



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676
E-mail: info@mbox.provincia.re.it - Web: http://www.provincia.re.it

SERVIZIO INFRASTRUTTURE, MOBILITA' SOSTENIBILE E PATRIMONIO

STRADA PROVINCIALE N. 25 REGGIO E. - ALBINEA

PROGETTO ESECUTIVO PER IL COMPLETAMENTO DELLA PEDONALE A MARGINE DELLA SP25 IN LOCALITA' CASELLINE NEL TRATTO COMPRESO FRA IL CIVICO 56 E IL CIVICO 66 NEL COMUNE DI ALBINEA (int b.4)

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Il Dirigente del Servizio
Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, e Patrimonio :
Dott. Ing. VALERIO BUSSEI

Il Progettista:
Dott. Arch. UGO BONACINI

Responsabile Unico di Progetto:
Dott. Ing. MAURIZIO LA MACCHIA

Il Collaboratore:

REVISIONE			Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome

All. n° A.1	Data Progetto: Novembre 2025	Nome File:
----------------	---------------------------------	------------

INDICE

1. PREMESSA	2
2. DESCRIZIONE STATO DI FATTO ED INTERVENTO DA REALIZZARE	2
3. CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERVENTO IN PROGETTO	3
4. CARATTERISTICHE TECNICHE RAMI DI INNESTO	4
5. MODALITA' DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE	4
6. SEGNALETICA.....	5
7. ACQUISIZIONE AREE	5
8. SOTTOSERVIZI INTERFERENTI	6
9. ALLEGATO FOTOGRAFICO	7-8

1. PREMESSA

Il presente progetto segue lo studio di fattibilità dove valutava e definiva i diversi interventi di moderazione della velocità e messa in sicurezza degli attraversamenti pedonali e dei tracciati ciclopedonali insistenti sulle strade provinciali SP21, SP25 e SP37 nel territorio del Comune di Albinia.

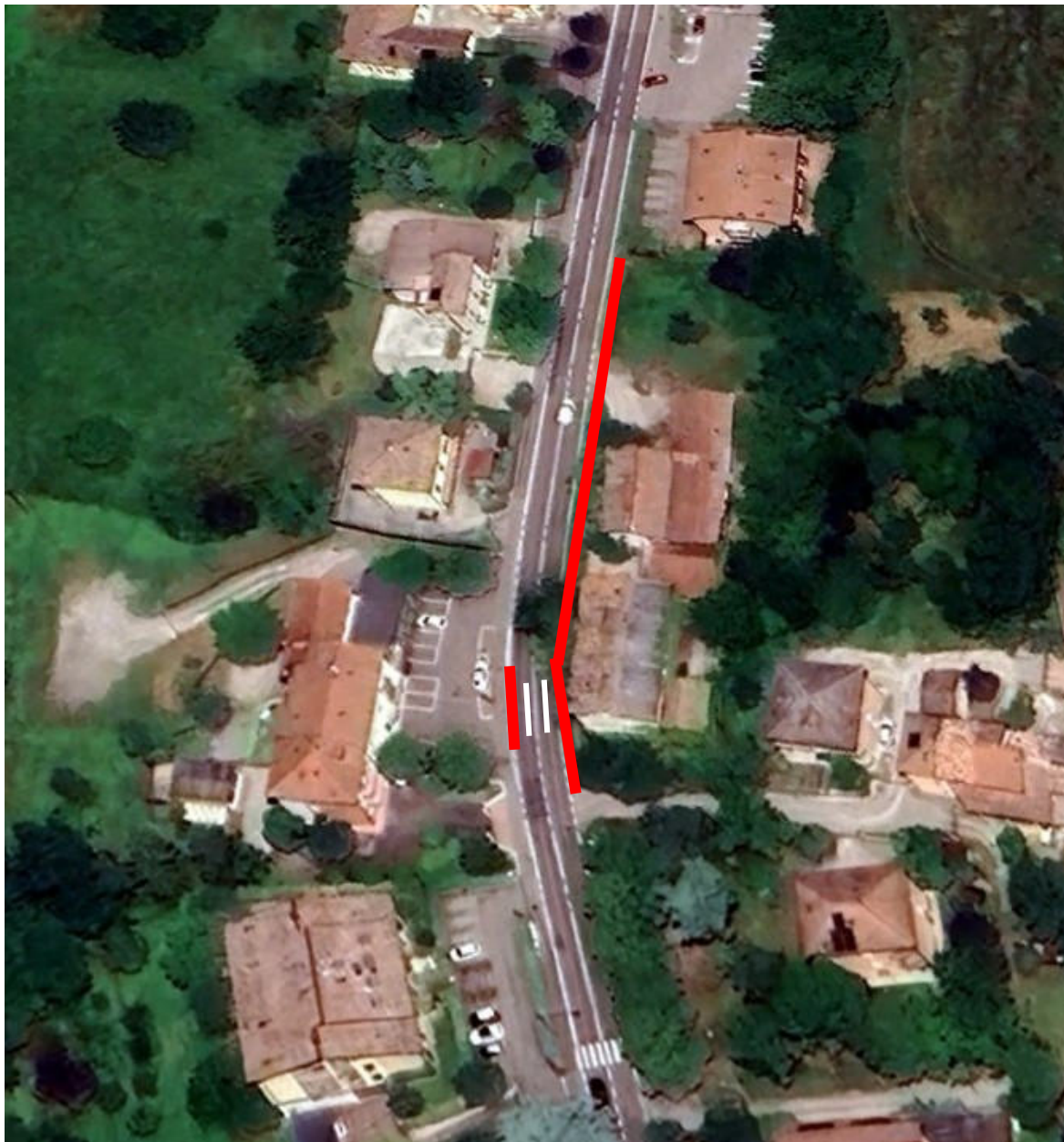
Si sono previsti diversi ambiti di intervento che riguardano la realizzazione di rotonde, la sistemazione di incroci, l'adeguamento della segnaletica e dell'illuminazione pubblica.

Gli obiettivi primari attesi come esito di tali interventi sono: 1) la riduzione delle velocità medie di percorrenza nelle zone sensibili dei percorsi; 2) la razionalizzazione e messa in sicurezza dei tracciati viari che si innestano alle provinciali reputati a maggiore rischio di incidentalità; 3) la riduzione del rischio per pedoni e ciclisti negli attraversamenti pedonali o nei percorsi in fregio alle provinciali suddette.

INTERVENTO b.4

La presente relazione tecnica descrive il completamento del pedonale a margine della SP25 in località Caselline nel tratto compreso fra il civico 56 e il civico 66 nel comune di Albinea. Verrà realizzato un nuovo attraversamento pedonale

DESCRIZIONE STATO DI FATTO ED INTERVENTO DA REALIZZARE



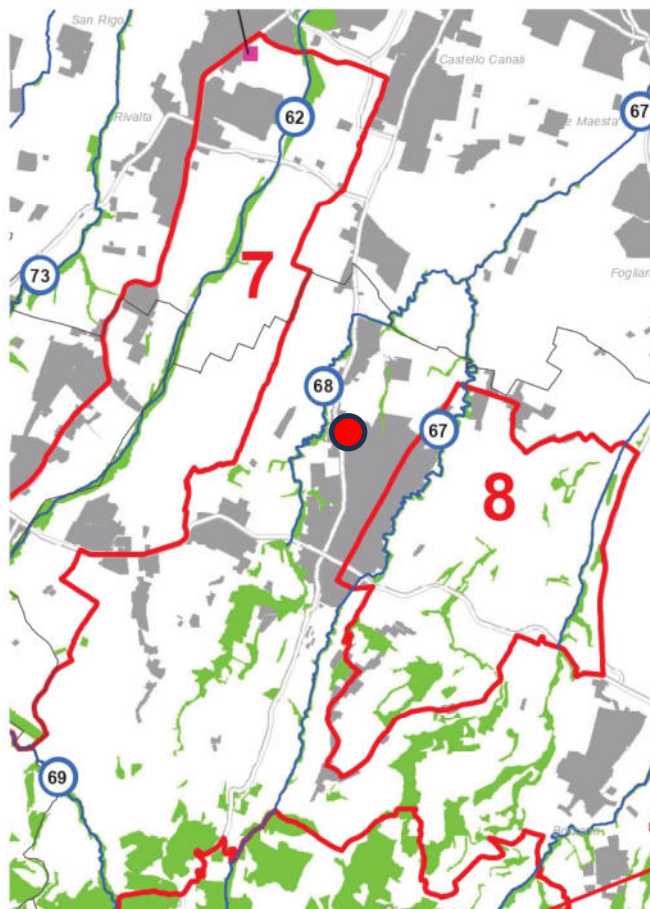
Attualmente in località Caselline nel comune di Albinea il centro abitato è attraversato dalla SP 25 strada trafficata e ad alta velocità nonostante sia un centro abitato e ai margini vi sono due pedonali realizzati nella quasi totalità ad eccezione di un tratto di circa 120 mt dove sulla parte est della carreggiata non è realizzato alcun pedonale.

L'intervento si propone di realizzare questo tratto con attraversamento pedonale adeguatamente segnalato

La realizzazione, contribuirà al miglioramento dei percorsi pedonali e della sicurezza in particolare per i seguenti motivi:

- continuità del percorso pedonale
- Riconfigurazione dell'attraversamento della provinciale in sicurezza
- impianto di illuminazione per attraversamenti pedonali con palo a sbraaccio e pannello luminoso segnaletico.

PTCP
TAVOLA P4



BENI PAESAGGISTICI (D. Lgs 42/2004)

 **1** AREE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO SOTTOPOSTE A TUTELA
CON APPOSITO PROVVEDIMENTO AMMINISTRATIVO (art. 136)

AREE TULATE PER LEGGE (art. 142)

• "LAGHI" (lett. B)

  "FIUMI, TORRENTI E CORSI D'ACQUA ISCRITTI
NELL'ELENCO DELLE ACQUE PUBBLICHE" (lett. C)

 Tratti tombati

 "MONTAGNE" (lett. D)

 "CIRCHI GLACIALI" (lett. E)

"PARCHI E RISERVE (lett. F)  PARCO NAZIONALE

 RISERVE NATURALI REGIONALI

 "BOSCHI" (lett. G)

  "ZONE D'INTERESSE ARCHEOLOGICO" (lett. M)

NOTA: L'INDIVIDUAZIONE DEGLI "USI CIVICI" (lett. H) E' DEMANDATA AI COMUNI (art.52 PTCP)

AREE TUTELATE PER LEGGE (art. 142)



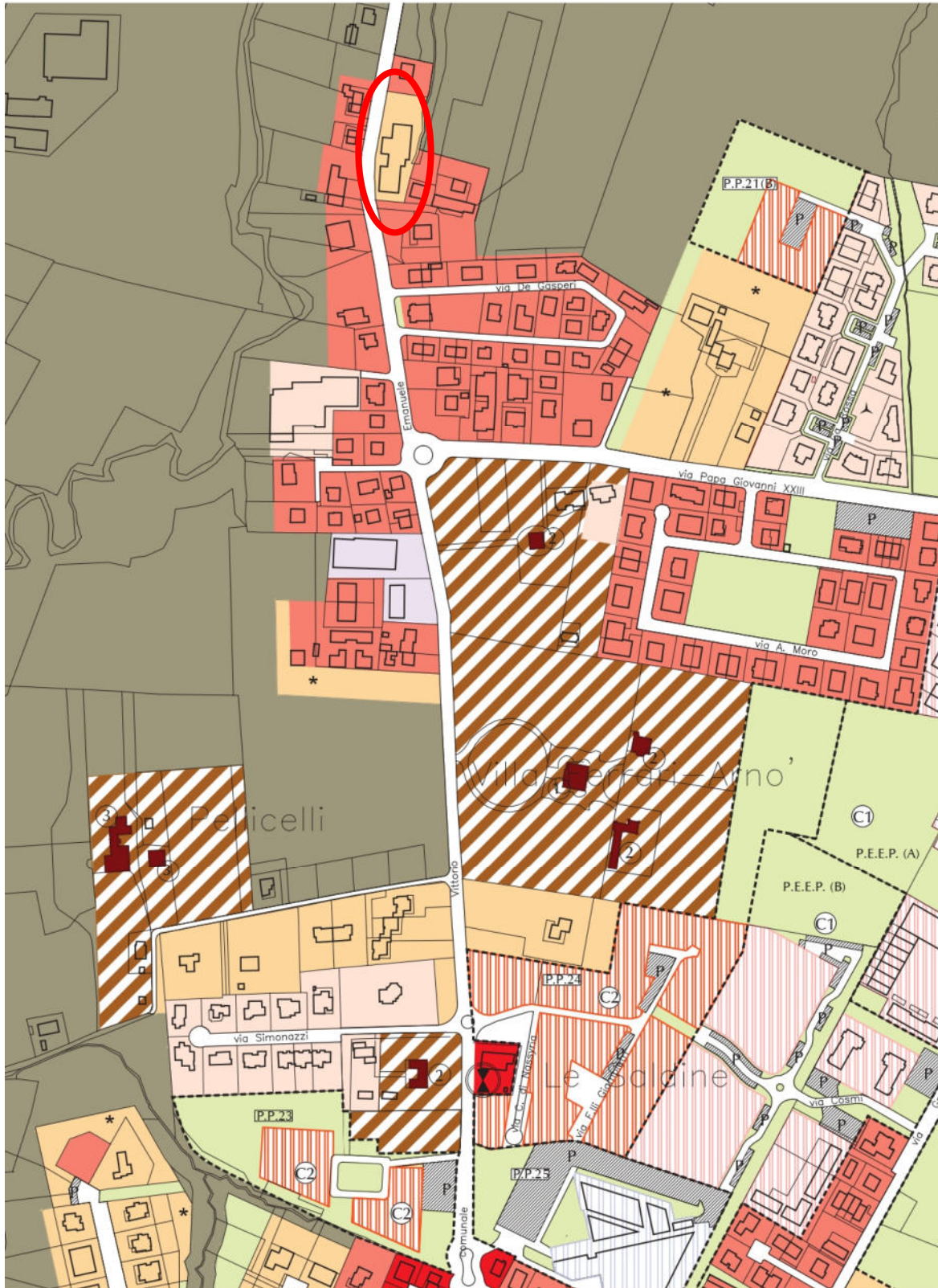
"FIUMI, TORRENTI E CORSI D'ACQUA ISCRITTI
NELL'ELENCO DELLE ACQUE PUBBLICHE" (lett. C)

1	Fiume Po	60	Scolo Cascina
2	Torrente Secchia	61	Fossa Luzzarese
3	Torrente Dolo	62	Torrente Crostolo
4	Fosso Riaccio	63	Torrente Tassone-Canalazzo-Rodano
5	Rio Cervarolo	64	Rodanello delle Rotte
6	Rio di Sorbole	65	Torrente Lodola
7	Rio de' Cani	66	Rio di Fogliano
8	Torrente Secchiello	67	Rio Acqua Chiara e Rio Lavezza (Squinzano)
9	Rio di Cusna	68	Rio Capriola
10	Fosso Prese	69	Rio Vindina
11	Fosso di Coriano	70	Rio Cisolla
12	Rio di Sant'Antonio	71	Torrente Campola
13	Rio di Baluzzana	73	Torrente Modolena
14	Rio Prampolla	74	Rio Quaresimo
15	Torrente Lucola	75	Scolo Acquamarzia
16	Rio Grande	76	Rio Moreno
17	Rio di Sologno	77	Canale della Cella o di San Silvestro, di Cavriago e del Ghiardo
18	Torrente Ozola	78	Scolo, cava e Canale di S. Giacomo
19	Torrente Guardarolo	80	Scolo Bondirola e Fossaccia
20	Fosso Arsendola	81	Rio Enzoia
21	Torrente Riarbero	82	Canalazzo Castelnovese
22	Fosso del Lago del Cerreto	87	Scolo Fontana
23	Torrente Canalaccio e Rio Biola	88	Scolo Sgaviglio
24	Rio di Collagna	89	Canale Cases, Cavo Valle e Canale d'Olmo
25	Rio Rondino	90	Scolo Enzoletta, Canale la Valle
26	Rio Ricco'	91	Canale di Fiesso
27	Rio La Vena	92	Cavetto di S. Sisto
28	Torrente Dorgola	93	Torrente Enza
29	Torrente Spirola	94	Rio di Vico
30	Fosso di Ronco Po	95	Rio Ceresola
31	Rio Dorgola	96	Torrente Tassobbio
32	Torrente Lusenta	97	Rio di Belleo o di Legnigo
33	Rio Zorzello	98	Fosso di Maillo
34	Rio della Rocca	99	Rio dei Tuvi
35	Torrente Tresinaro	100	Fosso Schiezza e Cagnola
36	Rio Riazzone	101	Rio Tassarò
37	Rio Marangone	102	Rio di Sola e Rio Spesso
38	Rio delle Viole	103	Torrente Atticola
39	Rio di Recigno	104	Torrente Lonza
40	Rio Dorgola	105	Rio Maore
41	Rio Dorgola	106	Rio della Piazza
42	Rio Arbiola e Faggiano	107	Rio Andrelle
43	Canale di Lama o Lama Pappacina	108	Torrente Liocca
44	Cavo Parmigiana Moglia e Bottefiuma	46bis	Scolo di Rio Saliceto
45	Tresinaro Vecchio, Canale di Migliarina, Fossa Raso	51bis	Cavetto di Novellara
46	Fossa Marza	63bis	Rio Fiumicello
47	Torrente Tassarola		
48	Naviglietto		
49	Naviglio di Rolo		
50	Fossa di Campagnola		
51	Cavo Bondeno		
52	Scolo Bresciana o Bersana		
53	Scolo Modolena		
54	Fossa Marza di Castelnuovo, Traversagno, Fossa Marza di Poviglio		
55	Cavo Parmigiana di Brescello o Scaloppia		
56	Cavo Tagliata		
58	Fossa di Sant'Antonio		
59	Po Vecchio		

NOTA: i corsi d'acqua ai numeri di elenco
57-72-79-83-84-85-86
sono stati radiati da D.R. 25/08/1920
e D.P.R. 12/08/1957

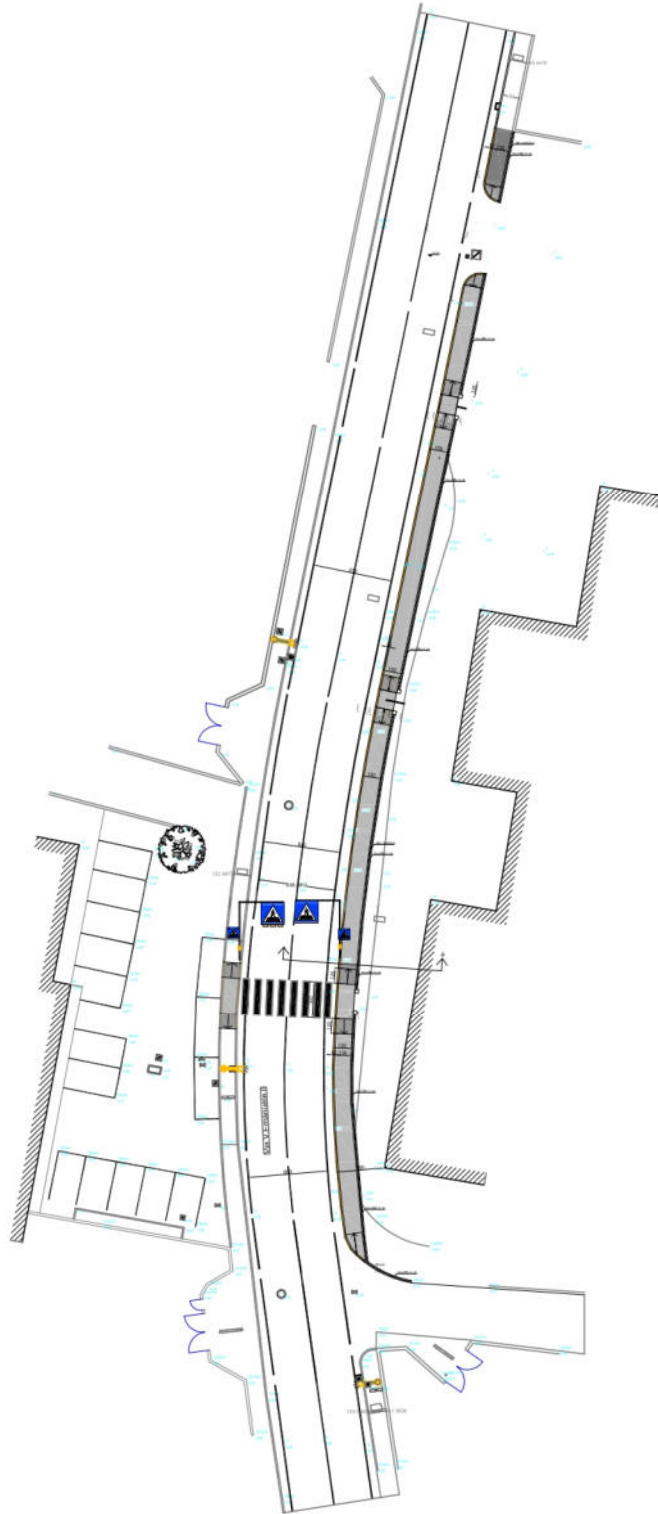
Per ulteriori approfondimenti
sulle acque pubbliche si rimanda
all'Appendice B del QC5

PRG ALBINEA



2. CARATTERISTICHE TECNICHE INTERVENTI IN PROGETTO

INTERVENTO b.4



Il progetto riguarda il completamento del pedonale sul lato est della tratto di SP25 che attraversa il centro abitato di Caselline.

Si prevede la rimozione di cordoli, alberature e siepi esistenti ed un tratto di rete metallica.

Si procederà con la realizzazione dello scavo per la massicciata ed al tombamento dell'ultima parte del percorso con un tubo del diametro di 40 cm.

Il pedonale sarà della larghezza di mt 1,5 per una lunghezza di circa 120 realizzato con 3 cm di tappetino di usura 10 cm di caldana armata con rete metalli elettrosaldata e 30- 40 cm di massicciata .

In previsione della futura lottizzazione verranno creati tre accessi pedonali al lotto con relativo abbassamento del marciapiede ed anche in corrispondenza dell'inizio e fine del pedonale e nell'attraversamento pedonali i cordoli saranno abbassati a quota strada.

Il pedonale sarà delimitato da cordolo cementizio delle dimensioni di 12x25x100 e un muretto in cls armato e con rete metallica sovrastante nel lato interno per delimitare l'area.

Il progetto prevede un nuovo attraversamento pedonale con idonea illuminazione con pali di h 6mt .

Nel computo metrico allegato sono state previste ulteriori superfici da bitumare da realizzare su tratti stradali in loco e da valutare dove realizzarle a seconda delle necessità da individuare durante il corso dei lavori.

3. MODALITA' DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE

Lo smaltimento delle acque avviene attraverso una rete di caditoie che verrà allacciata alla rete esistente. L'intervento prevede l'utilizzo di alcune caditoie esistenti e l'aggiunta di nuove ad integrazione delle suddette. L'acqua verrà convogliata all'interno di questa rete tramite un'appropriata conformazione delle pavimentazioni stradali.

4. SEGNALETICA

La segnaletica orizzontale prevede:

- strisce di margine su tutta la zona oggetto di intervento;
- strisce trasversali per raccordare le isole spartitraffico alle linee di corsia dei vari rami di innesto;
- Strisce per gli attraversamenti pedonali.

Per tutta la segnaletica orizzontale è previsto l'utilizzo di vernice bianca rifrangente.

La segnaletica verticale prevede:

- Segnali di attraversamento pedonale e relativi preavvisi;
- Portali di preavviso raffiguranti l'intersezione modificata;

5. ACQUISIZIONE AREE

Dalla sovrapposizione del rilievo e le mappe catastali si riscontra la necessità di acquisire aree in particolare la particella contraddistinta con i seguenti identificativi catastale :

fg3 part 129 sub 1-2-3-4-5

ENTE URBANO ELENCO DITTE PIANO PARTICELLARE					
N	DITTA PRESUNTA	FG	PART	SUB	
1	1. ZULIANI ENRICO (CF ZLNNRC60P05A162P) nato a ALBINEA (RE) il 05/09/1960 Diritto di: Proprieta' per 1/2 (deriva dall'atto 1) 2. ZULIANI UMBERTO (CFZLNMRT56H25A162Z) nato a ALBINEA (RE) il 25/06/1956 Diritto di: Proprieta' per 1/2 (deriva dall'atto 1)	3	129	1-2-3-4-5	164.94 mq

L'indennità di esproprio dell'unica particella di cui al foglio 3 mapp. 129 di proprietà dei Sigg. Zuliani è stata valutata € 50,00 al mq. che moltiplicati per 165 mq. presunti da acquisire, corrispondente ad un'indennità totale pari ad € 8.247.

6. SOTTOSERVIZI INTERFERENTI

E' stata riscontrata la presenza di varie infrastrutture sotterranee e aeree, interferenti con le opere da realizzare, come di seguito elencate e dettagliatamente specificate nella tavola B.6 del progetto definitivo-esecutivo degli interventi in parola:

- Condutture acqua (Ireti);
- Condutture gas (Ireti);
- Fognature (Ireti);
- Cavidotti elettrici (Enel);
- Cavidotti telefonici e fibre ottiche (Tim);

Visto la cartografia ricevuta dai vari gestori delle utenze abbiamo richiesto il tracciamenti sul posto delle utenze del gas e acqua , la linea tracciata risulta avere profondità variabili che vanno da 1.05 a 0.80 cm , il progetto prevede uno scavo di circa 60-65 cm quindi non dovrebbe andare ad interferire con le utenze . Data la non particolare precisione dei rilevamenti strumentali eseguiti si indica massima attenzione nello scavo nella zona degli stacchi per la utenze indicate. L'indicazione delle zone di possibile interferenza con gli scavi viene indicata anche sulla tav 06



FOTO 1 via vittorio Emanuele II direzione nord lato dell'intervento



FOTO 2 via vittorio Emanuele II lato ovest



FOTO 3 zone dove è previsto l'inizio del nuovo pedonale



FOTO 4 via vittorio Emanuele II fine del marciapiede



FOTO 5 zona dell'intervento con vegetazione e cordoli alla base



FOTO 6 zona di intervento



FOTO 7 zona di intervento con presente vegetazione e manufatti in cle



FOTO 8 via vittorio Emanuele II direzione nord lato dell'intervento



FOTO 9 via vittorio Emanuele II direzione nord lato dell'intervento



FOTO 10 via vittorio Emanuele II direzione nord lato dell'intervento



FOTO 11 via vittorio Emanuele II arrivo della tratto di marciapiede pedonale