



Data 16 FEB. 2021

Protocollo N° 7310A

Class: 4420251
Prat.

Fasc.

Allegati N°

Oggetto: Progettazione definitiva della nuova linea tramviaria nella città di Padova SIR 3. Indizione conferenza dei servizi decisoria sul progetto definitivo.
Invio del parere del Genio Civile di Padova

Al Comune di Padova
Settore Mobilità
mobilita@pec.comune.padova.it

All' Area Tutela e Sicurezza del Territorio

Con riferimento alla nota prot. 35709 del 26.01.2021 con la quale il Comune di Padova ha indetto la conferenza di servizi decisoria relativa al progetto definitivo della nuova linea tramviaria nella città di Padova SIR 3, si comunica che, sentita la Commissione Tecnica Regionale Decentrata Lavori Pubblici, riunitasi in data 06 novembre 2020 presso il Genio Civile di Padova, che ha espresso il parere n° 126, questo Ufficio esprime parere favorevole all'approvazione del progetto con le seguenti prescrizioni:

- 1) la quota di intradosso del nuovo ponte (sottotrave) non deve essere inferiore alla quota di intradosso dei ponti esistenti e deve essere superiore alla quota della sommità arginale rispetto alle zone di monte e valle dell'opera;
- 2) il diaframma deve essere esteso, anche utilizzando una tecnica diversa, a monte fino al ponte esistente e a valle per una lunghezza di almeno 10 m per una profondità determinata sulla base di valutazioni geotecniche;
- 3) è vietata la piantumazione di nuove alberature; i rilevati arginali e la fascia di m 4,00 misurata dal piede del rilevato arginale, lato campagna, non possono essere utilizzate per la piantumazione di essenze arboree ed arbustive;
- 4) nella realizzazione delle rampe di accesso le acque piovane dovranno essere opportunamente convogliate e dovranno essere prese le opportune precauzioni al fine di evitare ogni tipo di ruscellamento e conseguente erosione sui corpi dei manufatti arginali;
- 5) sulla sponda di entrambi i lati del canale in corrispondenza del ponte e per una lunghezza di m 20 a monte e valle, dovranno essere previste idonee protezioni di sponda, compatibilmente con la presenza dei manufatti esistenti, da realizzare con queste modalità: sotto il pelo libero del Canale posa in opera di pietrame in sasso trachitico da annegamento di pezzatura da 201 a 500 kg; protezione di sponda con pietrame di pezzatura 51-200 kg, rifinitura con pietrame 10-50 kg ed eventuale copertura con terreno vegetale e/o rivestimento faccia a vista simile all'esistente;
- 6) ogni sottoservizio, previsto nel presente progetto o che in futuro dovesse appoggiarsi per l'attraversamento del Canale Scaricatore al ponte dovrà essere ancorato sempre a quota superiore del previsto intradosso e possibilmente nella parte di valle dell'impalcato;
- 7) si fa divieto assoluto di derivare acqua e scaricare rifiuti, liquidi e qualsiasi altra sostanza liquida o solida nel Canale Scaricatore;

Area Tutela e Sicurezza del Territorio
Direzione Difesa del Suolo
Unità Organizzativa Genio Civile di Padova
Corso Milano, 20 – 35139 Padova Tel. 049/8778601-04 – Fax 049/8778624
geniocivilepd@pec.regione.veneto.it



- 8) il Comune di Padova dovrà presentare al Genio Civile il progetto esecutivo con il quale, nella definizione in dettaglio di tutte le opere, dovranno essere recepite tutte le prescrizioni contenute nel disciplinare di concessione; sarà cura dell'ufficio del Genio Civile verificarne l'ottemperanza ed eventualmente di impartire ulteriori prescrizioni;
- 9) le opere devono avere inizio entro cinque anni dalla data del provvedimento della presente autorizzazione pena la decadenza della stessa. Il Comune di Padova è tenuto, qualora intenda eseguire i lavori oltre detto termine, a ripresentare nuova domanda;
- 10) dovranno essere posti in opera tutti gli accorgimenti necessari per garantire la sicurezza idraulica del territorio anche nel caso in cui durante l'esecuzione dei lavori dovessero verificarsi eventi di piena in cui i livelli idrometrici del canale Scaricatore siano molto elevati;
- 11) ad opere ultimate, il Comune di Padova è tenuto a presentare i disegni dell'opera come realizzata con piano quotato, planimetrie e sezioni e in particolare descrivere la lunghezza e la quota di imposta delle fondazioni e delle spalle e i particolari costruttivi delle opere che interessano direttamente i rilevati arginali;

Distinti saluti.

IL DIRETTORE

- ing. *Rodolfo Borghi*

Referente: arch. Mario Dall'O' - P.O. Opere idrauliche - Ufficio 1

☎ 049 8778618

Responsabile del procedimento: ing. Rodolfo Borghi

Area Tutela e Sicurezza del Territorio

Direzione Difesa del Suolo

Unità Organizzativa Genio Civile di Padova

Corso Milano, 20 – 35139 Padova Tel. 049/8778601-04 – Fax 049/8778624

geniocivilepd@pec.regione.veneto.it