

COMUNE DI ALTAVILLA VIC.NA

2010

P.I.

1° PIANO DEGLI INTERVENTI

INTERO TERRITORIO COMUNALE

2^A INTEGRAZIONE ALLA VALUTAZIONE DI COMPATIBILITA' IDRAULICA

Normativa per la Mitigazione del Dissesto Idrogeologico:

D.G.R.V. n. 2948 del 06.10.2009 - Allegato A

Adeguamento alle richieste del Parere Preliminare Consorzio Alta Pianura Veneta

SCHEDE TECNICHE CON INDICAZIONI PLANIMETRICHE delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione

COMUNE DI ALTAVILLA VICENTINA (VI)
Uff. Protocollo: trasmesso per
comp/con N. comp/con
() SEGR () () MESSO ()
() URP () () ILPP ()
() CED/ASS () () EP ()
() DEMO () () AMB ()
() PAG () () SS ()
() TRIB () () COM/AS ()
() PATR () () P.I. ()
() PERS () () BIBL/CULT ()

29 SET. 2010

VISTO.
IL SINDACO



Schede Tecniche
Integrative

Il Sindaco
CLAUDIO CATAGINI

Il Segretario Generale
PAOLO FOTI

Per l'Ufficio
Edilizia Privata,
Urbanistica e S.I.T.

Il Capo Area
ANGELO ZIGLIOTTO

29 SETTEMBRE 2010

Dr. Geol. Roberto RECH

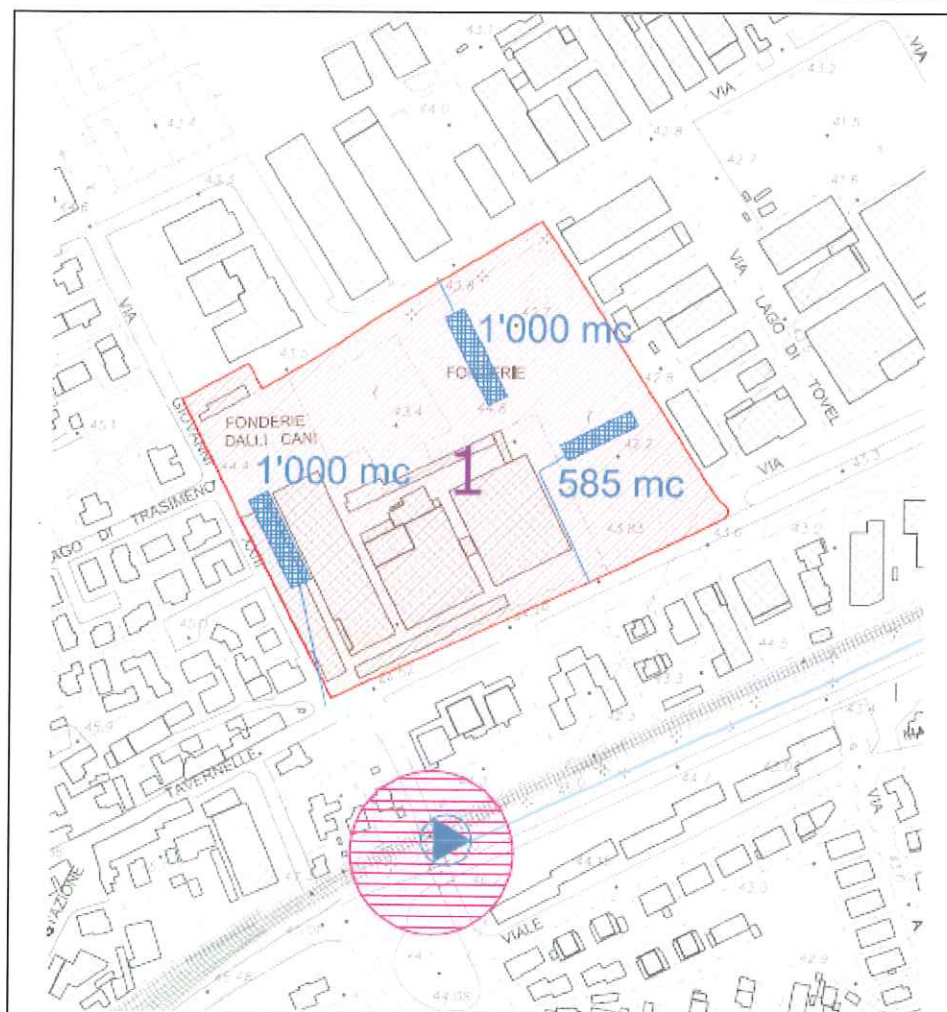
Dr. Ing. Federico BERTOLDO

PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 – Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
1	Ambito Dalli Cani - Tavernelle	Piano di Recupero	zona D produttiva-artigianale	ristrutturazione (res./comm./prod.)

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
7,11 ha Significativa impermeabilizzazione potenziale	Area già costruita per oltre il 50 %, utilizza la fognatura di S.R. 11, serve modulare e ridurre meglio i deflussi futuri alle fognature acque bianche o miste esistenti.	Casalina e Poletto e sottopasso (problematico)

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note
50 anni (scarichi controllati/tarati in fognature pubbliche esistenti)	2'585 mc, suddiviso nei 3 comparti principali (residenziale, comm./direz. e produttivo)	Vengono utilizzati gli scarichi esistenti, con una sensibile riduzione dei picchi di portata (S.R. 11, Via Tavernelle); nuovo scarico tarato di piccola portata per la parte produttiva verso Via Lago Maggiore

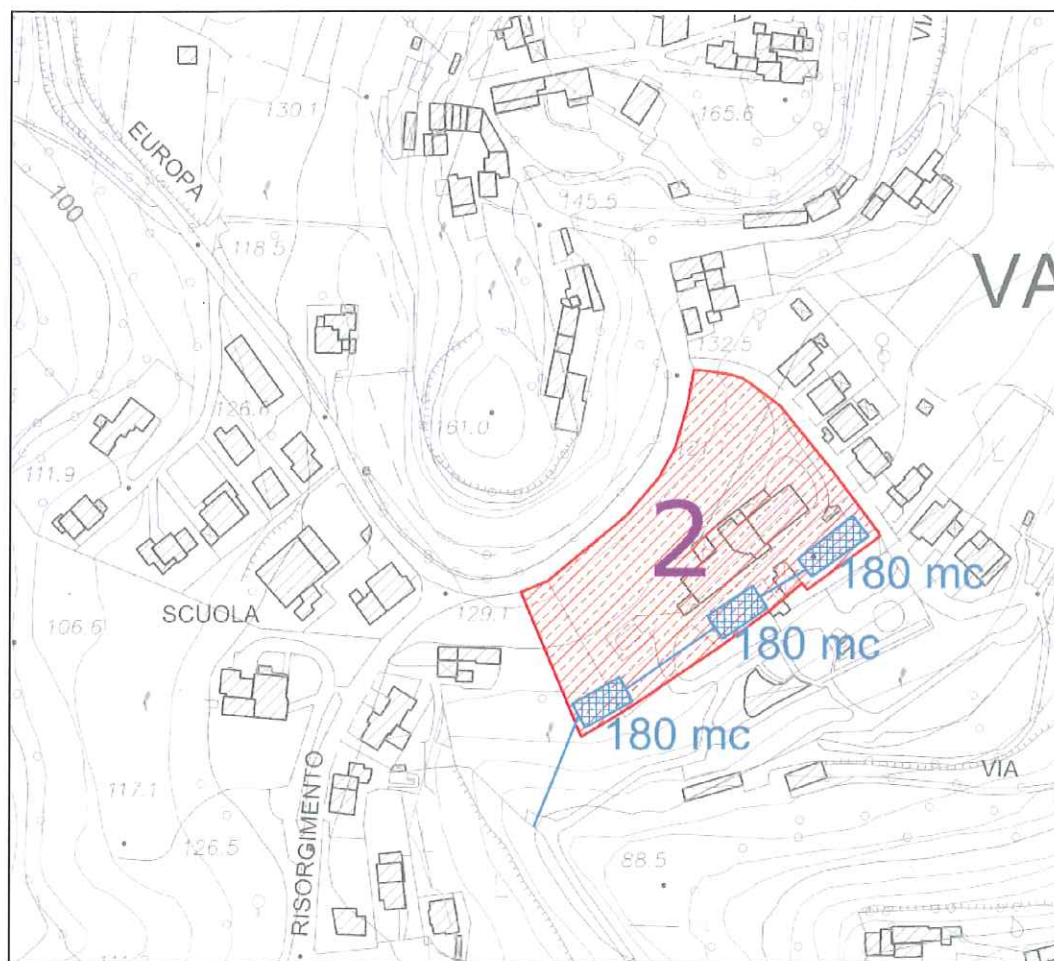


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
2	Riqualficazione Valmarana	Ristrutturazione	resid. + park + vp + agric.	ristrutt. (residenziale)

Sup. intervento (ha) e Classe di intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
1,29 ha Significativa impermeab. potenziale	Area già costruita per oltre il 40 %, non utilizza correttamente nessuna fognatura; è possibile / opportuno collegarsi alla vallecola	Cordano

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note
50 anni (scarichi controllati/tarati in vallecola collinare)	542 mc, suddiviso indicativamente in tre parti, per la riduzione del rischio frane	La regimazione e sistemazione della vallecola è preliminare agli interventi urbanistici principali

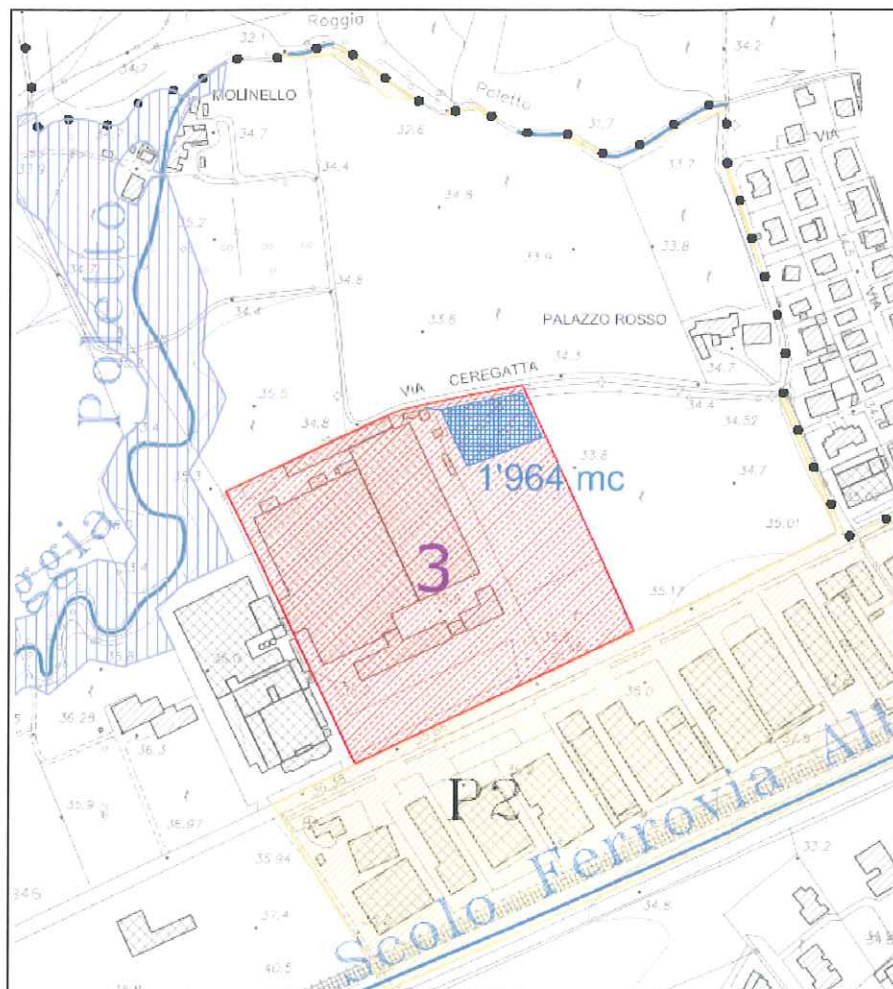


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
3	Ampliamento Area SIAD - Via Olmo	Ampliamento max 25.000 mq	Produttivo D1.1	commerciale-direzionale

Sup. intervento (ha) e Classe di intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
5,10 ha Significativa impermeab. potenziale	Area già costruita per oltre il 60 %, la mitigazione è calcolata con riferimento alla porzione est (ora agricola)	Roggia Poletto

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note
50 anni (riduzione del picco di scarico in fognatura pubblica esistente)	1'964 mc , a servizio dell'ampliamento e per la riduzione dell'impatto idraulico esistente	Verranno utilizzati gli scarichi esistenti, con una sensibile riduzione dei picchi di portata (S.R. 11, Via Olmo) nuovo scarico tarato di piccola portata per l'ampliamento, in Via Ceregatta (R. Poletto)

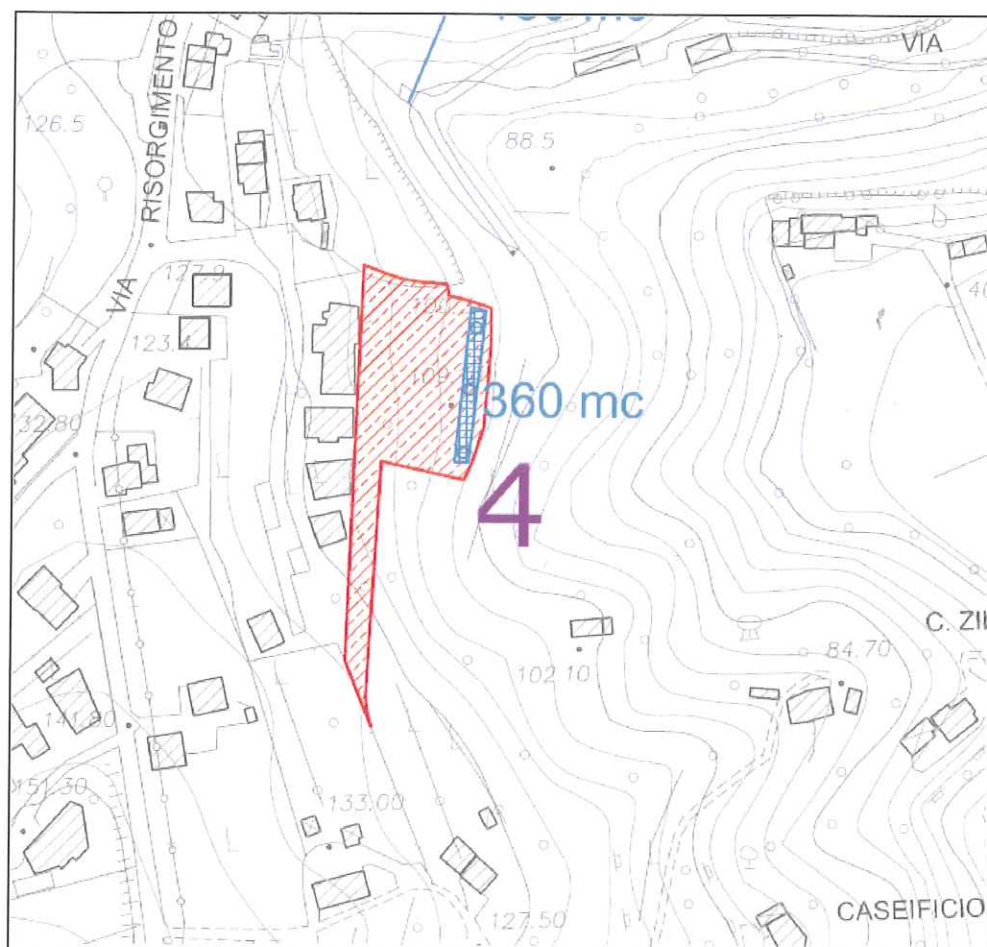


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
4	Ridefinizione volumi in Via X Giugno	nuova edificazione	agricola E1	residenziale C2.1

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,51 ha Modesta impermeab. potenziale	Area non costruita, non sono utilizzabili allacci a fognature o vallecicole	Cordano

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
200 anni (raccolta e smaltimento in loco di tutta la pioggia)	360 mc : realizzare alcuni pozzi perdenti adeguatamente fondi per non saturare la coltre superficiale	Sarà necessario verificare le condizioni di stabilità del versante su cui si realizzano gli accumuli temporanei

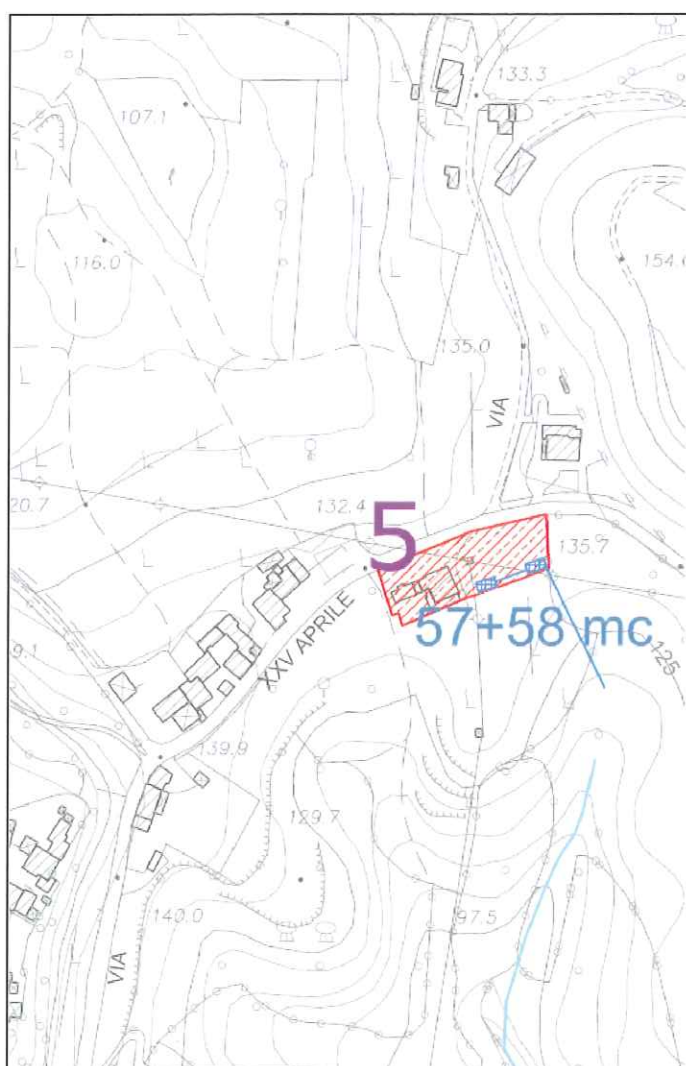


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
5	Ampliamento in Via XXV Aprile	nuova edificazione	agricola E1	residenziale B

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,26 ha Modesta impermeab. potenziale	Area già costruita per oltre il 30 %, non utilizza correttamente nessuna fognatura; è possibile / opportuno collegarsi alla vallecola	Cordano

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
50 anni (scarico controllato/tarato in vallecola collinare)	109 mc, suddiviso indicativamente in due parti, per la riduzione del rischio frane	La regimazione e sistemazione della vallecola è preliminare agli interventi urbanistici principali

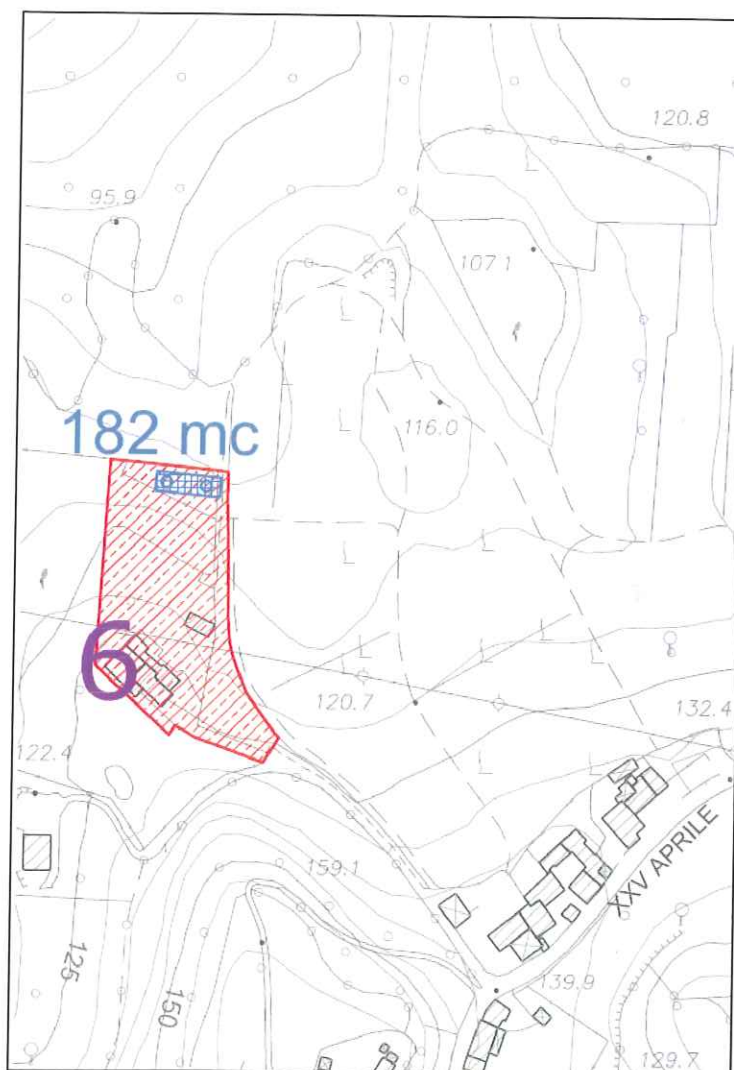


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
6	Settore agrituristico integrato	modesta nuova edificazione	agricola	agriturismo

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,70 ha Modesta impermeab. potenziale	Area parzialmente già costruita, non sono utilizzabili allacci a fognature o vallecole. Il drenaggio avviene per scorrimento superficiale	Riello

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
200 anni (raccolta e smaltimento in loco di tutta la pioggia)	182 mc ; realizzare alcuni pozzi perdenti adeguatamente fondi per non saturare la coltre superficiale	Sarà necessario verificare le condizioni di stabilità del versante su cui si realizzano gli accumuli temporanei

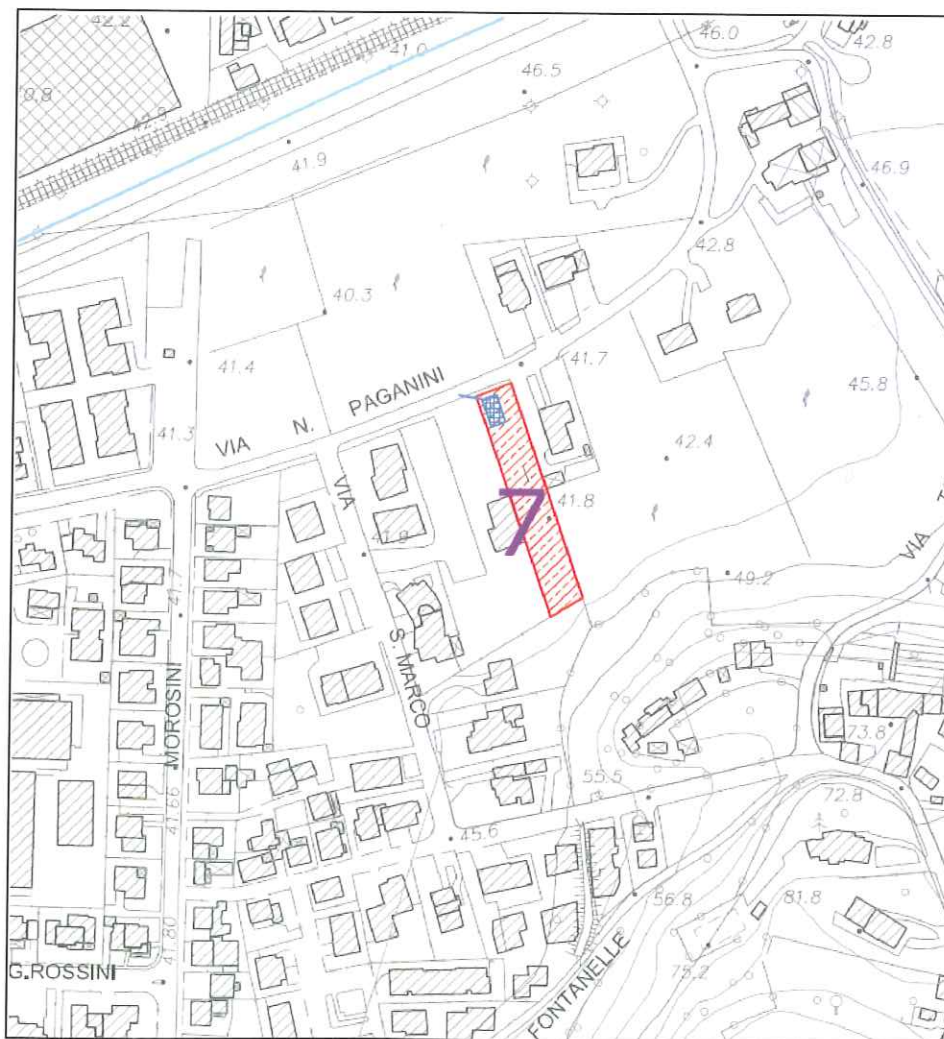


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
7	Ampliamento in Via Paganini	nuova edificazione	agricola E3	residenziale C2.1

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,23 ha Modesta impermeab. potenziale	Drenaggio attuale in loco e in scolina lungo Via Paganini	Fosso Altavilla

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
50 anni (scarico controllato/tarato in scolina stradale)	164 mc : laminazione in avvallamento su area verde, scarico tarato	Favorire l'infiltrazione sul suolo delle aree a parcheggio



PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

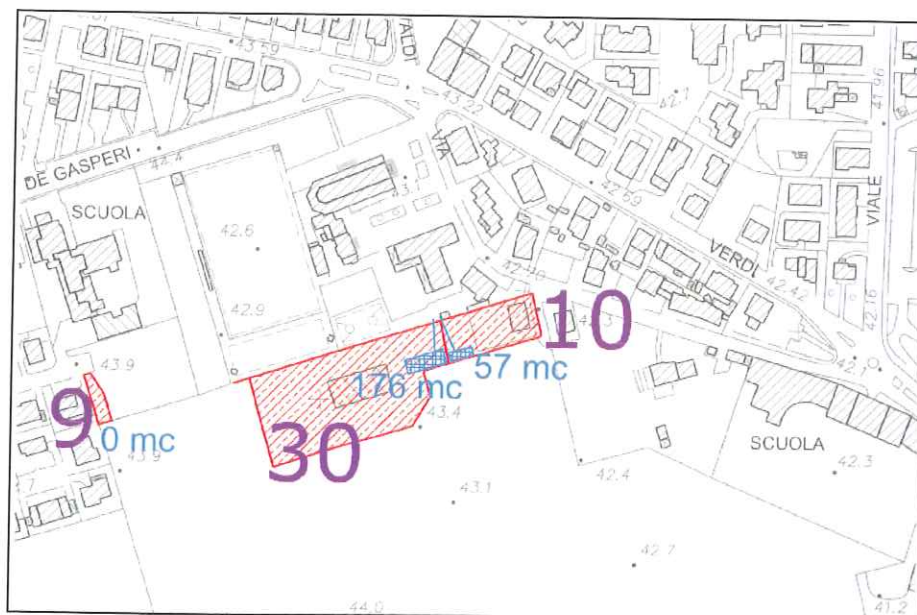
n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
9	Adeguamento dell'esistente	modesta edificazione	Servizi (parco)	residenziale B2

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Note	Sottobacino scolante
0,02 ha Trascurabile impermeab. potenziale	Non è necessaria nessuna mitigazione particolare E' sufficiente il mantenimento di superfici permeabili e drenanti	Riello

ID n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
10	Ampliamento in Via Marconi	modesta edificazione	agricola E	residenziale B2

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,15 ha Modesta impermeab. potenziale	Drenaggio attuale in loco e in fognatura mista di Via Marconi	Riello

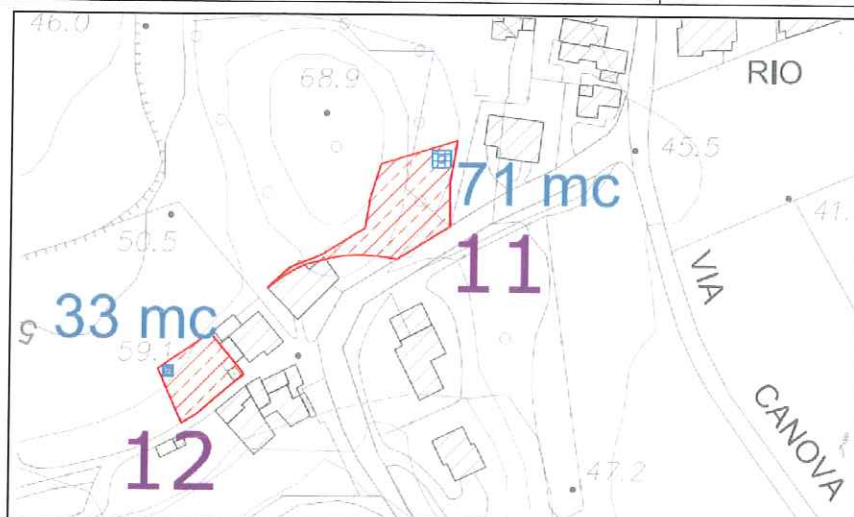
Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
50 anni (scarico controllato/tarato in fognatura stradale)	57 mc : laminazione in avvallamento su area verde, scarico tarato	Favorire l'infiltrazione sul suolo delle aree a parcheggio



PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
11	Ampliamento in Via Pasubio	modesta edificazione	agricola	residenziale C1
Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento		Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali		Sottobacino scolante
0,10 ha Modesta/trascurabile impermeab. potenziale		Area non costruita, non sono utilizzabili allacci a fognature o vallecicole		Riello
Tempo di Ritorno preso a riferimento		Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note	
200 anni (raccolta e smaltimento in loco di tutta la pioggia)		71 mc : realizzare uno o due pozzi perdenti adeguatamente fondi per non saturare la coltre superficiale	Sarà necessario verificare le condizioni di stabilità del versante su cui si realizza l'accumulo temporaneo	

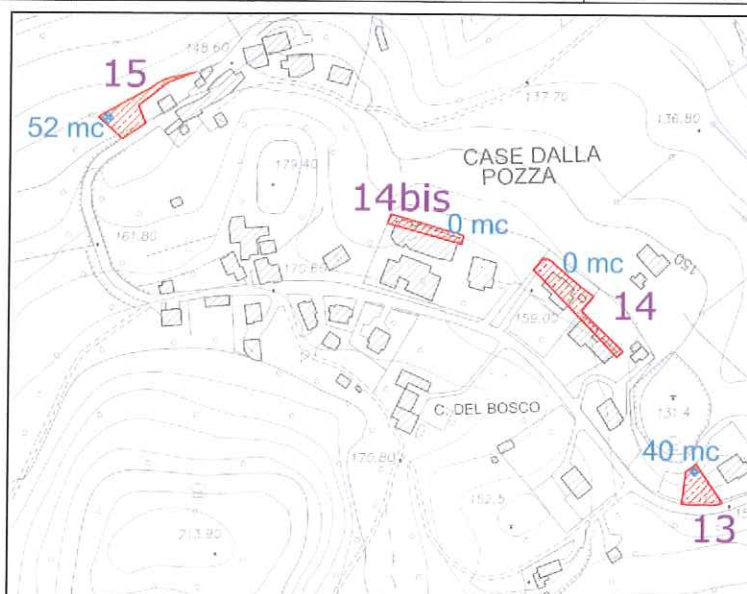
ID n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
12	Ampliamento in Via Pasubio	modesta edificazione	agricola	residenziale C1
Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento		Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali		Sottobacino scolante
0,05 ha Trascurabile impermeab. potenziale		Area non costruita, non sono utilizzabili allacci a fognature o vallecicole		Riello
Tempo di Ritorno preso a riferimento		Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note	
200 anni (raccolta e smaltimento in loco di tutta la pioggia)		33 mc : realizzare un pozzo perdente adeguatamente fondo per non saturare la coltre superficiale	Sarà necessario verificare le condizioni di stabilità del versante su cui si realizza l'accumulo temporaneo	



PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
13	Ampliamento in Via Risorgimento	modesta edificazione	verde privato	residenziale C1
Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento		Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali		Sottobacino scolante
0,05 ha Trascurabile impermeab. potenziale		Area non costruita, non sono utilizzabili allacci a fognature o vallecicole		Riello
Tempo di Ritorno preso a riferimento		Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note	
200 anni (raccolta e smaltimento in loco di tutta la pioggia)		40 mc : realizzare un pozzo perdente e una vasca di accumulo	Favorire l'infiltrazione in loco con parcheggi a aree scoperte permeabili	

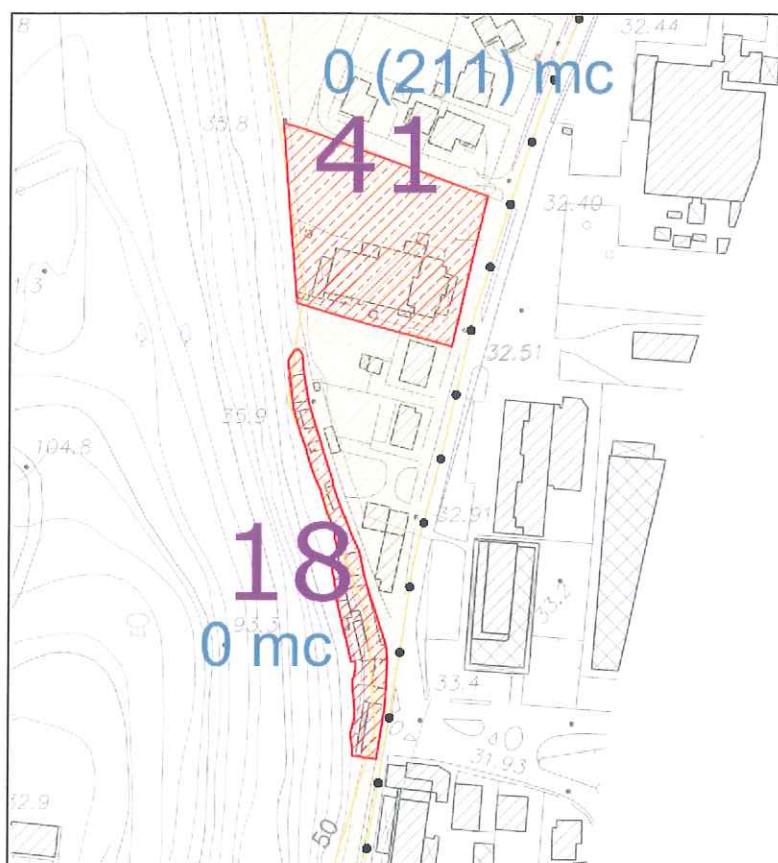
ID n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
15	Ampliamento in Via Risorgimento	modesta edificazione	Agricola E1	residenziale B1
Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento		Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali		Sottobacino scolante
0,07 ha Trascurabile impermeab. potenziale		Area non costruita, non sono utilizzabili allacci a fognature o vallecicole		Riello
Tempo di Ritorno preso a riferimento		Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note	
200 anni (raccolta e smaltimento in loco di tutta la pioggia)		52 mc : realizzare un pozzo perdente e una vasca di accumulo	Favorire l'infiltrazione in loco con parcheggi a aree scoperte permeabili	



PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

<i>n°</i>	<i>Nome Area / note</i>	<i>Tipologia intervento</i>	<i>Destinazione precedente (P.R.G.)</i>	<i>Destinazione futura (P.I. 2010)</i>
18	Adeguamento esistente Via S. Agostino	Edifici già esistenti da oltre 30 anni	Agricola E.1	residenziale B1

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Note	Sottobacino scolante
0,2 ha Modesta impermeab. potenziale	La pericolosità P2, non è significativa, perché gli edifici e la strada di accesso è a quota superiore a quella di pericolo. Trattasi solamente di un adeguamento urbanistico allo stato di fatto pre-esistente da molti anni. Non è necessaria nessuna mitigazione particolare. E' sufficiente il mantenimento delle superfici permeabili e drenanti esistenti	Cordano

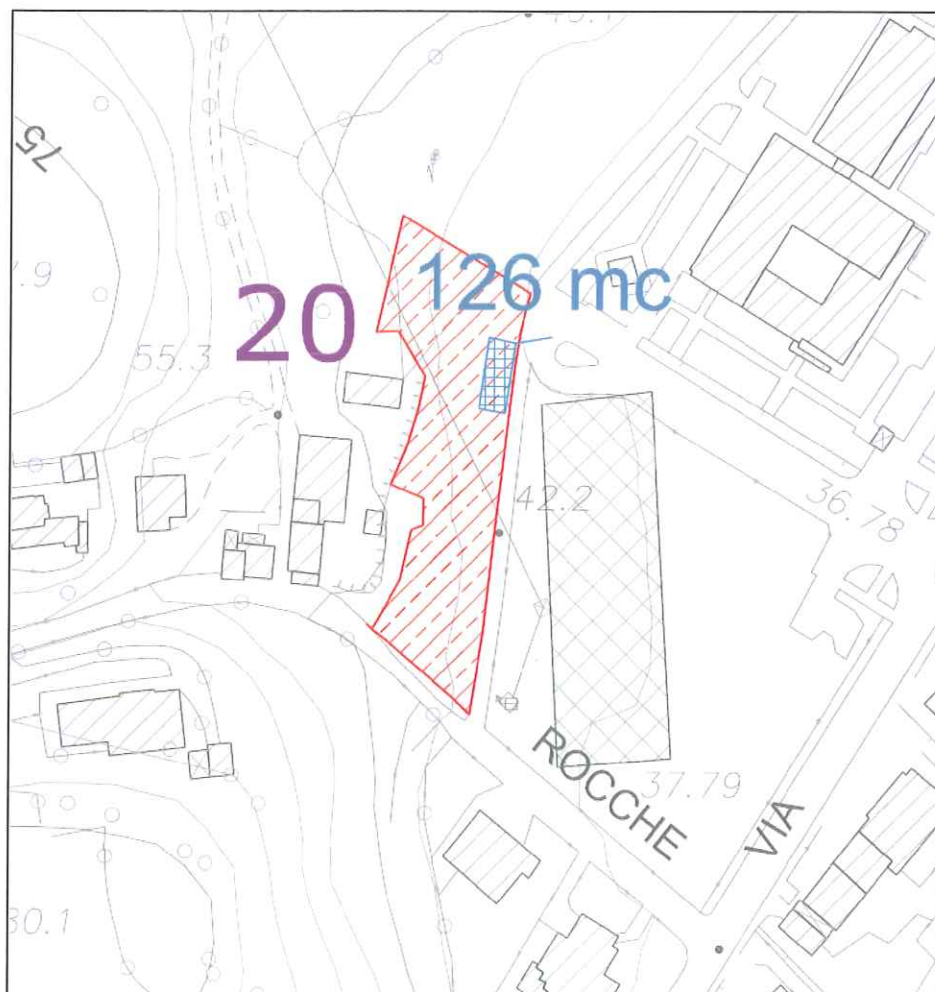


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 – Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
20	Ampliamento in Via Rocche	Ampliamento edificio	Verde privato	ZTO A

Sup. intervento (ha) e Classe di intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,30 ha Modesta impermeab. potenziale	Area già sistemata a piazzale in ghiaione, è utilizzabile l'allaccio alla fognatura in Via Vicenza	Fosso Altavilla

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note
50 anni (scarico controllato/tarato in fognatura stradale)	126 mc Realizzare accumulo sotterraneo ispezionabile	Sarà necessario verificare le condizioni di stabilità del versante su cui si realizza l'accumulo temporaneo

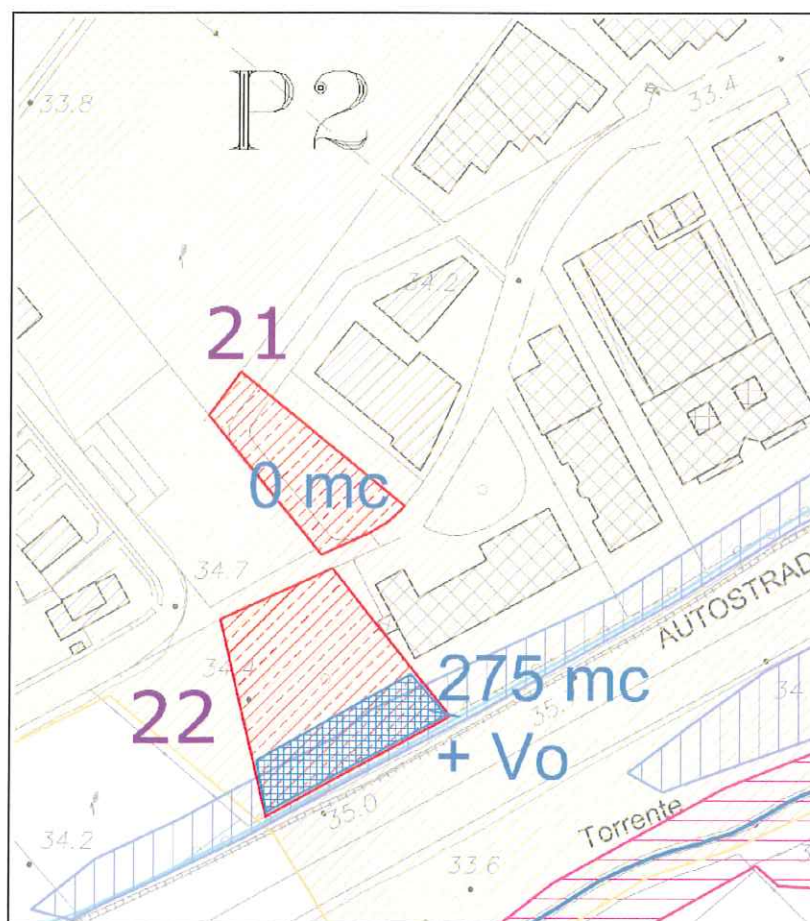


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 – Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
21	Adeguamento esistente Via Retrone	park già esistente	servizi (parco)	servizi (parcheggio)

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,22 ha Modesta impermeab. potenziale	Area del P.A.I. a pericolosità P2. Area già sistemata a piazzale in ghiaione, è utilizzabile l'allaccio alla fognatura in Via Vicenza	Riello

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note
50 anni (scarico in fognatura stradale)	0 mc Area già servita da fognatura	Favorire l'infiltrazione in loco con parcheggi permeabili

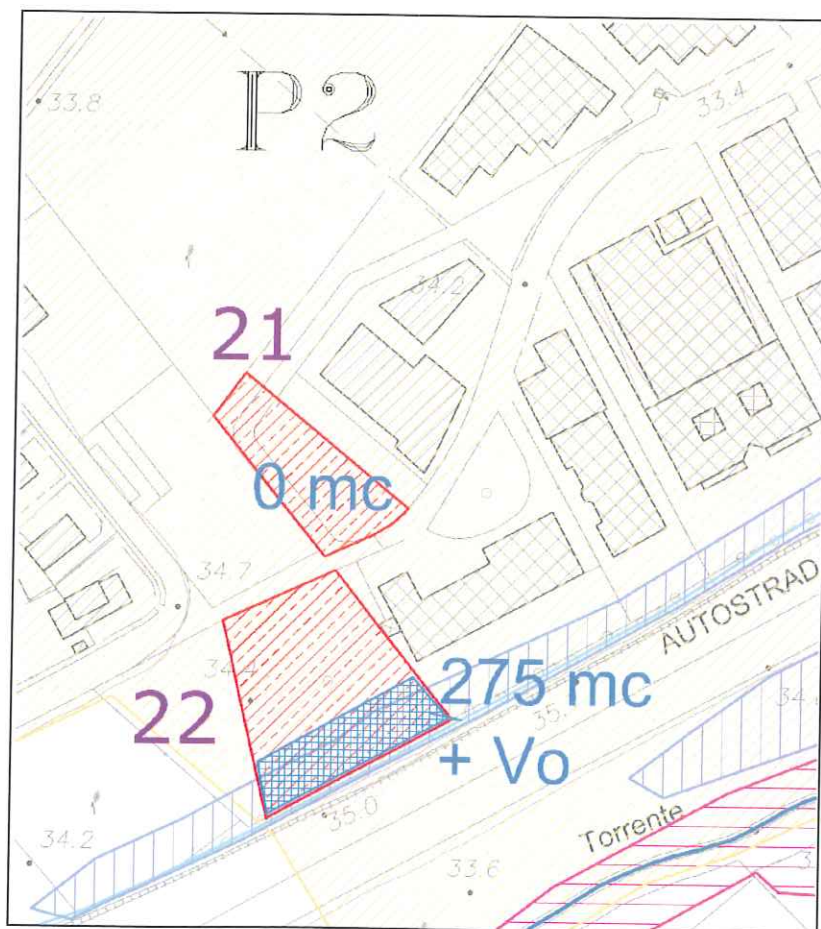


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
22	Ampliamento produttivo - Via Retrone	ampliamento RCF 50%	servizi + agricolo	Produttivo D3

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,47 ha Modesta impermeab. potenziale	Area del P.A.I. a pericolosità P2. Area soggetta a ristagni lungo scolo autostrada Fognatura in Via Retrone con problemi di deflusso in successiva zona di Via Tagliamento	Riello

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
50 anni (scarico in scolina lato sud)	275 mc + Vo (volume di allagamento usuale attuale, lungo la fascia sud, da mantenere)	Costruire lungo Via Retrone, mantenere il volume di allagamento lungo autostrada, aumentandolo di almeno 275 mc

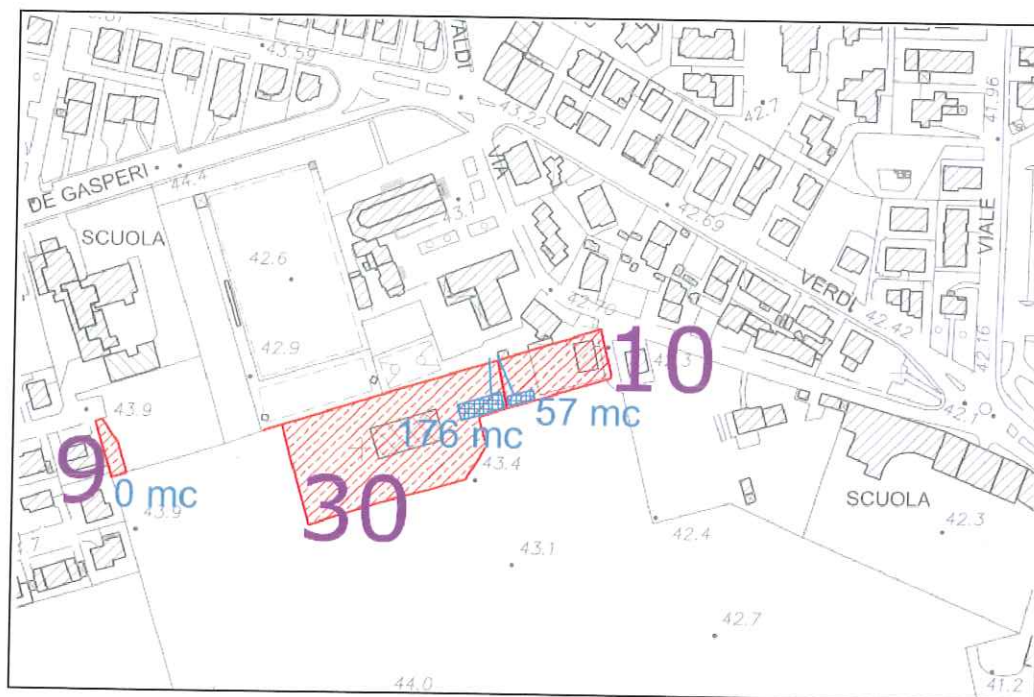


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
30	Servizi e parco su dato comune	Ridisegno zona	FC	FC

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,61 ha Modesta impermeab. potenziale	Drenaggio attuale in loco e in fognatura mista di Via Marconi	Riello

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
50 anni (scarico controllato/tarato in fognatura stradale)	176 mc : laminazione in avvallamento su area verde, scarico tarato	Favorire l'infiltrazione sul suolo delle aree a parcheggio

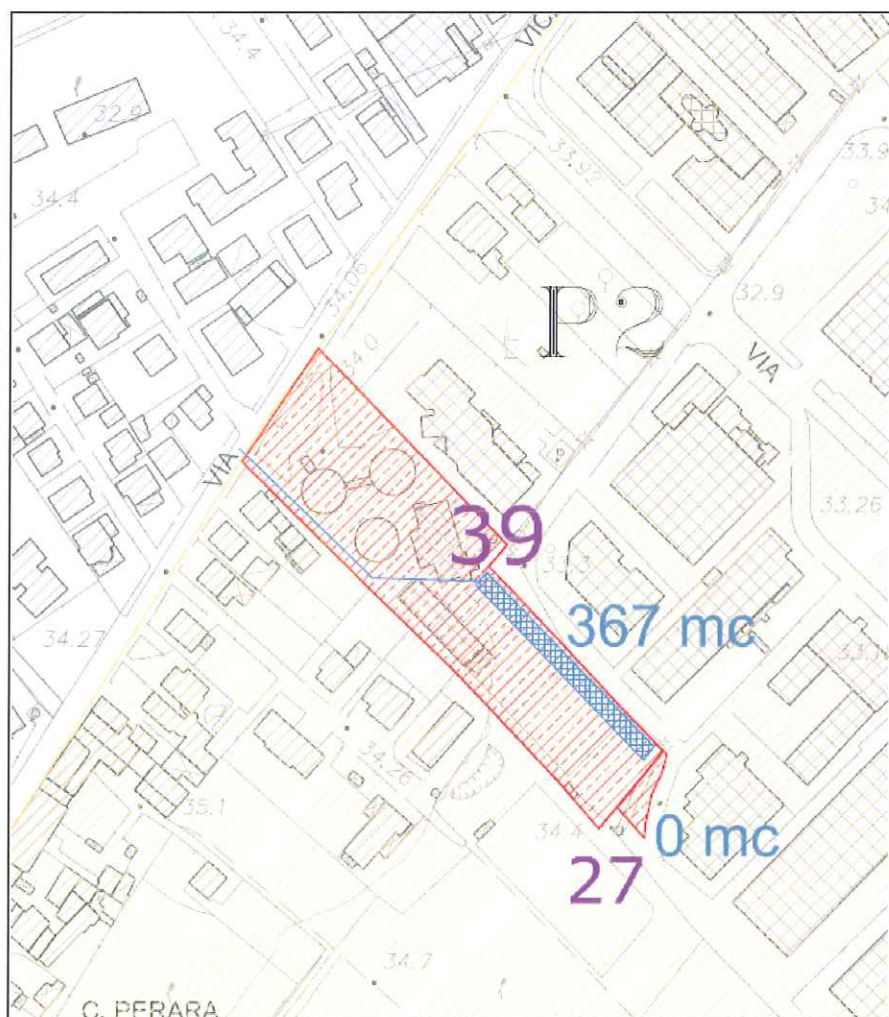


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
39	Ex Piruea SIF	ricostruzione e ampl.	zona D3	C2.1 n. 17

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
1,10 ha Significativa impermeabilizzazione potenziale	Area del P.A.I. a pericolosità P2. Area già costruita per oltre il 60 %; utilizza la fognatura di Via Vicenza. Eerve modulare meglio e ridurre i deflussi futuri alle fognature acque bianche e miste esistenti	Riello

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione – Invaso	Note
50 anni (scarichi controllati/tarati in fognature pubbliche esistenti)	367 mc da realizzare sfruttando le nuove fasce di mitigazione ambientale verso l'ambito produttivo	Verranno utilizzati gli scarichi esistenti, con una riduzione dei picchi di portata (Via Vicenza)

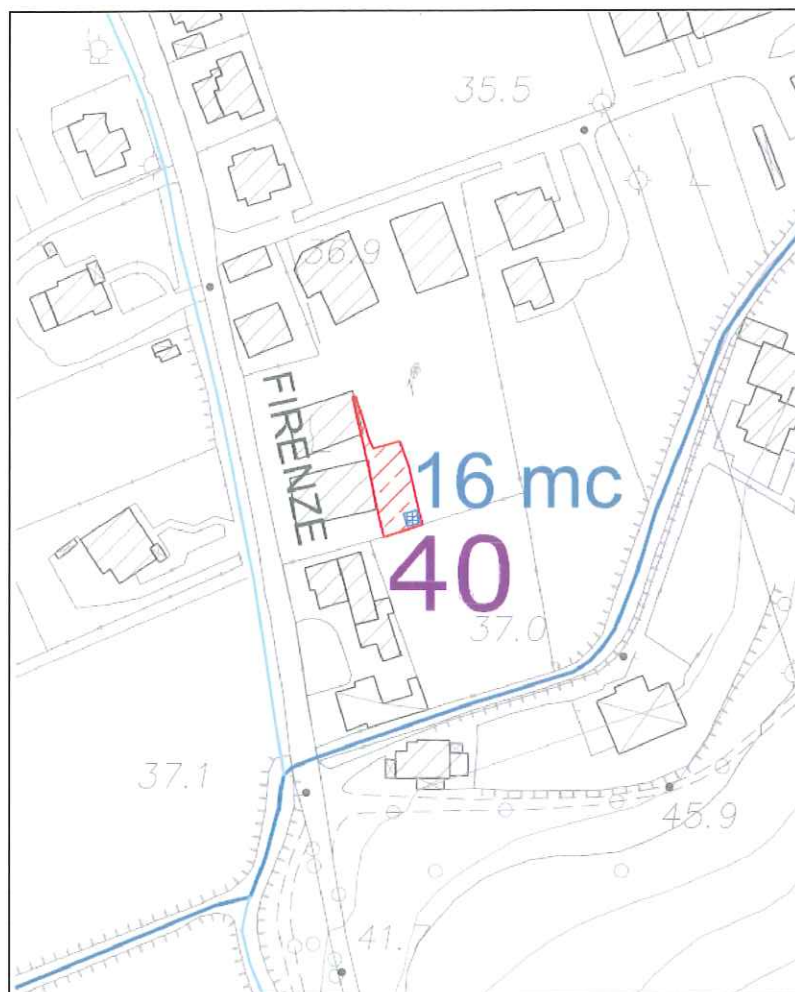


PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
40	Ampliamento in Via Firenze	modesta edificazione	agricola E	residenziale C1.1 n. 10

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,03 ha Trascurabile impermeab. potenziale	Area ancora non costruita, in affiancamento di quanto già edificato	Riello

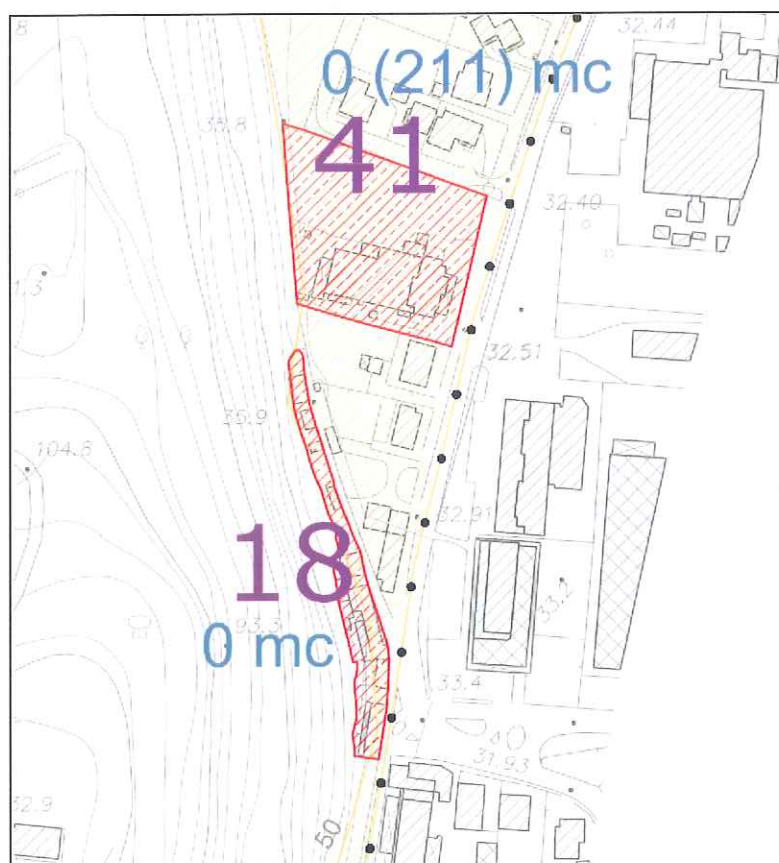
Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
200 anni (raccolta e smaltimento in loco di tutta la ulteriore pioggia prodotta dall'ampliamento)	16 mc realizzare un accumulo al di sotto dei parcheggi permeabili	



PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
41	Adeguamento esistente Via S. Agostino	Edifici già esistenti	D3.2 + parcheggio	residenziale B1 n. 35

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Note	Sottobacino scolante
0,6 ha Modesta (Trascurabile) impermeab. potenziale	Trattasi solamente di un adeguamento urbanistico allo stato di fatto. Non è necessaria nessuna mitigazione particolare. E' sufficiente il mantenimento delle superfici permeabili e drenanti esistenti, soprattutto con riferimento alla ridefinizione dei parcheggi, i quali avranno il materasse ghiaioso di accumulo e drenante sul suolo sub-superficiale	Cordano



PROGETTO: Piano degli Interventi anno 2010 del Comune di Altavilla Vicentina
 OGGETTO: Compatibilità Idraulica ai sensi della D.G.R. Veneto n. 2948/2009 - Integrazione 29 Settembre 2010
 Schede tecniche con indicazioni planimetriche delle aree potenziali da utilizzarsi con funzioni di invaso/laminazione
 COMMITTENTE: Spett. Amm. Com. di Altavilla Vicentina

n°	Nome Area / note	Tipologia intervento	Destinazione precedente (P.R.G.)	Destinazione futura (P.I. 2010)
43	Adeguam. esistente Viale De Gasperi	verde pubblico	residenziale B2	FC

Sup. intervento (ha) e Classe di Intervento	Caratteristiche idrauliche e fognarie attuali	Sottobacino scolante
0,07 ha Trascurabile impermeab. potenziale	Da destinazione residenziale, diventa a servizi (verde pubblico)	Riello

Tempo di Ritorno preso a riferimento	Opere di mitigazione Laminazione - Invaso	Note
200 anni (raccolta e smaltimento in loco di tutta la ulteriore pioggia prodotta da eventuale parcheggio)	42 mc realizzare un accumulo al di sotto dei parcheggi permeabili	Disposizioni valide solo nel caso che l'area diventasse in fuoro un parcheggio pubblico

