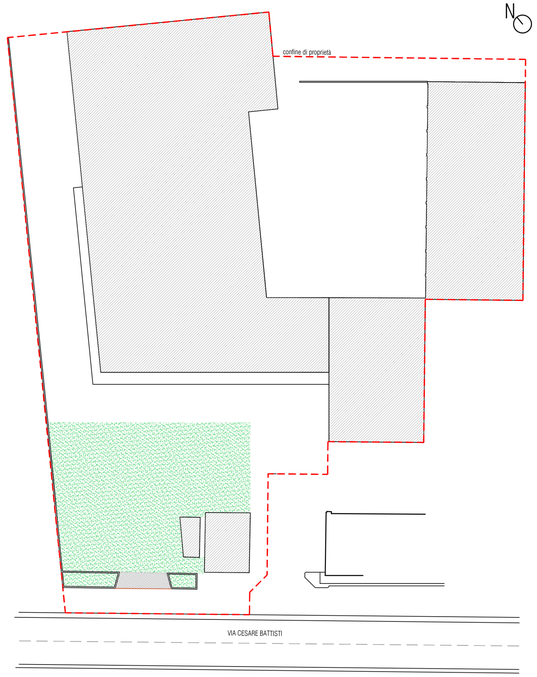
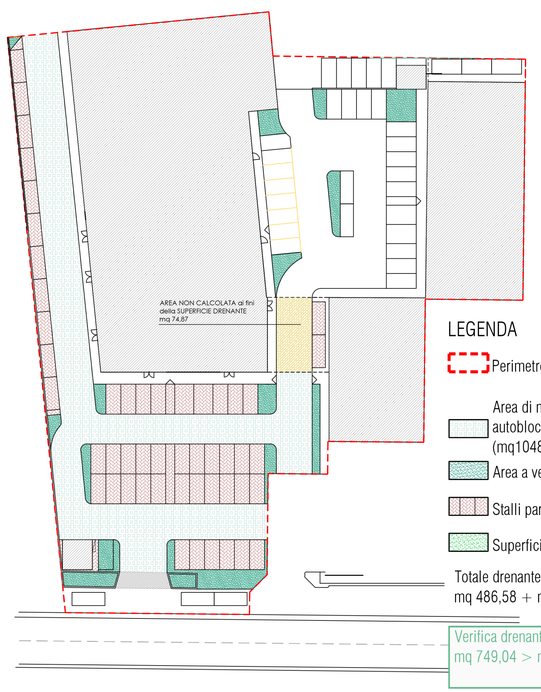
Superficie drenante da NTA > superficie drenante esitente
Superficie richiesta da Reg. d'igiene regionale e locale 15 % S.F.
→ 15% 6083,22 =912,48 mq



STATO DI FATTO: INDIVIDUAZIONE SUP. DRENANTE scala 1:500



LEGENDA

- Perimetro B/SU1 4a
- Area di manovra parz. drenante 50% con autobloccanti aperti per inerbimento (mq1048,02 - mq74,87)x 0,5=mq 486,58
- Area a verde = mq 262,46
- Stalli parcheggio impermeabile
- Superficie drenante esistente mq 744,55

Totale drenante in progetto:
mq 486,58 + mq 262,46 = mq 749,04

Verifica drenante in progetto:
mq 749,04 > mq744,55 (drenante esistente)

PROGETTO: INDIVIDUAZIONE SUP. DRENANTE scala 1:500

PROGETTO: SCHEMA DI CALCOLO SUPERFICIE DRENANTE scala 1:200

CALCOLO SUPERFICIE DRENANTE

AREA MANOVRA DA CALCOLARSI AL 50%

(69,13 m	+ 68,54 m)	x 6,00 m	/ 2	=	413,01 mq
(3,71 m	x 1,70 m)		/ 2	=	3,15 mq
(5,00 m	+ 4,60 m)	x 1,10 m	/ 2	=	5,28 mq
(4,31 m	x 0,40 m)	x 2	/ 3	=	1,15 mq
(1,00 m	x 1,10 m)		/ 2	=	0,55 mq
(9,06 m	x 4,42 m)		/ 2	=	20,02 mq
(9,06 m	x 4,44 m)		/ 2	=	20,11 mq
(5,02 m	+ 4,94 m)	x 0,9 m	/ 2	=	4,48 mq
(0,90 m	x 0,91 m)		/ 2	=	0,41 mq
(35,86 m	x 5,82 m)		/ 2	=	104,35 mq
(35,86 m	x 5,92 m)		/ 2	=	106,15 mq
(5,52 m	+ 5,37 m)	x 7,89 m	/ 2	=	42,96 mq
(1,09 m	x 1,00 m)		/ 2	=	0,55 mq
(1,29 m	x 1,00 m)		/ 2	=	0,65 mq
(35,54 m	+ 36,06 m)	x 5,00 m	/ 2	=	179,00 mq
(0,90 m	x 0,90 m)		/ 2	=	0,41 mq
(4,96 m	+ 5,01 m)	x 6,00 m	/ 2	=	29,91 mq
(1,00 m	x 1,00 m)		/ 2	=	0,50 mq
(6,00 m	+ 7,00 m)	x 1,00 m	/ 2	=	6,50 mq
(6,00 m	x 6,01 m)			=	36,06 mq

A dedurre

(1,34 m	x 0,26 m)	x 2	/ 3	=	0,23 mq
(1,48 m	x 0,33 m)	x 2	/ 3	=	0,33 mq
(1,29 m	x 0,23 m)	x 2	/ 3	=	0,20 mq
(1,48 m	x 0,32 m)	x 2	/ 3	=	0,32 mq
(1,63 m	x 0,39 m)	x 2	/ 3	=	0,42 mq
(1,41 m	x 0,29 m)	x 2	/ 3	=	0,27 mq
(1,41 m	x 0,29 m)	x 2	/ 3	=	0,27 mq
				=	**973,15 mq**
PARZIALE S.DRENANTE 50%				=	**486,58 mq**

AREA A VERDE

(2,20 m	x 2,21 m)		/ 2	=	2,43 mq
(2,20 m	x 1,27 m)			=	2,79 mq
(2,20 m	x 4,64 m)		/ 2	=	5,10 mq
(2,08 m	+ 1,66 m)	x 4,10 m	/ 2	=	7,67 mq
(1,66 m	+ 0,67 m)	x 0,90 m	/ 2	=	1,05 mq
(1,34 m	x 0,26 m)	x 2	/ 3	=	0,23 mq
(0,69 m	+ 1,69 m)	x 1,10 m	/ 2	=	1,31 mq
(1,69 m	+ 0,91 m)	x 8,00 m	/ 2	=	10,40 mq
(0,91 m	x 0,90 m)		/ 2	=	0,41 mq
(1,29 m	x 0,23 m)	x 2	/ 3	=	0,20 mq
(5,35 m	+ 5,30 m)	x 2,50 m	/ 2	=	13,31 mq
(5,35 m	+ 4,37 m)	x 1,09 m	/ 2	=	5,30 mq
(1,48 m	x 0,32 m)	x 2	/ 3	=	0,32 mq
(9,31 m	+ 8,42 m)	x 2,35 m	/ 2	=	20,83 mq
(4,00 m	+ 5,00 m)	x 1,29 m	/ 2	=	5,81 mq
(1,63 m	x 0,39 m)	x 2	/ 3	=	0,42 mq
(0,52 m	+ 0,61 m)	x 5,05 m	/ 2	=	2,85 mq
(4,59 m	+ 3,98 m)	x 2,25 m	/ 2	=	9,64 mq
(9,30 m	x 3,26 m)			=	30,32 mq
(3,26 m	+ 1,30 m)	x 1,96 m	/ 2	=	4,47 mq
(6,30 m	+ 5,85 m)	x 0,51 m	/ 2	=	3,10 mq
(0,57 m	x 5,05 m)			=	2,88 mq
(0,99 m	x 4,95 m)			=	4,90 mq
(4,95 m	+ 3,96 m)	x 1 m	/ 2	=	4,46 mq
(1,41 m	x 0,29 m)	x 2	/ 3	=	0,27 mq
(2,10 m	x 5,00 m)			=	10,50 mq
(5,00 m	+ 4,00 m)	x 1 m	/ 2	=	4,50 mq
(1,41 m	x 0,29 m)	x 2	/ 3	=	0,27 mq
(1,31 m	x 15,02 m)			=	19,68 mq
(5,00 m	x 1,00 m)			=	5,00 mq
(5,00 m	x 6,11 m)		/ 2	=	15,28 mq
(1,35 m	+ 0,35 m)	x 0,9 m	/ 2	=	0,77 mq
(1,30 m	x 0,26 m)	x 2	/ 3	=	0,23 mq
(2,22 m	+ 1,35 m)	x 9,00 m	/ 2	=	16,07 mq
(2,22 m	+ 1,22 m)	x 1,10 m	/ 2	=	1,89 mq
(1,48 m	x 0,33 m)	x 2	/ 3	=	0,33 mq
(5,00 m	x 5,44 m)			=	27,20 mq
(1,37 m	x 0,27 m)	x 2	/ 3	=	0,25 mq
(2,02 m	+ 0,99 m)	x 0,91 m	/ 2	=	1,37 mq
(2,40 m	+ 2,02 m)	x 4,09 m	/ 2	=	9,04 mq
(3,44 m	x 4,23 m)			=	14,55 mq
(3,02 m	x 1,00 m)		/ 2	=	1,51 mq

A dedurre

(4,31 m	x 0,40 m)	x 2	/ 3	=	1,15 mq
(7,82 m	x 1,01 m)	x 2	/ 3	=	5,27 mq
PARZIALE S.DRENANTE				=	**262,46 mq**
TOT S.DRENANTE				=	**749,04 mq**

Progettista:

Dott.Arch. Fiorenza Brugugnoli
Via del Roccolo 23 bis,
Busto Arsizio (VA)

Committente:

Girola s.r.l.
Via Zara n° 137,
Cislago (VA)
P.Iva: 01975300128

COMUNE DI CISLAGO
provincia di Varese

Oggetto:

PIANO DI RECUPERO AMBITO B/SU1 4A
Via Cesare Battisti n°1357

Titolo:

Individuazione superficie drenante esistente;
individuazione e calcolo superficie drenante in progetto.

Data:

Settembre 2017

Aggiornamenti:

Aprile 2018

Disegnatore:

Vismara Stefanie

Scala:

1:500
1:200

Tavola:

6