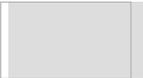


REGIONE VENETO

CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

COMUNE DI TEGLIO VENETO

**Lavori di messa in sicurezza di un percorso ciclopedonale lungo Via Portogruaro
finanziato con L. 30.12.2018 n. 145 art. 1 c. 107-112
- Progetto Esecutivo -**



Manuale d'uso



Comune di **Teglio veneto**

Provincia di **Venezia**

Cantiere

**Lavori di messa in sicurezza di un percorso
ciclopedonale lungo Via Portogruaro finanziato
con L. 30.12.2018 n. 145 art. 1 c. 107-112**

1 - Pavimentazione in stabilizzato calcareo

- **Descrizione**
massetto in stabilizzato calcareo dello spessore di cm 5
- **Collocazione**
pavimento percorso

2 - chiusini in cls prefabbricato

- **Descrizione**
elementi posti sopra i pozzetti per garantirne la chiusura
- **Collocazione**
pavimento

3 - palificata di sostegno in legno e/o acciaio e pvc

- **Descrizione**
palificata con pali lunghi 6 ml a sostegno della scarpata lungo il percorso
- **Collocazione**
pavimento

4 - Pali illuminazione

- **Descrizione**
pali illuminazione led
- **Collocazione**
bordo interno percorso pedonale

5 - cordonate in legno e/o pvc riciclato

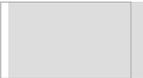
- **Descrizione**
assi in legno e/o pvc riciclato
- **Collocazione**
pavimento

6 - segnaletica verticale

- **Descrizione**
cartelli stradali verticali
- **Collocazione**
lungo i percorsi

7 - dissuasori e protezioni

- **Descrizione**
elementi lignei trattati
- **Collocazione**
ultimo tratto fronte proprietà Tambasco



Manuale di manutenzione



Comune di **Teglio veneto**

Provincia di **Venezia**

Cantiere

**Lavori di messa in sicurezza di un percorso
ciclopedonale lungo Via Portogruaro finanziato
con L. 30.12.2018 n. 145 art. 1 c. 107-112**

1 - Pavimentazione in stabilizzato calcareo

- **Collocazione** pavimento percorso ciclo/pedonale
- **Livello minimo delle prestazioni**
garantire un piano stabile per il passaggio dei pedoni e cicli
- **Anomalie riscontrabili**
sconnessioni, cedimenti ed avvallamenti lesioni evidenti

Controlli	Periodicità Controlli	Risorse	A Cura di
- sconessioni	Ogni anno		Personale Specializzato
- avvallamenti	Ogni 3 mesi		Personale Specializzato
-	Non indicata		Utente

Interventi	Periodicità Interventi	Risorse	A Cura di
- riporto materiale	Quando necessario		Personale Specializzato

2 - chiusini in ghisa a riempimento

- **Collocazione**
pavimento
- **Anomalie riscontrabili**
instabilità, sollevamento non voluto, rotture

Controlli	Periodicità Controlli	Risorse	A Cura di
- adesione pavimentazione	Ogni anno		Personale Specializzato
- aderenza al pozzetto	Ogni anno		Personale Specializzato

Interventi	Periodicità Interventi	Risorse	A Cura di
- sostituzione	Quando necessario		Utente
- ripristini	Quando necessario		Utente

3 - palificata di sostegno in legno / acciaio e pvc

- **Collocazione**
scarpata fosso
- **Anomalie riscontrabili**
cedimenti, marcescenza, fessure

Controlli	Periodicità Controlli	Risorse	A Cura di
- omogeneità del sostegno	Ogni anno		Personale Specializzato
- integrità legno / acciaio pvc	Ogni anno		Utente

Interventi	Periodicità Interventi	Risorse	A Cura di
- ripristini	Quando necessario		Personale Specializzato

4 - Pali illuminazione

- **Collocazione**

bordo interno percorso pedonale

- **Anomalie riscontrabili**

assenza di illuminazione, dispersioni, instabilità

Controlli	Periodicità Controlli	Risorse	A Cura di
- funzionamento	Ogni 6 mesi		Personale Specializzato
- assenza dispersioni	Ogni 6 mesi		Personale Specializzato
- stabilità fascio luminoso	Ogni 6 mesi		Personale Specializzato
- stabilità pali	Ogni 6 mesi		Personale Specializzato
-	Non indicata		Utente

Interventi	Periodicità Interventi	Risorse	A Cura di
- sostituzione lampade	Quando necessario		Personale Specializzato
- sostituzione pali	Quando necessario		Personale Specializzato
-	Non indicata		Utente

5 - cordonate in legno e/o pvc riciclato

- **Collocazione**

pavimento

- **Anomalie riscontrabili**

instabilità, fessurazioni

Controlli	Periodicità Controlli	Risorse	A Cura di
-----------	-----------------------	---------	-----------

- stabilità	Ogni anno		Personale Specializzato
- assenza di lesioni	Ogni anno		Personale Specializzato
-	Non indicata		Utente

Interventi	Periodicità Interventi	Risorse	A Cura di
------------	------------------------	---------	-----------

- sostituzione	Quando necessario		Personale Specializzato
----------------	-------------------	--	-------------------------

6 - segnaletica verticale

- **Collocazione**
lungo i percorsi

- **Anomalie riscontrabili**
instabilità, inclinazione verticale, rotazione rispetto al senso di marcia

Controlli	Periodicità Controlli	Risorse	A Cura di
-----------	-----------------------	---------	-----------

- stabilità del pigmento	Ogni anno		Personale Specializzato
- stabilità del segnale sul palo	Ogni anno		Personale Specializzato
- stabilità palo di sostegno	Ogni anno		Personale Specializzato

Interventi	Periodicità Interventi	Risorse	A Cura di
------------	------------------------	---------	-----------

- sostituzione segnale	Quando necessario		Personale Specializzato
- sostituzione palo	Quando necessario		Personale Specializzato

7 - dissuasori e protezioni

- **Collocazione**
pavimento lungo via chiesa

- **Anomalie riscontrabili**
instabilità, movimento rispetto alla posizione

Controlli	Periodicità Controlli	Risorse	A Cura di
-----------	-----------------------	---------	-----------

- stabilità	Ogni anno		Personale Specializzato
-------------	-----------	--	-------------------------

Interventi	Periodicità Interventi	Risorse	A Cura di
- rimessa in sede	Quando necessario		Personale Specializzato
- sostituzione	Quando necessario		Personale Specializzato
-	Non indicata		Utente



Sottoprogramma delle prestazioni



Comune di **Teglio veneto**

Provincia di **Venezia**

Cantiere

**Lavori di messa in sicurezza di un percorso
ciclopedonale lungo Via Portogruaro finanziato
con L. 30.12.2018 n. 145 art. 1 c. 107-112**

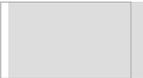
Componente	Prestazioni richieste	Ciclo di vita utile
------------	-----------------------	---------------------

Sicurezza

- chiusini in ghisa a riempimento	chiusura pozzetti	Ogni anno
- Pali illuminazione	illuminazione percorsi pedonali e stradali	Ogni anno
- cordonate in legno/pvc	delimitare pavimentazione	Non indicata
- cordonate in legno/pvc	proteggere il percorso pedonale	Non indicata

Stabilità

- Pavimentazione in stabilizzato	camminamento	Ogni anno
----------------------------------	--------------	-----------



Sottoprogramma dei controlli



Comune di **Teglio veneto**

Provincia di **Venezia**

Cantiere

**Lavori di messa in sicurezza di un percorso
ciclopedonale lungo Via Portogruaro finanziato
con L. 30.12.2018 n. 145 art. 1 c. 107-112**

Componente Controlli	Controlli	Risorse	A Cura di
----------------------	-----------	---------	-----------

Ogni 6 mesi

- Percorso in stabilizzato	uniformità percorso		Personale Specializzato
- Percorso in stabilizzato	cedimenti e sconessioni		Personale Specializzato
- caditoie	assenza di corpi ostruenti		Personale Specializzato
- Pali illuminazione	funzionamento		Personale Specializzato
- Pali illuminazione	assenza dispersioni		Personale Specializzato
- Pali illuminazione	stabilità pali		Personale Specializzato
- Pali illuminazione	stabilità fascio luminoso		Personale Specializzato

Ogni anno

- chiusini in ghisa a riempimento	adesione pavimentazione		Personale Specializzato
- chiusini in ghisa a riempimento	aderenza al pozzetto		Personale Specializzato

integrità palificata e cedimenti

- palificata in legno/acciaio pvc	integrità legno/acciaio		Personale Specializzato
- palificata in legno/acciaio	integrità terrapieno		Utente
- cordoli in legno/pvc riciclato	stabilità		Personale Specializzato
- cordoli in legno/pvc	assenza di lesioni		Personale Specializzato
- segnaletica verticale	stabilità del pigmento		Personale Specializzato
- segnaletica verticale	stabilità del segnale sul palo		Personale Specializzato
- segnaletica verticale	stabilità palo di sostegno		Personale Specializzato
- dissuasori e protezioni	stabilità		Personale Specializzato

Ogni 2 anni

Componente Controlli	Controlli	Risorse	A Cura di
- palificata in legno/acciaio pvc	integrità legno/acciaio		Personale Specializzato
- palificata in legno/acciaio	integrità terrapieno		Utente
- cordoli in legno/pvc riciclato	integrità		Personale Specializzato
- cordoli in legno/pvc	assenza di lesioni		Personale Specializzato
Quando necessario			
- caditoie	corretto deflusso		Personale Specializzato