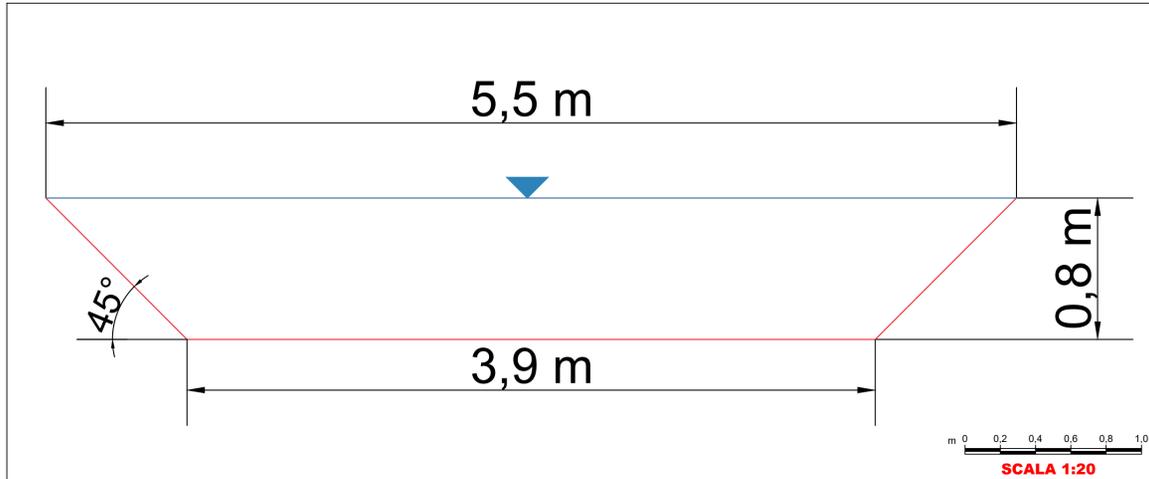


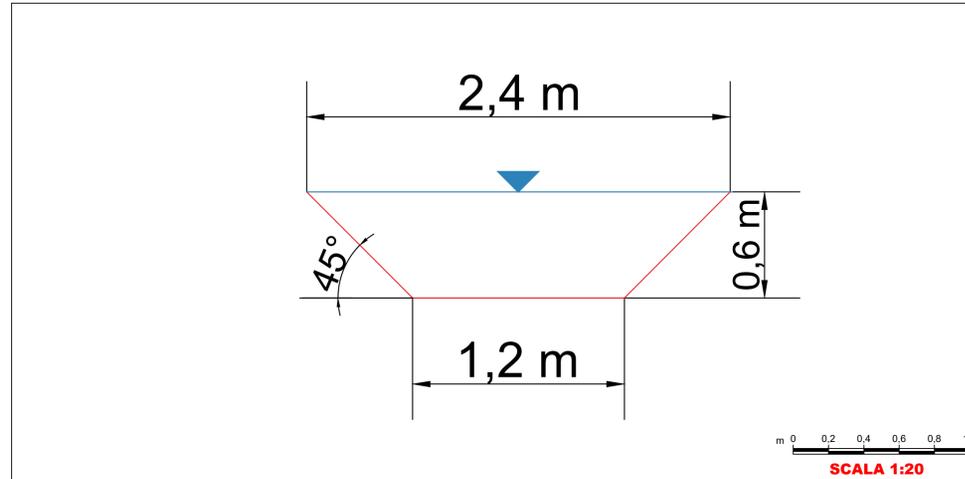
# NUOVA RETE DI DRENAGGIO - DETTAGLIO

## TIPOLOGICO DEI CANALI SECONDARI E DELLE TRINCEE DRENANTI- BACINI A, B, C, D, E

### Bacini A, B, C e D - Tipologico canali secondari A, B, C e D



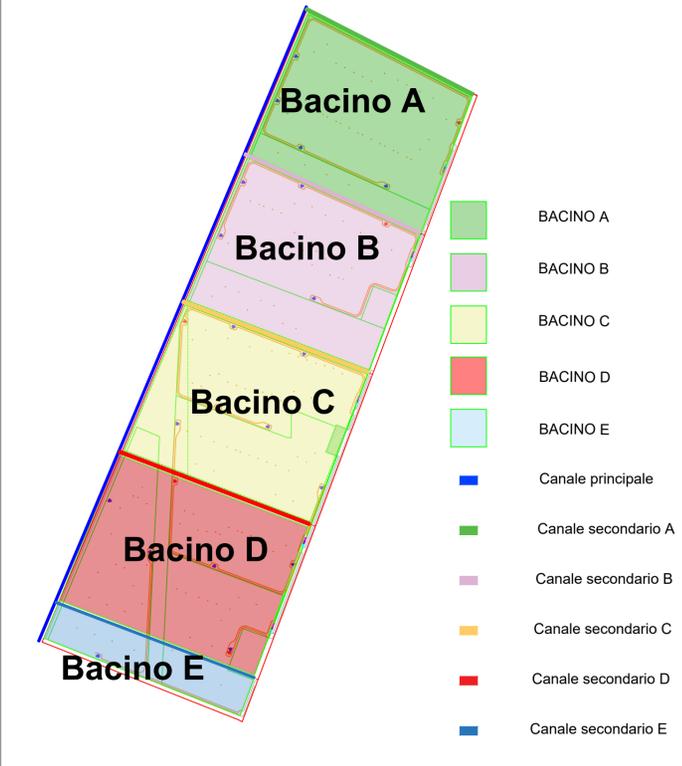
### Bacino E - Tipologico canale secondario E



### LEGENDA

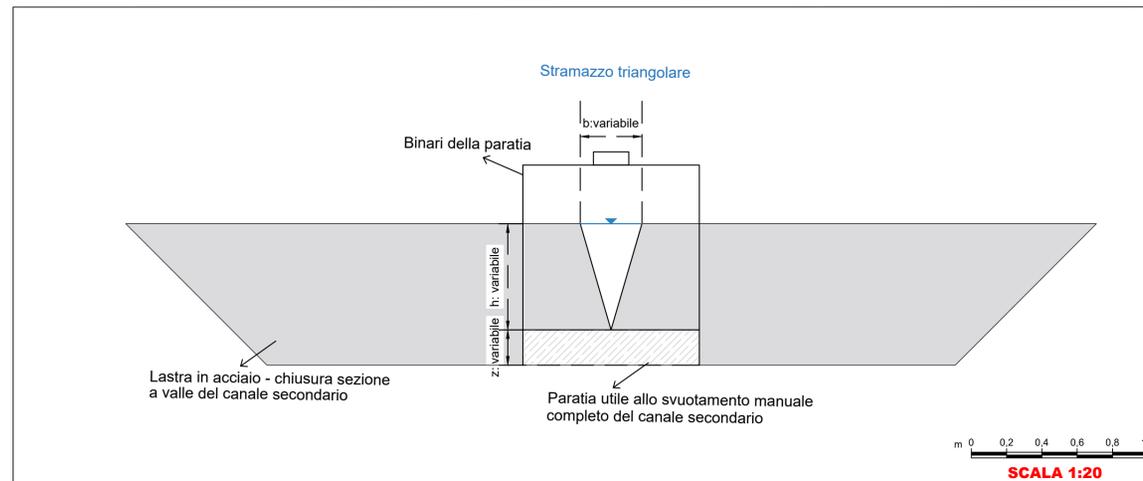
- Profilo topografico di progetto
- Pello libero dell'acqua

### RETE DI DRENAGGIO - KEYPLAN



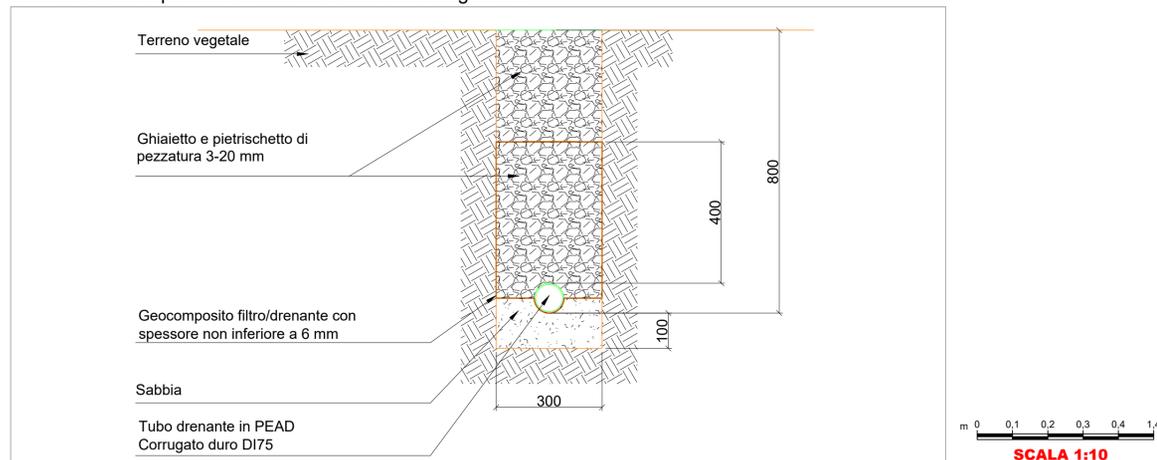
\*Al fine di garantire il corretto deflusso a gravità delle acque meteoriche verso il canale principale, dovrà essere prevista per i canali secondari una pendenza pari a circa lo 0,05%.

### Bacini A, B, C, D ed E - Tipologico bocca tarata, sezione di valle dei canali secondari A, B, C, D ed E

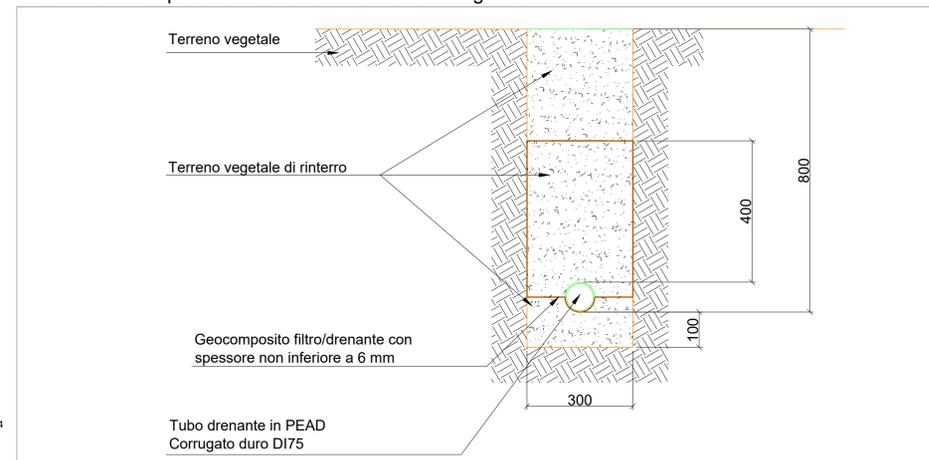


### Bacini A, B, C, D ed E - Tipologico trincee drenanti [Nota1]

#### Sezione 1 - Riempimento dello scavo con sabbia e ghiaietto



#### Sezione 2 - Riempimento dello scavo con terreno vegetale



Nota 1. La soluzione progettuale fra Sezione 1 e Sezione 2 sarà definita in fase di progettazione esecutiva

Nota 2. Nel caso in cui la scelta progettuale dovesse ricadere sulla Soluzione 2 sarà prevista la realizzazione di vasche di laminazione (tramite ribassamento localizzato pari a circa 15 cm di parte del piano campagna dell'area interna all'impianto fotovoltaico), con lo scopo di garantire ai fini di invarianza idraulica lo stesso volume di invaso assicurato dalle trincee drenanti previste per la Soluzione 1

Nota 3. In fase esecutiva, si effettueranno ulteriori approfondimenti sul comportamento idraulico della Soluzione 2

00	26/01/2023	Emissione Definitiva	M. Amicuzi	M. Gallina	A. Fata	V. Bretti													
REV	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED														
CONTRACTOR'S LOGO		PROJECT:	Portonovo FV (15534)																
FILE NAME:		GRE.EEC.D.21.IT.P.15534.00.012.00_NUOVA RETE DI DRENAGGIO-DETTAGLIO.DWG																	
CLASSIFICATION:		FORMAT:	SCALE:	PLOT SCALE:	SHEET:														
Company		A1	-	1:1	1 di /of 2														
UTILIZATION SCOPE:		TITLE:																	
Basic Design		NUOVA RETE DI DRENAGGIO-DETTAGLIO																	
VALIDATED BY:	GRE CODE																		
PE EGP																			
VERIFIED BY:	GROUP:	FUNCTION:	TYPE:	ISSUER:	COUNTRY:	TIC:	PLANT:	SYSTEM:	PROGRESSIVE:	REVISION:									
Discipline EGP	GRE	EEC	D	2	1	I	T	P	1	5	5	3	4	0	0	1	2	0	0
COLLABORATORS																			