

**PROGETTO: LAVORI PER LA RIDISTRIBUZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DELLA STRUTTURA ADIBITA A SPOGLIATOIO DEI LAVORATORI PRESSO GLI IMPIANTI IN LOCALITA' TORRETTA DI LEGNAGO (VR)**

**RELAZIONE TECNICA**

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO:

L'intervento prevede il riassetto interno di un fabbricato adibito a spogliatoio, il quale è a servizio di lavoratori operanti nel settore di selezione degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata. La necessità di tale intervento deriva dalla volontà, da parte della committenza, di dare un luogo con spazi e servizi idonei per l'attività e per il numero di utenti. A questo proposito i locali spogliatoi, servizi igienici e locali docce saranno ridimensionati e riammodernati con l'installazione di arredi e box specifici a tale destinazione.

Nello specifico, la struttura portante verrà mantenuta nella sua totalità. Si procederà allo spostamento di alcune pareti divisorie in laterizio con l'ampliamento del locale spogliatoio e del locale docce maschile e l'aggiunta di ulteriori servizi igienici.

Al fine di garantire un corretto rapporto aereo illuminante verranno modificate le dimensioni di alcune finestre. Avendo a disposizione un'altezza di 3,00 m, si procederà, su pavimento esistente, alla posa di sottofondo in polical, massetto in sabbia e cemento e nuova pavimentazione in gres porcellanato. Le aperture interne ed esterne verranno riadattate in altezza (h. 2,10m). Le pareti di bagni e docce verranno rivestite con piastrelle in gres fino all'altezza di 2,00 m da pavimento finito.

IMPIANTI

Impianto elettrico: lo schema progettuale prevede lo spostamento di alcuni punti luce e punti presa in relazione alla nuova disposizione interna delle pareti. L'impianto elettrico non subirà ulteriori modifiche.

Impianto termo-idraulico: è previsto il rifacimento di gran parte dell'impianto (sostituzione sanitari, tubazioni, ecc).

Impianto fotovoltaico: è prevista l'installazione di un impianto fotovoltaico con pannelli installati in copertura.

Legnago, 21/01/2018



*Mattia Sbampato*