12-2015

I lavori previsti sono i seguenti:

- Scavo del terreno per posa vasca prima pioggia
- Realizzazione della rete di raccolta e di smaltimento delle acque piovane provenienti dal piazzale.
- Realizzazione collegamento impianto di prima pioggia
- Realizzazione della rete di raccolta e di smaltimento delle acque nere provenienti dai servizi igienici mediante tubazione in PVC diam 200. E collegamento alla fognatura consortile (già autorizzato)

IL TECNICO Ing. Gabriele Thiella