PROGETTO COMLOC (COMpostaggio LOCale)

PROGETTO ESECUTIVO

Per il sostegno alla prevenzione della generazione dei rifiuti urbani.

Misure a favore delle attività di compostaggio e autocompostaggio per la riduzione della frazione organica per i Comuni del Lazio e Roma Capitale.

A_DC_1-4

ARCHITETTONICO DETTAGLI CANCELLI TAV 1-4

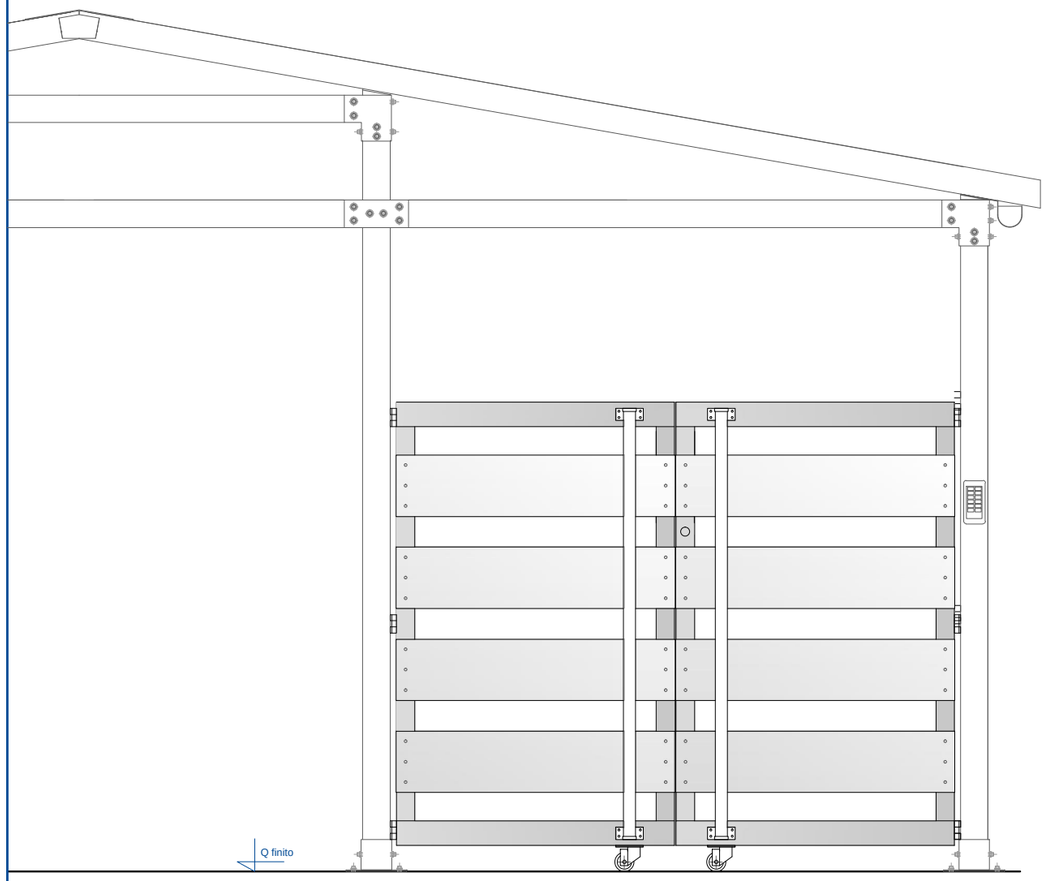
Associazione italiana compostaggio

10 06 2020

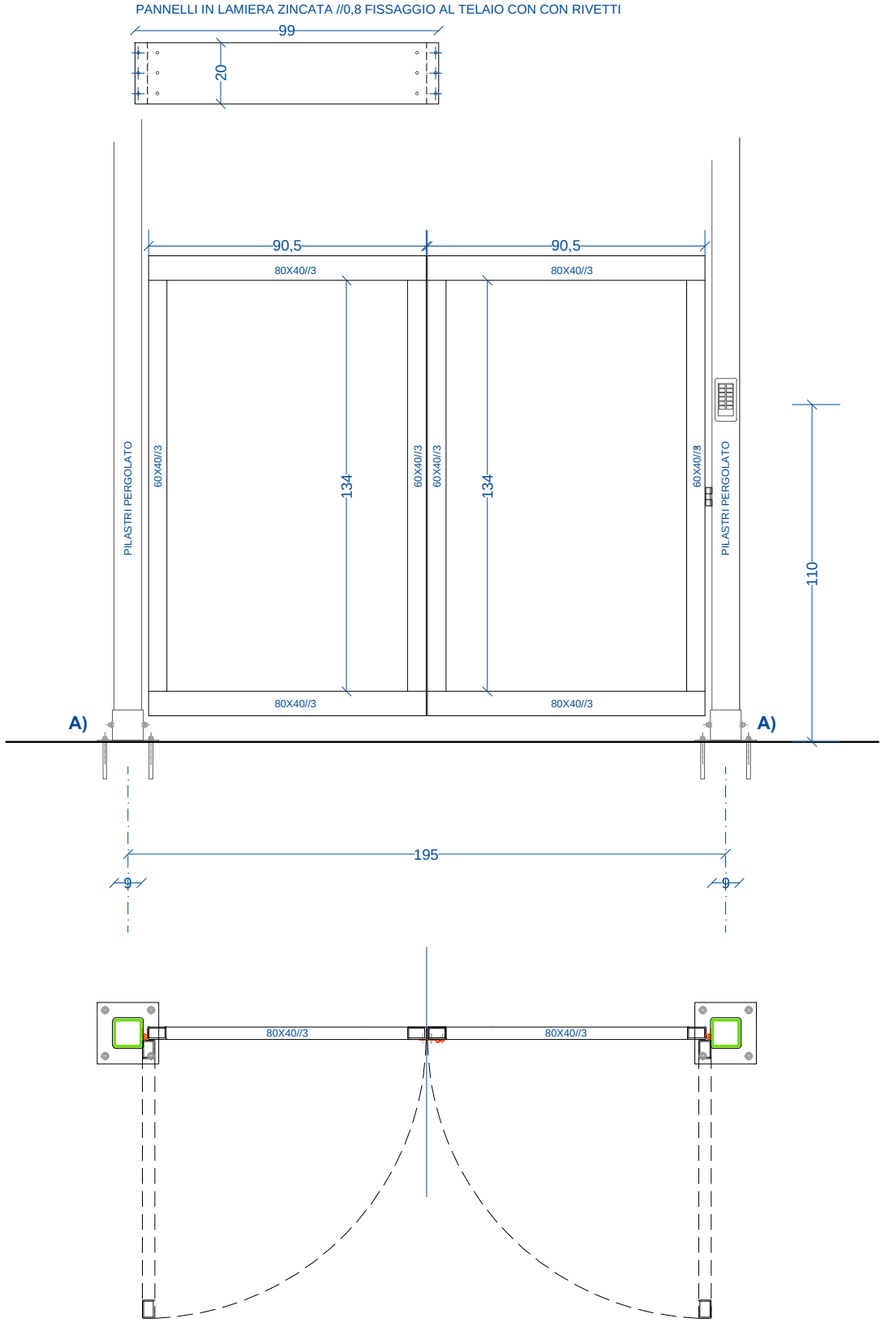
dettaglio C1) Scala 1:20

(per i siti 1 e 4)

IN PROFILI CAVI FORMATI A CALDO EN 10210 BULLONERIA IN ACCIAIO
LAMIERA ZINCATA FISSATA AL TELAIO CON RIVETTI
ELETTROSERRATURA A GANCIO CON CILINDRO - CERNIERE CON PIASTRA IN ACCIAIO
MANIGLIA IN TUBO ZINCATO Ø 5 CON PIASTRE DI FISSAGGIO IN ACCIAIO
RUOTE DI APPOGGIO



PANNELLI IN LAMIERA ZINCATA //0,8 FISSAGGIO AL TELAIO CON CON RIVETTI



C1)

Calcolo del peso

n° 4 80x40//3 L0,90 =19 Kg	(5,29kg/m x 0,90)x4 =19 kg
n°4 60x40//3 L1,34 =23,3 Kg	(4,35kg/m x 1,34)x4 =23,3kg
Lamiere //0,8 1,6 mq =10,22	(6,38 kg/mq) x 1,6 =10,22
n°2 maniglie Ø4 1,4 x 2,89 kg/m =8 Kg	

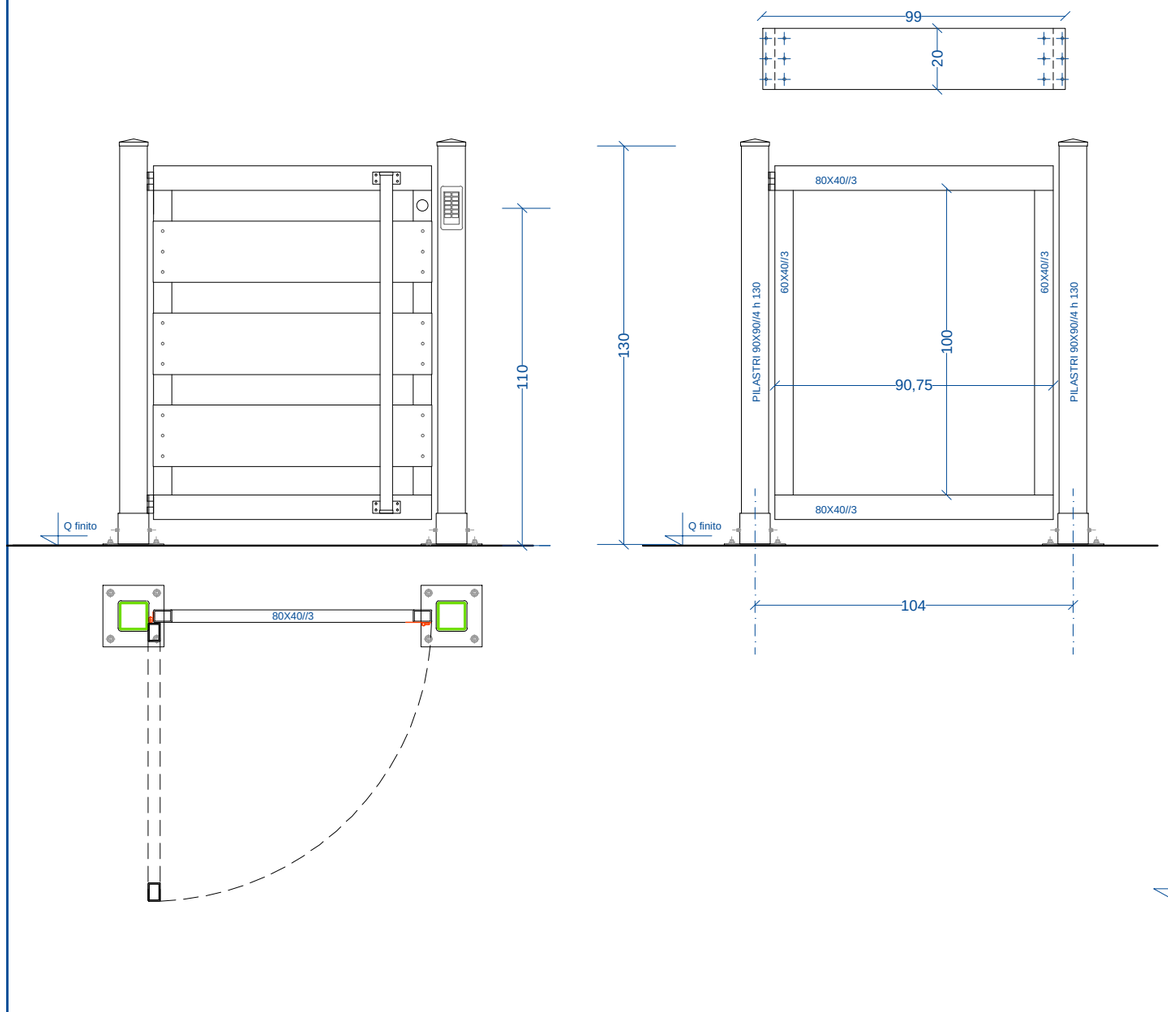
62+5% = 65 Kg da zincare

Comuni di: Bracciano (capofila), Anguillara Sabazia, Bassano Romano, Canale Monterano, Oriolo Romano. Trevignano Romano

Progetto COMPostaggio LOCale (COMLOC)

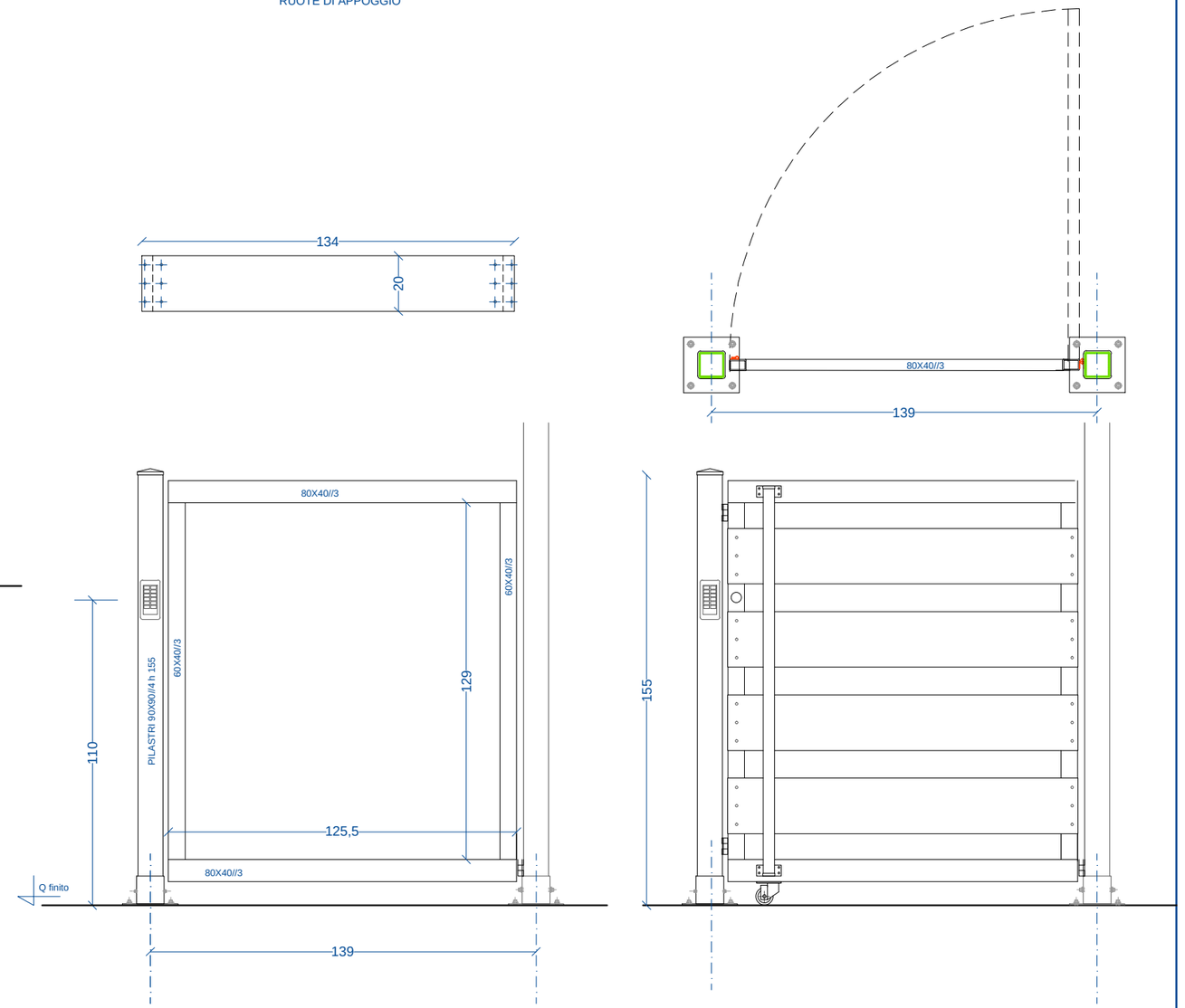
C2) Scala 1:20 (per sito 1)

IN PROFILI CAVI FORMATI A CALDO EN 10210 BULLONERIA IN ACCIAIO
LAMIERA ZINCATA FISSATA AL TELAIO CON RIVETTI
ELETTROSERRATURA A GANCIO CON CILINDRO - CERNIERE CON PIASTRA IN ACCIAIO
MANIGLIA IN TUBO ZINCATO Ø 5 CON PIASTRE DI FISSAGGIO IN ACCIAIO



C3) Scala 1:20 (per sito 6)

IN PROFILI CAVI FORMATI A CALDO EN 10210 BULLONERIA IN ACCIAIO
LAMIERA ZINCATA FISSATA AL TELAIO CON RIVETTI
ELETTROSERRATURA A GANCIO CON CILINDRO - CERNIERE CON PIASTRA IN ACCIAIO
MANIGLIA IN TUBO ZINCATO Ø 5 CON PIASTRE DI FISSAGGIO IN ACCIAIO
RUOTE DI APPOGGIO



C2)

Calcolo del peso

n°2 PILASTRI 90X90//4 =27,8	(10,7kg/m x h1,3) 2=27,8 Kg
n°2 dett.A =6 kg	
n° 2 80x40//3 L0,975 =9,6 Kg	(5,29kg/m x 0,91)x2 =9,6 kg
n°4 60x40//3 L1 =8,7 Kg	(4,35kg/m x 1)x2 =8,7kg
Lamiere //0,8 0,6 mq =3,8 kg	(6,38 kg/mq x 0,6) =3,8 kg
n°1 maniglie Ø4 1,1 x 2,89 kg/m = 3,2 kg	

59+5% = 62 Kg da zincare

C3)

Calcolo del peso

n°1 PILASTRI 90X90//4 =17	(10,7kg/m x h1,55) =17 Kg
n°1 dett.A =3kg	
n° 2 80x40//3 L0,975 =13,22 Kg	(5,29kg/m x 1,25)x2 =13,22 kg
n°4 60x40//3 L1,27 =11,2 Kg	(4,35kg/m x 1,29)x2 =11,23kg
Lamiere //0,8 1 mq =6,38 kg	
n°1 maniglie Ø4 1,4 x 2,89 kg/m =4kg	

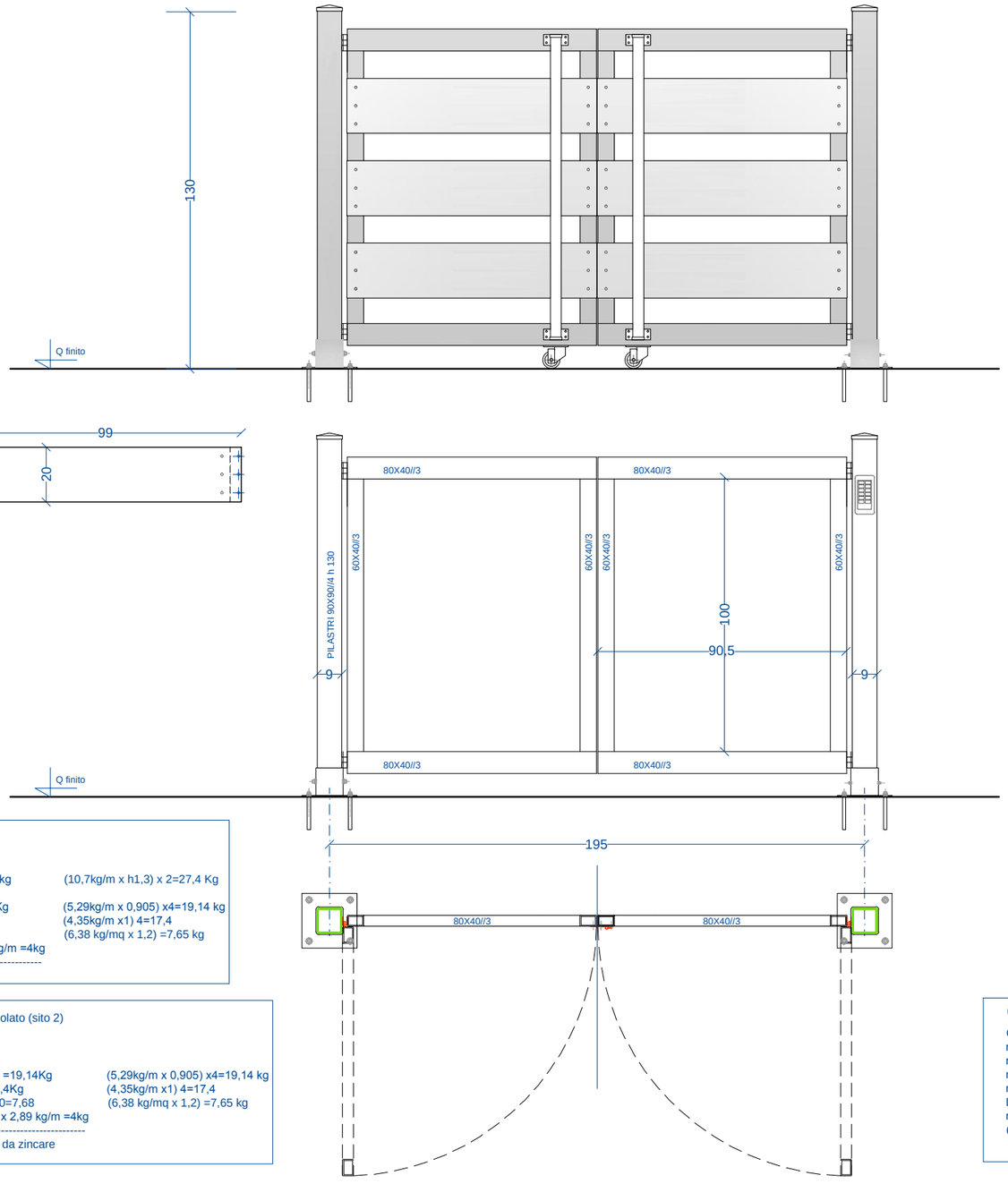
54,8+5% = 57,5 Kg da zincare

Comuni di: Bracciano (capofila), Anguillara Sabazia, Bassano Romano, Canale Monterano, Oriolo Romano. Trevignano Romano

Progetto COMPostaggio LOCale (COMLOC)

C4) Scala 1:20 (per siti 1, 2 e 7)

IN PROFILI CAVI FORMATI A CALDO EN 10210 BULLONERIA IN ACCIAIO
LAMIERA ZINCATA FISSATA AL TELAIO CON RIVETTI
ELETTROSERRATURA A GANCIO CON CILINDRO - CERNIERE CON PIASTRA IN ACCIAIO
MANIGLIA IN TUBO ZINCATO Ø 5 CON PIASTRE DI FISSAGGIO IN ACCIAIO
RUOTE DI APPOGGIO



C4

Calcolo del peso
n°2 nodo A =6kg
n°2 PILASTRO 90X90//4 =28kg (10,7kg/m x h1,3) x 2=27,4 Kg
n°2 dett.A 3kg
n° 4 80x40//3 L0,905 =19,14Kg (5,29kg/m x 0,905) x4=19,14 kg
n°4 60x40//3 L1 =17,4Kg (4,35kg/m x1) 4=17,4
Lamiera //0,8 mq 1,20 (6,38 kg/mq x 1,2) =7,65 kg
n°1 maniglie Ø4 1,4 x 2,89 kg/m =4kg

85+5% = 89 Kg da zincare

C4 fissato al pergolato (sito 2)

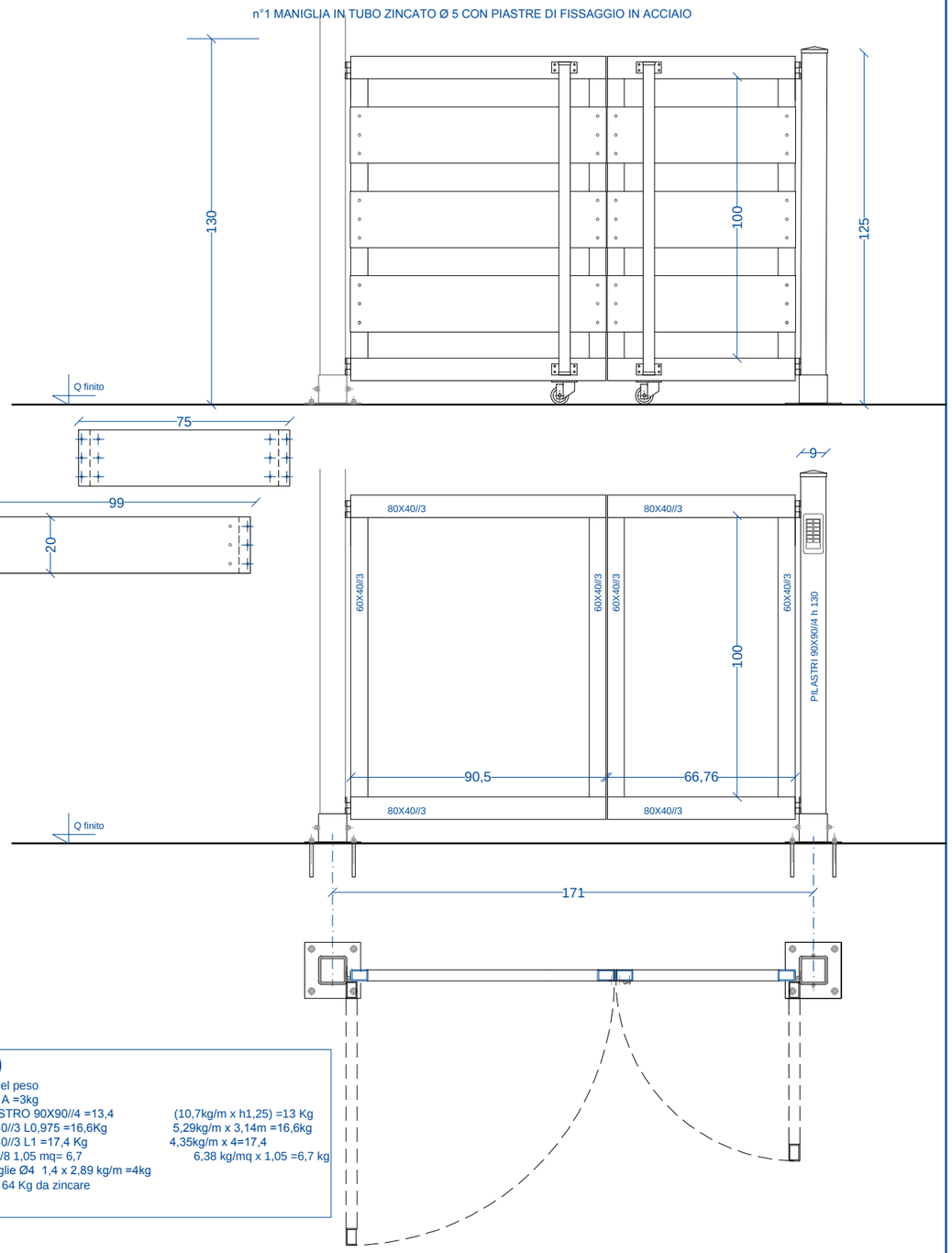
Calcolo del peso

n° 4 80x40//3 L0,905 =19,14Kg (5,29kg/m x 0,905) x4=19,14 kg
n°4 60x40//3 L1 =17,4Kg (4,35kg/m x1) 4=17,4
Lamiera //0,8 mq 1,20=7,68 (6,38 kg/mq x 1,2) =7,65 kg
n°1 maniglie Ø4 1,4 x 2,89 kg/m =4kg

48,22+5% = 50,6 Kg da zincare

C4b) Scala 1:20 (per sito 3)

IN PROFILI CAVI FORMATI A CALDO EN 10210 BULLONERIA IN ACCIAIO
LAMIERA ZINCATA FISSATA AL TELAIO CON RIVETTI
ELETTROSERRATURA A GANCIO CON CILINDRO - CERNIERE CON PIASTRA IN ACCIAIO
MANIGLIA IN TUBO ZINCATO Ø 5 CON PIASTRE DI FISSAGGIO IN ACCIAIO
RUOTE DI APPOGGIO



C4b)

Calcolo del peso
n°1 nodo A =3kg
n°1 PILASTRO 90X90//4 =13,4 (10,7kg/m x h1,25) =13 Kg
n° 4 80x40//3 L0,975 =16,6Kg 5,29kg/m x 3,14m =16,6kg
n°4 60x40//3 L1 =17,4 Kg 4,35kg/m x 4=17,4
Lamiere //8 1,05 mq= 6,7 6,38 kg/mq x 1,05 =6,7 kg
n°1 maniglie Ø4 1,4 x 2,89 kg/m =4kg
61+5% = 64 Kg da zincare

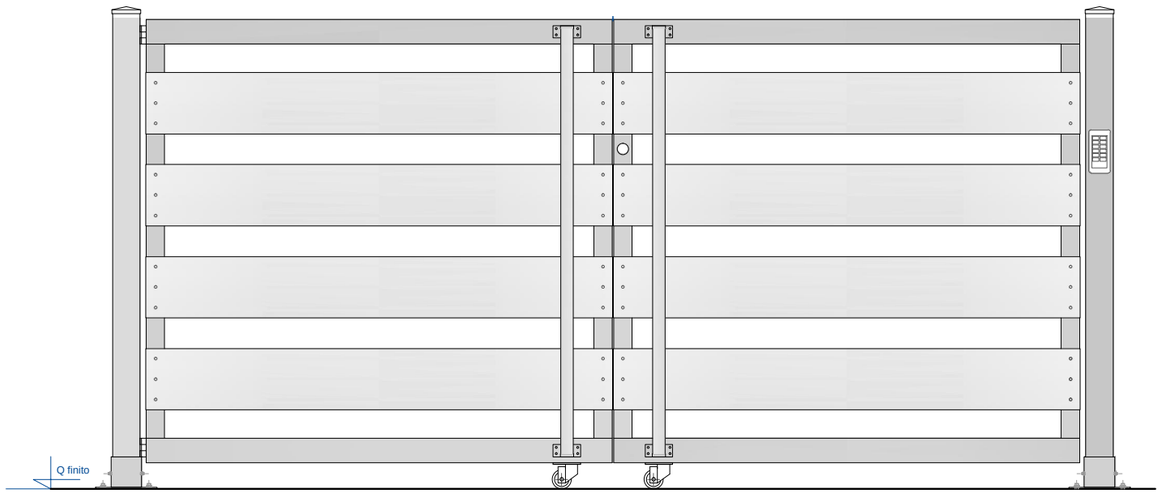
C5) Scala 1:20

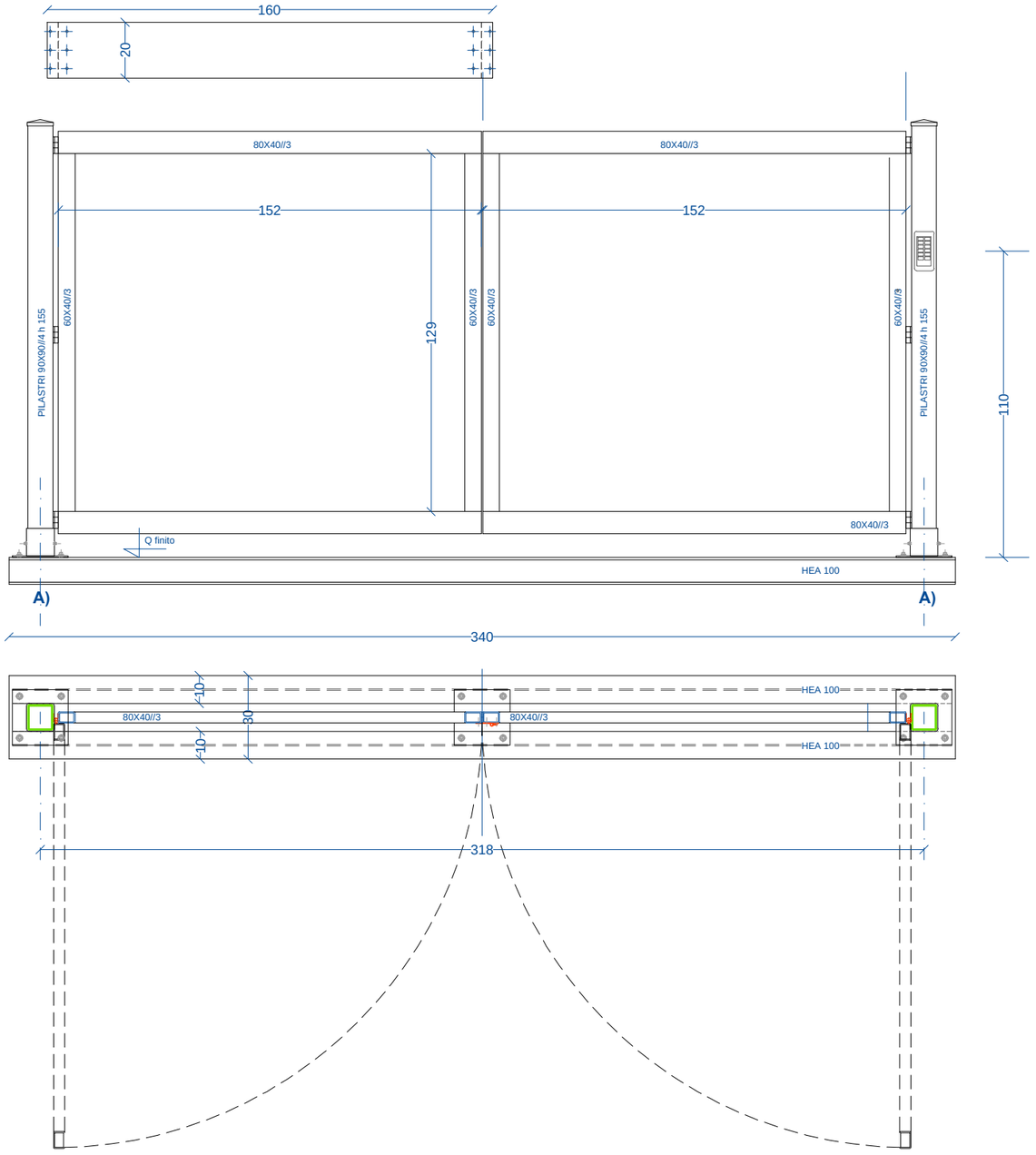
CANCELLO CARRABILE

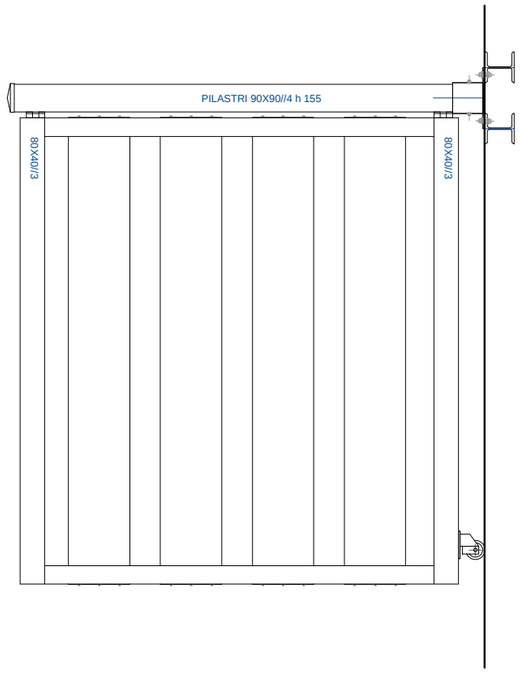
(per siti 5, 6, 8)

IN PROFILI CAVI FORMATI A CALDO EN 10210 BULLONERIA IN ACCIAIO
LAMIERA ZINCATA FISSATA AL TELAIO CON RIVETTI
ELETTROSERRATURA A GANCIO CON CILINDRO - CERNIERE CON PIASTRA IN ACCIAIO
MANIGLIA IN TUBO ZINCATO Ø 5 CON PIASTRE DI FISSAGGIO IN ACCIAIO
RUOTE DI APPOGGIO

PANNELLI IN LAMIERA ZINCATA //1,2 FISSAGGIO AL TELAIO CON CON RIVETTI







Calcolo del peso

n°2 nodo A =6kg	
n°2 PILASTRI 90X90//4 =33	(10,7kg/m x h1,55)x2 =33 Kg
n° 4 80x40//3 L1,52 =32 Kg	(5,29kg/m x 1,52)x4 =32 kg
n°4 60x40//3 L1,27 =22 Kg	(4,35kg/m x 1,27)x4 =22kg
Lamiere //0,8 2,5mq =15,95	(6,38 kg/mq x 2,5 =15,95
n°2 maniglie Ø4 2,60 x 2,89 kg/m =7,7Kg	

116+5% = 122 Kg da zincare

n°2 HEA L 340= 114 Kg