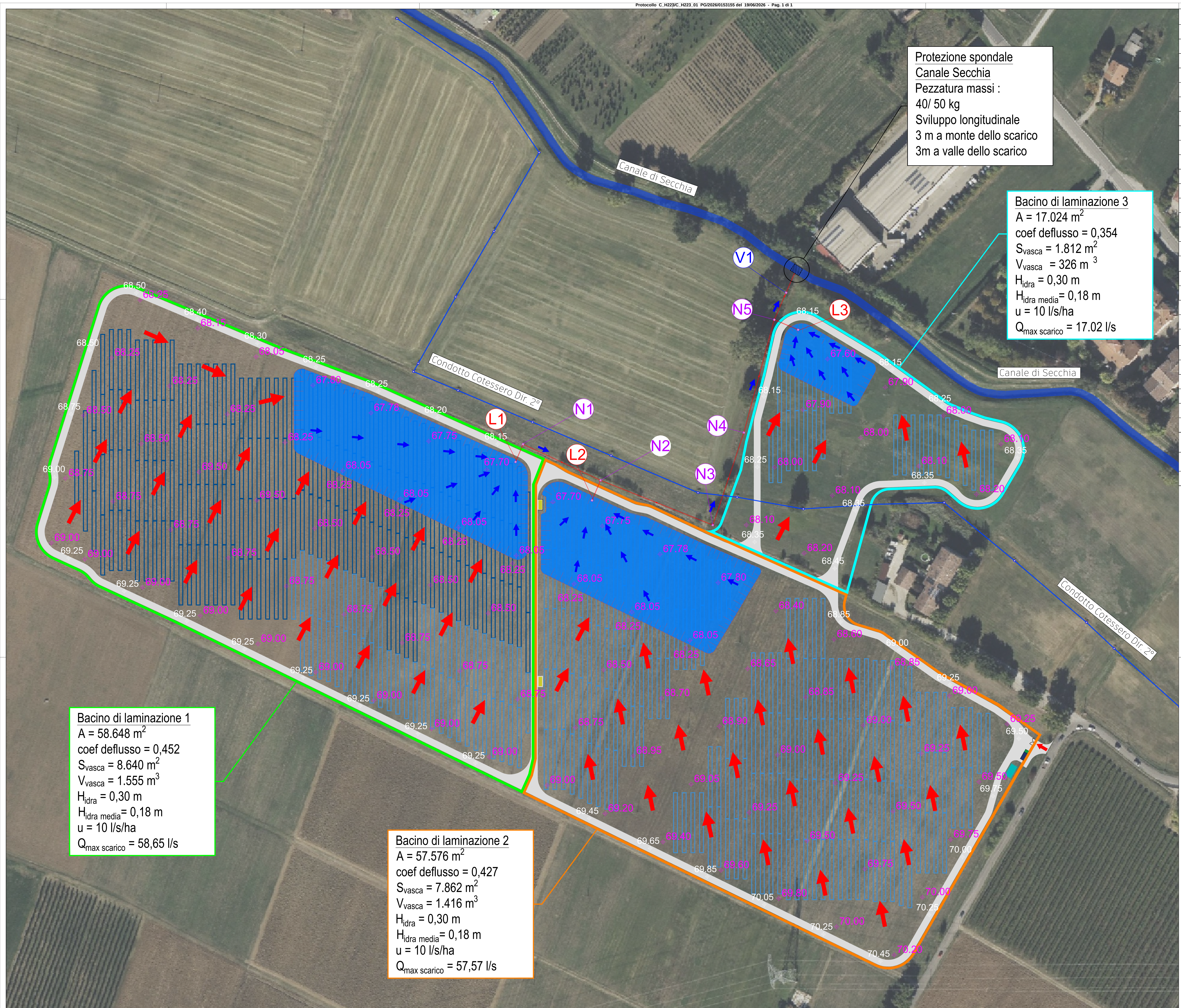




Protezione spondale
Canale Secchia
Pezzatura massi :
40/ 50 kg
Sviluppo longitudinale
3 m a monte dello scarico
3m a valle dello scarico

Bacino di laminazione 3
A = 17.024 m²
coef deflusso = 0,354
S_{vasca} = 1.812 m²
V_{vasca} = 326 m³
H_{idra} = 0,30 m
H_{idra media} = 0,18 m
u = 10 l/s/ha
Q_{max scarico} = 17.02 l/s

Bacino di laminazione 1
A = 58.648 m²
coef deflusso = 0,452
S_{vasca} = 8.640 m²
V_{vasca} = 1.555 m³
H_{idra} = 0,30 m
H_{idra media} = 0,18 m
u = 10 l/s/ha
Q_{max scarico} = 58,65 l/s

Bacino di laminazione 2
A = 57.576 m²
coef deflusso = 0,427
S_{vasca} = 7.862 m²
V_{vasca} = 1.416 m³
H_{idra} = 0,30 m
H_{idra media} = 0,18 m
u = 10 l/s/ha
Q_{max scarico} = 57,57 l/s

LEGENDA

	Viabilità
	Pannelli Fotovoltaici
	Cabina di trasformazione (6,06 X 2,44) m
	Cabina di interfaccia (8,00 X 4,00) m
	Cabina e-distribuzione 784257 FV ZANICHELLI (6,73 X 2,48) m
	Limite bacino idraulico 1
	Limite bacino idraulico 2
	Limite bacino idraulico 3
	Percorso acque nella vasca di laminazione e scarico nella rete consortile
	Percorso naturale delle acque convogliate nell'impianto
	Tubazione scarico in PEAD
	Manufatto a luce tarata
	vasca di laminazione
	Canale consortile di Secchia
	Canale consortile tombato Cotesero Dir. 2°
	Pozzetto nel canale consortile tombato Cotesero Dir. 2°

Pozzetto a luce tarata	Condotta in uscita dal pozzetto
	DE200 PN10 PEAD
	DE200 PN10 PEAD
	DE160 PN10 PEAD

Pozzetti di raccordo	Condotta in uscita dal pozzetto
	DE200 PN10 PVC
	DE250 PN10 PVC
	DE250 PN10 PVC
	DE250 PN10 PVC
	DE250 PN10 PVC

Pozzetti di scarico con valvola a Clapet	Condotta in uscita dal pozzetto
	DE250 PN10 PVC

IMPIANTO AGRIVOLTAICO E OPERE DI CONNESSIONE
"LA GIAROLA"
POTENZA IMPIANTO 9,11 MWp - COMUNE DI REGGIO EMILIA (RE)

Proponente
ATLAS SOLAR 18 S.R.L.
VIA ANDRELUZZI 12 - 33100 UDINE (UD) - P.IVA: 03125930309 - PEC: atlasolar18@pec.it

Progettazione
Ing. Antonello Ruttilio
VIA R. ZANONOWA 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: inclico@pec.it
Tel.: +39 0532 202613 - email: a.ruttilio@inclico.com

Titolo Elaborato

Invarianza Idraulica				
LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PD_TAV24	24061018_PD_TAV24-01 - INVARIANZA IDRAULICA.DWG	30/06/2025	1:750

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	06/2025	EMISSIONE PERMITTING	ESC	LBO	ARU
1	05/2026	INTEGRAZIONE PER RISPOSTA ENTI	ESC	EFE	ARU

Proponente 	Progettista
-----------------------	------------------------