

LEGENDA

- Area intervento
 - NUOVE RETI (Impianto riciclo materie plastiche e Impianto SRA)
 - - - RETI ESISTENTI - (Impianto CSS e plastiche)
 - Rete di raccolta liquidi di processo
 - Rete di raccolta acque piazzali
 - Rete di raccolta acque coperture
 - Rete acque nere
 - Recupero acque seconda pioggia disoleate
 - Rilancio acque seconda pioggia in fognatura
 - Rilancio acque seconda pioggia
- Tubazioni a gravità in PVC SN8
 - Rilanci Tubazioni in PEAD PE 100 PN 10
 - Caditoia di raccolta
 - Pozzetto di raccordo
 - Griglia di raccolta
 - Pompa di rilancio
 - Pozzetto con valvola di non ritorno
 - Pozzetto con saracinesca di intercettazione
 - Pozzetto con valvola di intercettazione e rubinetto
 - Pluviale di raccolta da canali di gronda/scarichi
 - Attacco autobotte

N.B. Tutti i pozzetti della rete acque bianche interni al capannone dovranno essere a tenuta stagna

RETI ESISTENTI - Impianto plastiche

- 16 Sistema di grigliatura composto da 2 pozzetti di luce netta cm 100x100 con griglie a 45° da 30mm a 10mm
- 17 Scolmatore prima/seconda pioggia
- 18 Pozzetto di accesso e campionamento acque di prima pioggia
- 19 Vasca di rilancio seconda pioggia
Dim. L=7,5m B=1,50m Hinvaso=1,70m Volume invaso circa 20 m³
- 20 Vasca di raccolta 1° pioggia
Dim. L=9,50m B=10,25m Hinvaso=1,70m Volume invaso circa 166 m³
- 21 Manufatto di dimensioni cm 100x100 con setto di separazione delle sostanze grasse e sottostante griglia a 45° da 30mm
- 22 Punto di carico su autobotte acque da inviare a smaltimento in impianto esterno
- 23 Vasca di raccolta acque bianche
Dim. L=9,25m B=8,25m Hinvaso=1,65m Volume invaso circa 125 m³
- 24 Settore di sfioro acque bianche in eccesso per invio a tubazioni disperdenti
- 25 Tubazioni fessurate disperdenti
(N. 8 tubazioni fessurate, DN 200, L=16 m, Superficie disperdente = 195 m²)
- 26 Vasca di stoccaggio acque reflue
Dim. L=12,95m B=12,00m Hinvaso=1,65m Volume invaso circa 250 m³
- 27 Condotta di troppo pieno da vasca di rilancio seconda pioggia a vasca di stoccaggio acque reflue
- 28 Pozzetto di ispezione
- 29 Pozzetto per contatore
- 30 Fossa Imhoff per 30 abitanti equivalenti con annessa pompa di rilancio
Capacità 4500 litri, D=1,85m, H=2,20m, Q=15 mc/h, H=11 m
- 31 Vasca di rilancio in fognatura, Volume invaso circa 40 m³
- 32 Pozzetto per contatore

N.B. LA QUOTA 0.00 DI PROGETTO CORRISPONDE ALLA QUOTA ASSOLUTA +218.60

Rev.	Aut.	Data	Descrizione	Aut.	Verif.	Approv.
02	AU	Agosto 2022	Rilancio seconda pioggia FORSU n°93 a punti Campionamento n°92 e contabilizzazione n°91	NCE	NCE	NCE
01	AU	Gennaio 2023	Aggiornamento punto di scarico	NCE	NCE	NCE
00	AU	Ottobre 2022	Prima emissione	NCE	NCE	NCE

Numero documento / Document number: CAVA04-V01-F01-GN-00-000-I-A-005-R02
 Deviato da / Deviated by: CAVA04-W1-I-B-003-R01

a2a
LIFE COMPANY

Cliente / Client: Centro impiantistico di Cavaglio, Loc. Gerbido, Cavaglio (BI)
 Istituto PAUR art.27-bis D.Lgs. 152/06 e s.m.i.
 Nuovo impianto di riciclo materiali plastici produzione film e sacchetti

A2A Ambiente S.p.A.
 Ingegneria Ambiente
 Via Olgettina 25
 20132 Milano
 T1+39.02.2729.81
 ingegneria.ambiente@a2a.eu
 www.a2ambiente.eu

Partner / Supplier: **NCE**
 Ingegneria Ambientale del Sottosettore
 Subsoil Environmental Engineering

Numero tavola / Table number: **T19**
 Scala grafica / Graphical Scale: 1:400
 Scala alfabica / ABC Scale: 1:1

Progettato / Design engineer: *[Signature]*

