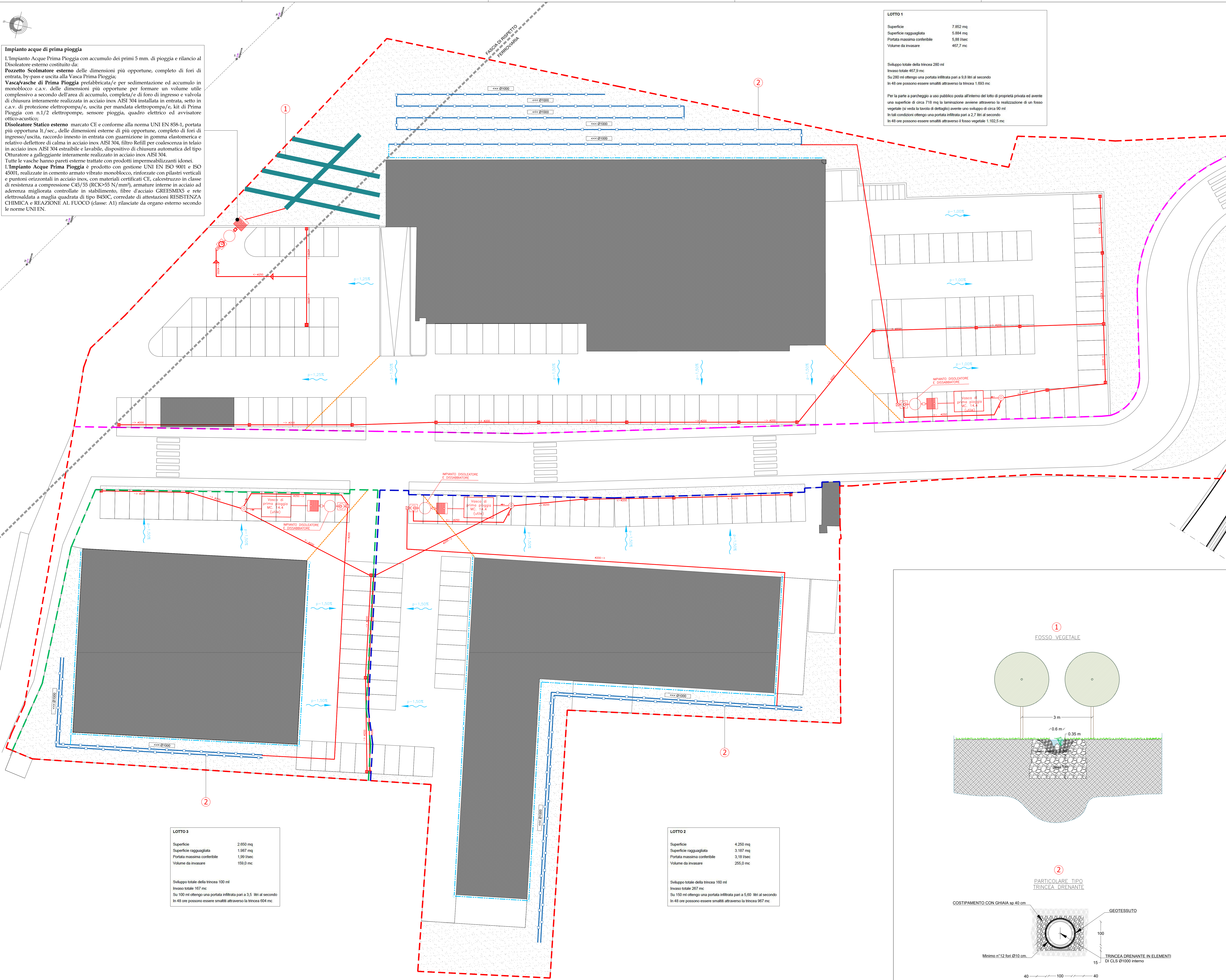


### Impianto acque di prima pioggia

L'impianto Acque Prima Pioggia con accumulo dei primi 5 mm. di pioggia e rilancio al Dissolatore esterno costituito da:  
**Pozzetto Scolmatore** esterno delle dimensioni più opportune, completo di fori di entrata, by-pass e uscita alla Vasca Prima Pioggia.  
**Vasche di Prima Pioggia** prefabbricata/e per sedimentazione ed accumulo in monoblocco c.a.v. delle dimensioni più opportune per formare un volume utile complessivo a secondo dell'area di accumulo, completa/e di foro di ingresso e valvola di chiusura interamente realizzata in acciaio inox AISI 304 installata in entrata, setto in c.a.v. di protezione elettropompa/e, uscita per mandata elettropompa/e, kit di Prima Pioggia con n.1/2 elettropompe, sensore pioggia, quadro elettrico ed avvisatore ottico-acustico.  
**Dissolatore Statico** esterno marcato CE e conforme alla norma UNI EN 854-1, portata più opportuna lt./sec. delle dimensioni esterne di più opportune, completo di fori di ingresso/uscita, raccordo innesto in entrata con guarnizione in gomma elastomerica e relativo deflettore di calma in acciaio inox AISI 304, filtro Refill per coalescenza in telaio in acciaio inox AISI 304 estraibile e lavabile, dispositivo di chiusura automatica del tipo Otturatore a galleggiante interamente realizzato in acciaio inox AISI 304.  
 Tutte le vasche hanno pareti esterne trattate con prodotti impermeabilizzanti idonei.  
 L'impianto Acque Prima Pioggia è prodotto con gestione UNI EN ISO 9001 e ISO 45001, realizzate in cemento armato vibrato monoblocco, rinforzate con pilastri verticali e puntoni orizzontali in acciaio inox, con materiali certificati CE, calcestruzzo in classe di resistenza a compressione C45/55 (RCK>55 N/mm<sup>2</sup>), armature interne in acciaio ad aderenza migliorata controllate in stabilimento, fibre d'acciaio GREPSMDX5 e rete elettrosaldata a maglia quadrata di tipo B450C, corredate di attestazioni RESISTENZA CHIMICA e REAZIONE AL FUOCO (classe: A1) rilasciate da organo esterno secondo le norme UNI EN.

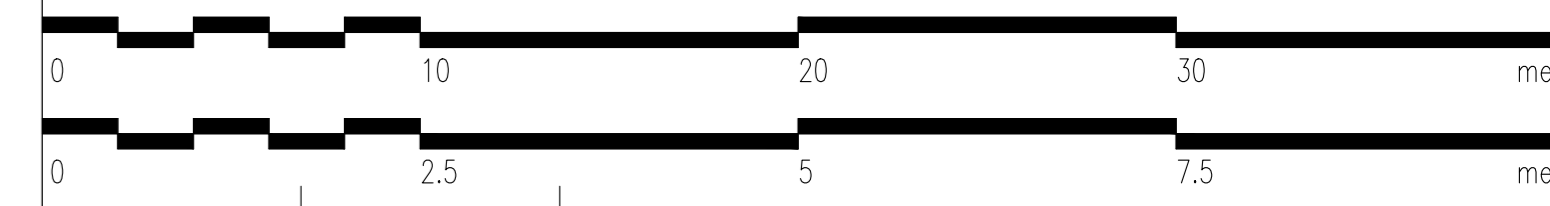
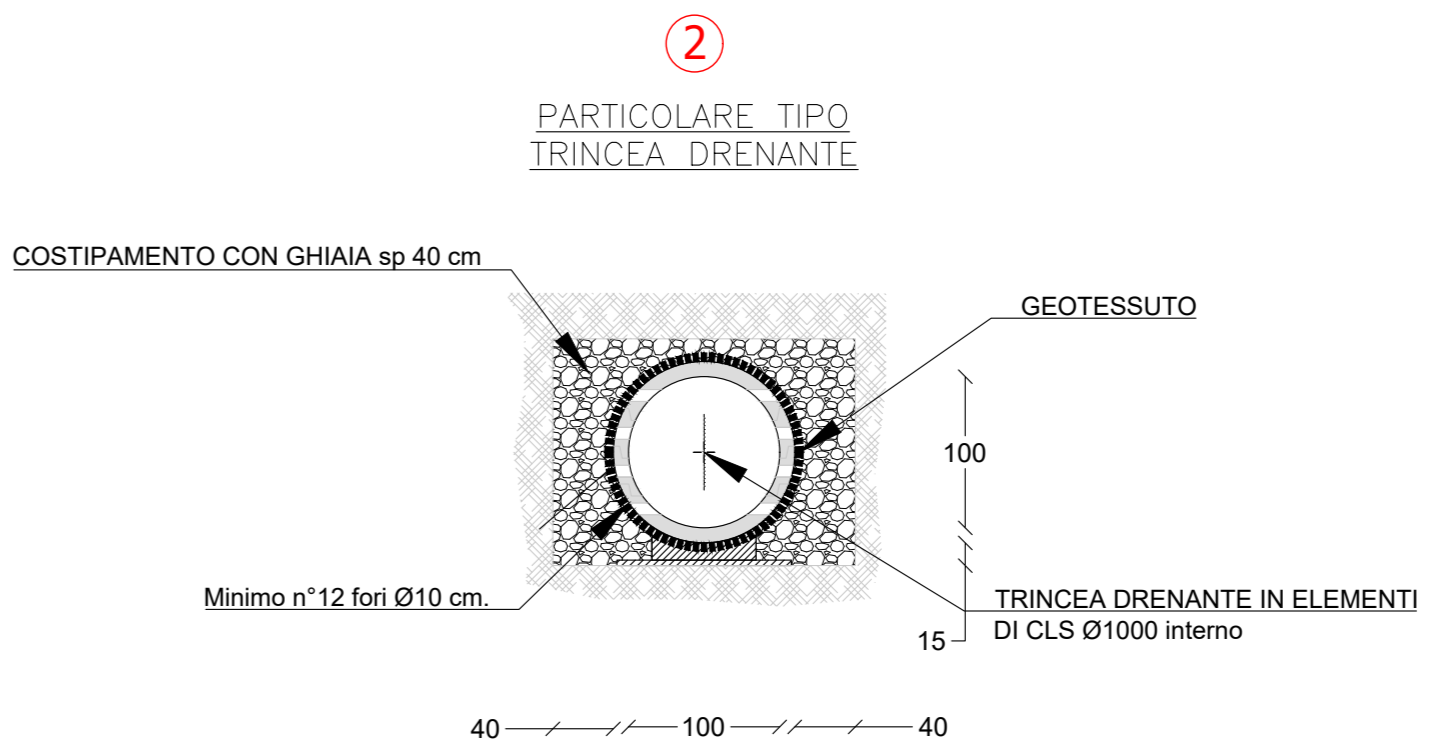
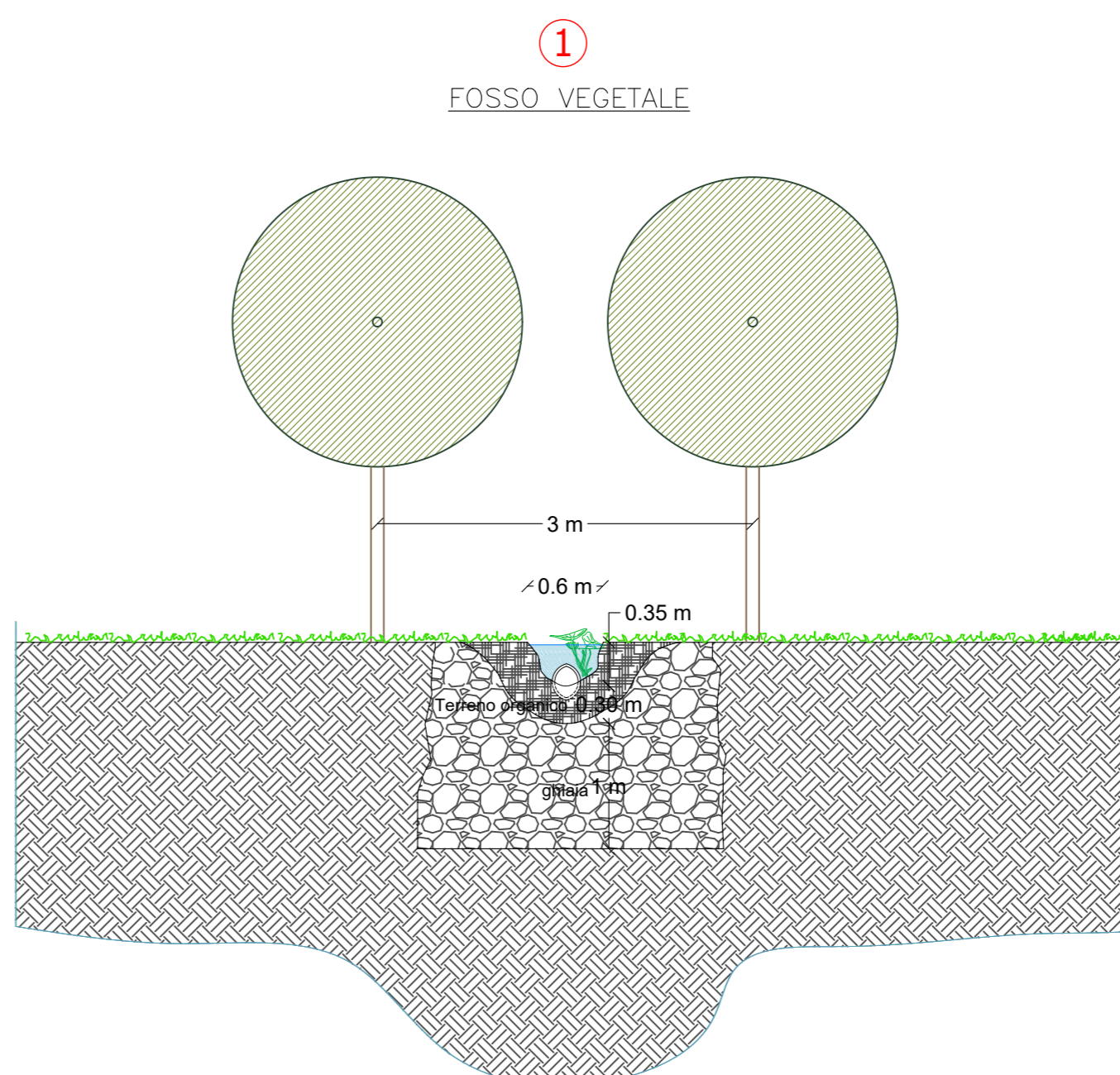
LOTTO 1	
Superficie	7.852 mq
Superficie raggiungibile	5.884 mq
Portata massima conferibile	5,88 l/sec
Volume da invasare	487,7 mc
Sviluppo totale della trincea 280 ml	
Invaso totale 487,9 mc	
Su 280 ml ottengo una portata infiltrata pari a 9,8 litri al secondo	
In 48 ore possono essere smaltiti attraverso la trincea 1.000 mc	
Per la parte a parcheggio a uso pubblico posta all'interno del lotto di proprietà privata ed avente una superficie di circa 718 mq la laminazione avviene attraverso la realizzazione di un fosso vegetale (si veda la tavola di dettaglio) avente uno sviluppo di circa 160 ml	
In tali condizioni ottengo una portata infiltrata pari a 2,7 litri al secondo	
In 48 ore possono essere smaltiti attraverso il fosso vegetale 1.102,5 mc	

Legenda	
	Perimetro area oggetto di Piano Attuativo
	Perimetro LOTTO 1
	Perimetro LOTTO 2
	Perimetro LOTTO 3
	Cambio di pendenza piazzale
	Direzione pendenza convoglio acque piovane
	Rete acque meteoriche fabbricato
	Rete smaltimento acque di dilavamento piazzale/rampa
	Pozzetti d'ispezione
	Caditoia cm 40x40
	Pluviale
	Fosso vegetale drenante ①
	Trincea drenante ②



LOTTO 3	
Superficie	2.660 mq
Superficie raggiungibile	1.987 mq
Portata massima conferibile	1,99 l/sec
Volume da invasare	159,0 mc
Sviluppo totale della trincea 100 ml	
Invaso totale 167 mc	
Su 100 ml ottengo una portata infiltrata pari a 3,5 litri al secondo	
In 48 ore possono essere smaltiti attraverso la trincea 604 mc	

LOTTO 2	
Superficie	4.250 mq
Superficie raggiungibile	3.187 mq
Portata massima conferibile	3,18 l/sec
Volume da invasare	255,0 mc
Sviluppo totale della trincea 160 ml	
Invaso totale 267 mc	
Su 150 ml ottengo una portata infiltrata pari a 5,60 litri al secondo	
In 48 ore possono essere smaltiti attraverso la trincea 967 mc	



numero revisione	data revisione	titolo revisione
2	Novembre 2020	Aggiornamento a seguito di Parere Motivato VAS prot. 0034888/08 - del 23/11/2020
1	Dicembre 2019	Aggiornamento a seguito di Autorizzazione Paesaggistica n° 54/2019

proprietari		
Jametti A. & C. s.r.l. Via Albania, 60 21019 - Somma Lombardo	AIKODE s.r.l. Via Mascheroni, 5 20123 - Milano	BRENNERO s.r.l. Via Turati, 28 20121 - Milano

proponente	
Somma Lombardo Real Estate s.r.l.	

soggetti attuatori	
Somma Lombardo Real Estate s.r.l. - LIDL Italiana s.r.l.	

progettato da  
 arch. GUIDO PIETRO COLOMBO  
 via milano 15, somma lombardo, verona  
 ufficio (mob): 342/6412688  
 E-mail: gpc@guidocolombo.it  
 E-mail pec: guidocolombo@pec.guidacolombo.it

collaborazione  
 ERICA GREGUOLDO  
 G.B. & PARTNERS S.r.l.  
 INGEGNERI EDILI MILANESI  
 Via S. Pietro all'Orto 12, 20121 Milano

progetto						
PIANO ATTUATIVO N. 07/2019 IN VARIANTE AL PGT IN VIA ALBANIA						
Ambito di trasformazione AC3_Permesso di costruire D2_Fabbricato esistente D1						
Jametti A. & C.: mappali 4007 (fabbricato),4008,4009,1169,1168,1167,4264,2583 e 18673						
Aikode: mappale 18672						
Brennero: mappali 4005,763,2296,2431 e 1166						
Sezione censuaria ME - foglio 906						
titolo del disegno						
INVARIANZA IDRAULICA - SINGOLI LOTTI						
Rete smaltimento acque meteoriche						
data	scala disegno	tavola di	disciplina	numero	file	
FEBBRAIO 2021	1:200/1:50	01	06	I.ID.	01	P.A. VIA ALBANIA