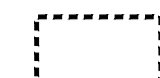





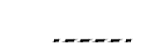


LEGENDA

-  Ambito bacino ai fini idraulici (Sotto-bacino Nord)
-  Collettore principale rete acque meteoriche di progetto in CLS
-  Pozzetto di ispezione rete acque meteoriche
-  Manufatto disoleatore per trattamento acque di prima pioggia

Note

- Le quote di progetto e dello stato di fatto andranno verificate e approfondite nelle future fasi progettuali;
- Le opere di riqualifica dell'intersezione tra viale Delle Grazie e via Franceschini Ezio consiste in un intervento < 1000 m<sup>2</sup> di nuova impermeabilizzazione (trascurabile impermeabilizzazione potenziale). La nuova rete di progetto sarà sovradimensionata ed integrata alla rete di smaltimento esistente in modo da scaricare le acque meteoriche nel canale consortile presente all'interno del lotto. La puntuale interazione con la rete di smaltimento dello stato di fatto sarà valutata nelle successive fasi progettuali;



-  Ambito bacini ai fini idraulici
-  Superfici adibite a viabilità: 6.456 m<sup>2</sup>
-  Superfici a verde: 1.413 m<sup>2</sup>

**VOLUME PER INVARIANZA IDRAULICA DI PROGETTO**

Vol. condotte	= 329 m <sup>3</sup>
Vol. prima pioggia	= 40 m <sup>3</sup>
Vol. invasi diffusi (40 m <sup>3</sup> /ha)	= 31,5 m <sup>3</sup>
Vol. manufatto di laminazione	= 216 m <sup>3</sup>
<b>TOTALE</b>	<b>= 616,5 m<sup>3</sup></b>

Volume di progetto = 616,5 m<sup>3</sup> > 604,4 m<sup>3</sup> = Volume minimo invarianza idraulica



COMMESSA DR20170005

Comune di PADOVA

OGGETTO **Variante P.U.A. art. 19 LR 11/2004 "PADOVA EST" area PT2**

COMMITTENTE **BRICOMAN**  
BRICOMAN ITALIA srl  
Via G. Marconi n° 24  
20089 Rozzano (MI)



GRUPPO DI PROGETTAZIONE  
ARCHITETTO  
ORDINE ARCHITETTI TREVISI N° 1699  
ARCHITETTO  
ORDINE ARCHITETTI PADOVA N° 2450  
MANIFATTORIO TERRITORIALE

PROGETTO E COORDINAMENTO  
Arch. Marco Pagani  
Plan. Terr. Marco Carreta  
DIRETTORE TECNICO  
Arch. Dino De Zan

molup  
mob-up srl  
via Ferrara, 28 c/o Villa Lucor  
31020 San Fior (TV) - Italia  
t. 0428.171019 - f. 0428.171019  
info@molup.it - www.molup.it  
VALUTAZIONE COMPATIBILITA' IDRAULICA  
Ing. Davide Fasan  
DIRETTORE TECNICO  
Ing. Marcello Favaleasa

TRM GROUP  
via C. Ferrari, 18  
20060 Monza (MI) - Italia  
t. 039.990297 - www.trmgroup.it  
ufficio.technical@trmgroup.it  
STUDIO VIABILISTICO  
Dott. Paolo Gabbiati  
PROGETTO OPERE STRADALI  
Ing. Giuseppe Ciccarone  
Architetto Roberta Patt  
via del Tempale, 3  
31019 Resana (TV) - Italia  
t. 347.741208  
architetto.roberta.patt@gmail.com  
ANALISI E VALUTAZIONI AMBIENTALI



ELABORATO STATO DI PROGETTO

**Planimetria di smaltimento acque meteoriche - Scenario 2**  
Scala 1:1.000

**45.a**

codice DR20170005UAD0050N11

EMISSIONE	rev	data	descrizione	redatto	controllato
	01	Novembre 2020	Revisione	FM	MC
	00	Agosto 2020	Prima emissione	LS	MC



Il presente documento è di proprietà di d-recta srl. Ogni utilizzo non autorizzato sarà perseguito a norma di legge.  
certificato norma UNI EN ISO 9001:2015 n. 17180-1  
certificato norma UNI ISO 45001:2018 n. 17180-1