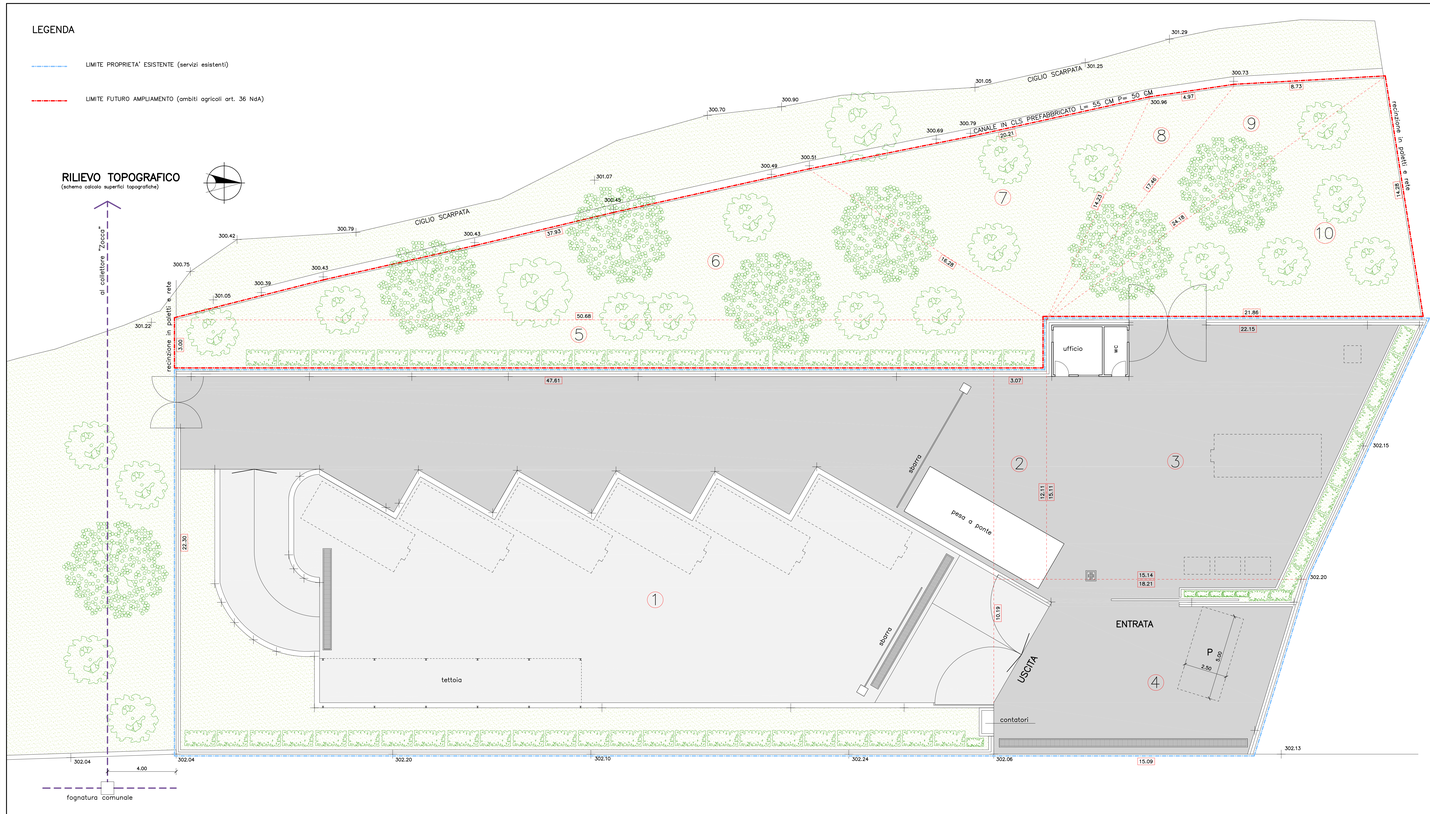

CALCOLO SUPERFICIE TOPOGRAFICA ZONA SERVIZI ESISTENTI

RETTANGOLO "1"

S1 = (47.61x22.30) = 1061.70 mq.

RETTANGOLO "2"

S2 = (3.07X3.11) = 37.18 mq.

TRAPEZIO "3"

S3 = (22.15+15.14)/2x15.11 = 281.72 mq.

TRAPEZIO "4"

S4 = (15.09+18.21)/2x10.19 = 169.66 mq.

TOTALE SUPERFICIE

Sup. totale = (1061.70+37.18+281.72+169.66) = **1550.26 mq.**

CALCOLO SUPERFICIE TOPOGRAFICA ZONA ALTRE AREE AGRICOLE AMBITI AGRICOLI (Art.36 NdA)

RETTANGOLO "5"

S5 = (50.68x3.00) = 152.04 mq.

TRIANGOLO "6"

P = (37.93+50.68+16.28)/2 = 52.445 mt.

S6= √52.445x(52.445−37.93)x(52.445−50.68)x(52.445−16.28) = 220.43 mq.

TRIANGOLO "7"

P = (16.28+20.21+14.23)/2 = 25.36 mt.

S7= √25.36x(25.36−16.28)x(25.36−20.21)x(25.36−14.23) = 114.89 mq.

TRIANGOLO "8"

P = (14.23+4.97+17.46)/2 = 18.33 mt.

S8= √18.33x(18.33−14.23)x(18.33−4.97)x(18.33−17.46) = 29.56 mq.

TRIANGOLO "9"

P = (17.46+8.73+24.18)/2 = 25.185 mt.

S9= √25.185x(25.185−17.46)x(25.185−8.73)x(25.185−24.18) = 56.72 mq.

TRIANGOLO "10"

P = (24.18+21.86+14.28)/2 = 30.16 mt.

S10= √30.16x(30.16−24.18)x(30.16−21.86)x(30.16−14.28) = 154.18 mq.

TOTALE SUPERFICIE

Sup. totale = (152.04+220.43+114.89+29.56+56.72+154.18) = **727.82 mq.**

TOTALE SUPERFICIE TOPOGRAFICA

Sup. totale = (1550.26 + 727.82) = **2278.08 mq.**

COINGER

COINGER S.R.L.
Via Chiesa a Erbamolle s.n. – 21020 Brunello (VA)
T. +39 0332 454132 – F. + 39 0332 455233
coinger@coinger.it – www.coinger.it

AMPLIAMENTO CENTRO RACCOLTA DIFFERENZIATA DI RIFIUTI URBANI NEL COMUNE DI CASTIGLIONE OLONA

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

TAVOLA **3** scala 1:100

CALCOLO SUPERFICI TOPOGRAFICHE

Castiglione Olona Maggio 2018

IL PROGETTISTA
Dott. Ing. Cervini Fulvio Adamo

Studio tecnico dott. ing. Cervini Fulvio Adamo
Via Della Fontana n. 8 – 21040 Carnago (VA) – Italy
Tel. e Fax 0331/992519 – email: ing.cervini@gmail.com
Cod. fiscale: CRV FVD 58L02 B796Q – Partita Iva 01284010129