

COMUNE di MONTECCHIO PRECALCINO

PROVINCIA di VICENZA

OGGETTO: Messa in sicurezza camminamento e attraversamento pedonale
in prossimità della scuola dell'infanzia, lungo S.P. 63 Preara.

PROPRIETA': COMUNE DI MONTECCHIO PRECALCINO

IMMOBILE: Strada Provinciale n. 63 Preara (Via Astichello) Km 5+360mt.

RELAZIONE TECNICA

Esecutivo

Thiene, lì 29/03/2024



il progettista
geom. Diego Tagliapietra

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Diego Tagliapietra", written over the stamp and the printed name.

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

PREMESSA:

L'amministrazione comunale di Montecchio Precalcino è da tempo impegnata nella definizione di interventi puntuali ma significativi per la messa in sicurezza di percorsi, attraversamenti pedonali ed intersezioni stradali.

Tra questi, particolare importanza riveste il passaggio pedonale lungo la Strada Provinciale n. 63 "Preara" (Via Astichello) al Km 5+360mt in prossimità della scuola dell'infanzia, che risulta quotidianamente impiegato da diversi adulti con bambini, negli orari di entrata ed uscita dalla scuola. Tale strada provinciale costituisce una via di collegamento tra la ex Strada Statale (ora Provinciale) n. 248 "Schiavonesca-Marosticana" ed il territorio della zona dell'alto vicentino, in particolar modo la Città di Thiene. Dalle notizie fornite dagli uffici comunali, rilevamenti effettuati in passato hanno evidenziato un costante traffico di mezzi, sia normali che pesanti, che si assesta in alcune decine di migliaia al giorno.

La scuola dell'infanzia si trova lungo la Strada Provinciale n. 63 "Preara" (Via Astichello) al Km 5+400 circa, in uno stabile di proprietà della Parrocchia di Montecchio Precalcino ed è facilmente raggiungibile sia in auto che a piedi. In particolare durante gli orari di ingresso ed uscita dei bambini, si registra un via vai di auto che spesso parcheggiano nel piccolo spazio antistante l'ingresso e in molte volte, per il tempo strettamente necessario, impiegano l'area del distributore di carburanti presente sul lato opposto della strada. Molti genitori giungono anche a piedi, sia dal centro abitato di Montecchio Precalcino che dalla frazione di Preara, passando per Via Maganza ed il percorso ciclabile (di recente realizzazione) che termina in corrispondenza della S.P. 63 Preara (Via Astichello) e percorrendo l'ultimo tratto su S.P. 63 "Preara" sul ciglio della strada stessa, in condizioni di scarsa sicurezza, ed utilizzando l'attraversamento pedonale esistente, ma non a norma, per raggiungere la scuola.



L'Amministrazione Comunale, con il presente progetto, intende porre rimedio a questa particolare situazione di pericolo, realizzando un marciapiede che, partendo dalla fine del percorso ciclabile

posto a sud all'altezza del Km 5+410mt, utilizza l'attuale spazio destinato a banchina stradale inerbita con scolina e banchina stradale asfaltata poste ad ovest della S.P. 63 fino a raggiungere l'attuale attraversamento pedonale posto al Km 5+360mt e proseguendo per ulteriori 20 metri fino al Km 5+340mt.

Analogamente, sul lato est, sarà realizzato un marciapiede di collegamento tra l'attraversamento pedonale esistente e la scuola dell'infanzia impiegando l'attuale banchina stradale in parte a ghiaio e in parte inerbita con scolina.

Gli interventi prevedono la realizzazione di un sistema di raccolta delle acque meteoriche stradali mediante pozzetti caditoia i quali saranno convogliati in tubazioni drenanti in calcestruzzo da posizionarsi in sostituzione delle esistenti scoline stradali, collegando le stesse con le esistenti tombature presenti negli accessi carrai. Tali tubazioni saranno ricoperte con strato in ghiaione fino al raggiungimento della quota di progetto sopra al quale verrà realizzato idoneo sottofondo in calcestruzzo e tappetino d'asfalto di finitura.

Tali marciapiedi a raso saranno infine delimitati verso la sede stradale, lungo il lato est mediante la realizzazione di aiuola con doppio profilo in cls, mentre lungo il lato ovest mediante il posizionamento di delineatori di margine in PVC con rifrangenti.

L'intervento sarà infine completato mediante la posa di due lampioni con proiettore asimmetrico specificatamente installato per l'illuminazione dell'attraversamento pedonale e dall'esecuzione della segnaletica orizzontale e verticale necessaria.

Si precisa inoltre che l'intervento in oggetto, ha già ottenuto l'autorizzazione paesaggistica ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs 42/2004 rilasciata dal Comune di Montecchio Precalcino n. 3/BA/2024 prot. 1409 del 12/02/2024, oltre al Nulla Osta di Vi.Abilità srl prot. 2685 del 16/02/2024, pervenuto al Comune di Montecchio Precalcino in data 19/02/2024 prot. 1704.

Non sono state effettuate relazioni di calcolo statico, in quanto non previste per la tipologia di intervento in progetto, come pure indagini belliche, geologiche, ecc..... non necessarie per tale tipologia d'intervento.

Thiene, lì 29/03/2024



Il progettista

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "D. Tagliapietra", written over the stamp.