



LEGENDA PLANIMETRIA GENERALE

- ① Parcheggio
- ② Portale d'ingresso
- ③ Chiesa S. Nicolò di Bari
- ④ Locale Bancomat
- ⑤ Belvedere
- ⑥ Museo- ristorante
- ⑦ Nuova rampa di scale per accesso alla quota + 516.90
- ⑧ Bar - Locale di ristoro
- ⑨ Area verde
- ⑩ Ruedi castello Medievale
- ⑪ Scala a chiocciola rivestita in lastre di ottone microforato
- ⑫ Rampa e Gradonata
- ⑬ Ascensore abbattimento barriere architettoniche
- ⑭ Riconfigurazione scala collegamento allo piano del castello
- ⑮ Ingresso ai servizi igienici ipogei

- Area interessata dall'intervento
- Edificato
- Percorso pedonale



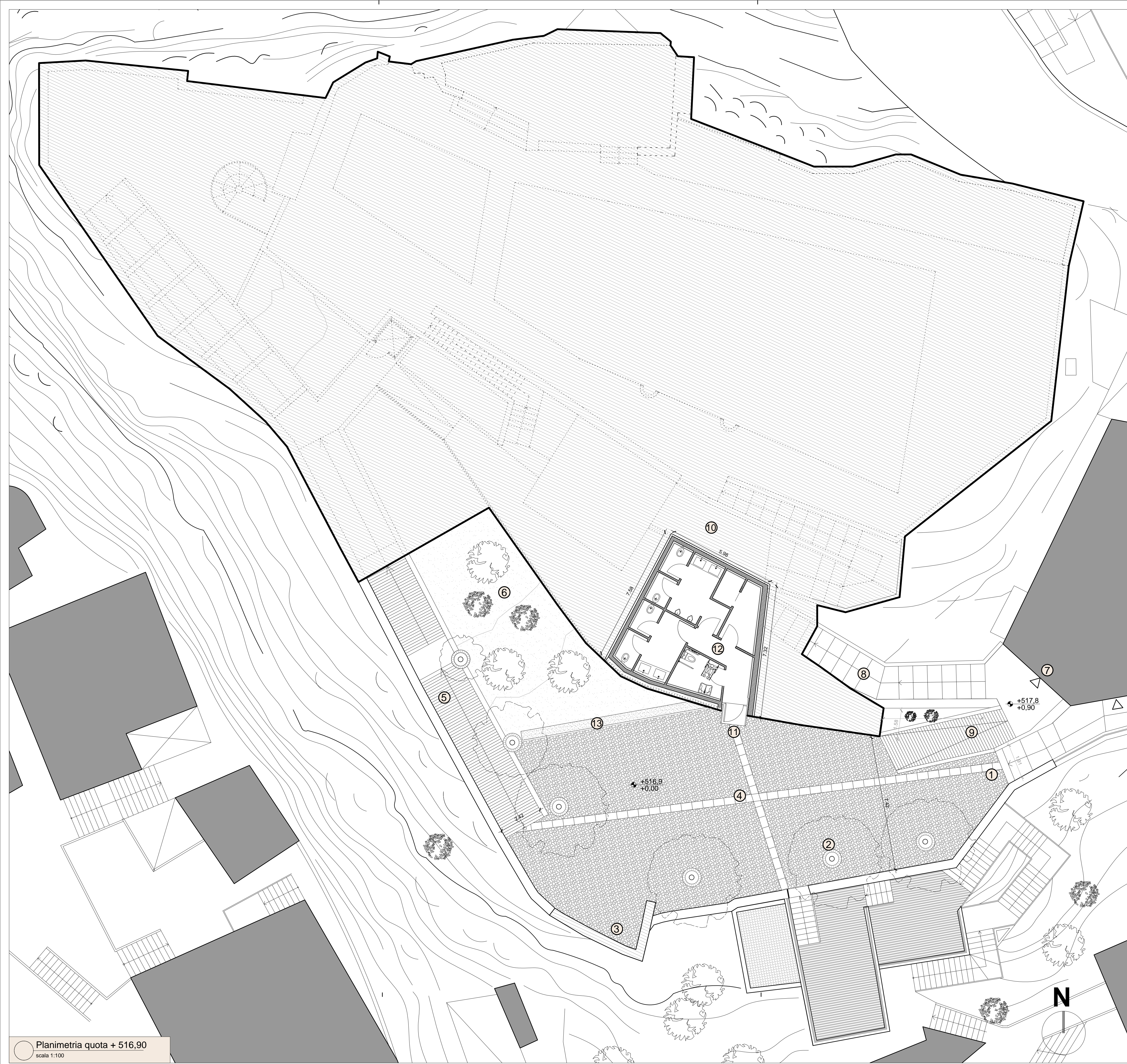
COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)
Oggetto del disegno : **Planimetria generale di progetto**
Elaborato di Progetto


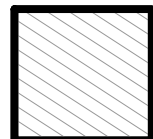
<p>Il Progettista: Arch. Calogero Alongi</p> <p>Il R.U.P.: Geom. Gullotta Giorgio</p>	<p>Scala : 1: 200</p>
<p>Il Progettista: calogero alongi architetto via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architetoalongi@yahoo.it</p> <p>Collaboratori: francesco schiera architetto, Geom.giovanni pace</p>	<p>Elaborato architettonico Tavola : A.07 Data : Agosto 2011</p>

Planimetria generale
scala 1:200



LEGENDA PLANIMETRIA quota + 516,90

- ① Scala di collegamento con la piazza S. Antonio
- ② Albero di pino
- ③ Resti muraglia
- ④ Nuova pavimentazione Tip. "Pav. 1" (vedere Tav. A18)
- ⑤ Rampa di collegamento alla quota ascensore Vedere Tip. "Pav. 3" Tav. A 18
- ⑥ Area verde con essenze autoctone mediterranee
- ⑦ Ingresso Museo - ristorante
- ⑧ Scala collegamento al castello
- ⑨ Rampa di collegamento al piano ingresso Museo- ristorante.
- ⑩ Porzione sezionata
- ⑪ Portone d'ingresso rivestito in acciaio corten
- ⑫ servizi igienici pubblici (vedi tavole dei particolari Tav.11,12,13,14)
- ⑬ Muretto - Panchine

-  Edifici non interessati dall'intervento
-  Porzione di monte sezionata



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

**PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE
TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA"
E DELLE AREE ADIACENTI**

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Planimetria di progetto a quota + 516,90**
Elaborato di Progetto

Il Progettista
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Gullotta Giorgio

Scala : **1:100**

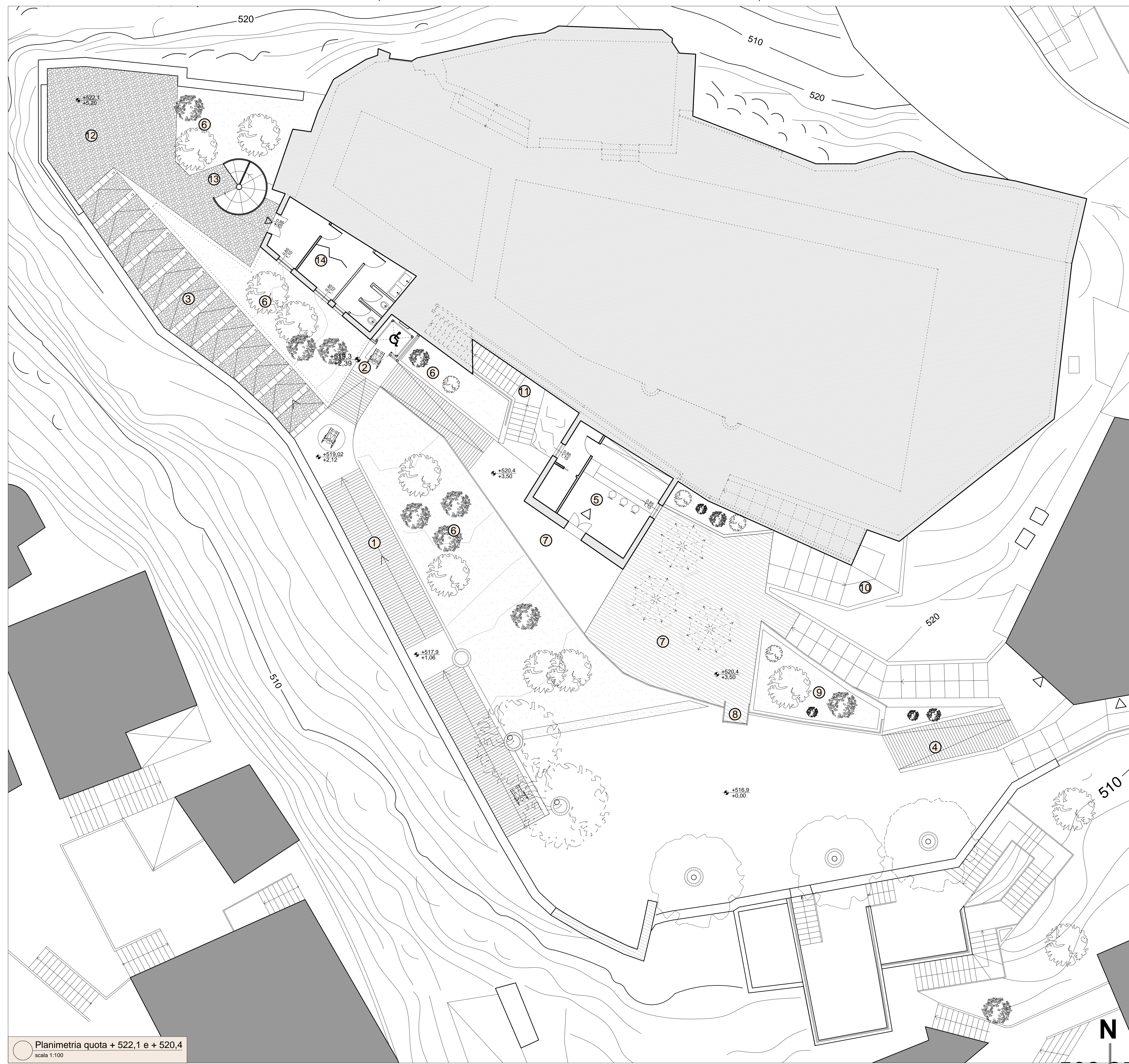
Il Progettista:
calogero alongi architetto
Via Valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architettolongi@yahoo.it
Collaboratori:
francesco schiera architetto, geom. giovanni pace

Elaborato architettonico
Tavola :

A.08

Data : Agosto 2011



Planimetria quota + 516,90
scala 1:100



Planimetria quota + 522,1 e + 520,4
scala 1:100

LEGENDA PLANIMETRIA quota + 520,4 e +522,1

- ① Rampa di collegamento alla quota ascensore
- ② Ascensore di collegamento alla quota del castello (vedere Tav. A17)
- ③ Gradonata in acciottolato e lastre di pietra calcarea.(vedi Tav.A18)
- ④ Rampa
- ⑤ locale Bar - ristorante (vedi part. tav.000)
- ⑥ Area verde con essenze autoctone mediterranee
- ⑦ Pavimentazione composto da moduli lineari in pietra liquida (Vedi Tav.A18)
- ⑧ Balconcino sovrastante l'ingresso ai servizi igienici
- ⑨ Terrapieno
- ⑩ Riconfigurazione scala di collegamento alla quota Castello
- ⑪ Riconfigurazione scala di collegamento alla quota Castello
- ⑫ Pavimentazione in pietra. calcarea a quota +522,1(vedere Tav.A18)
- ⑬ Scala a chiocciola in acciaio rivestita con griglia in ottone (vedere Tav.A20)
- ⑭ Locali a quota + 522,10

-  Edifici non interessati dall'intervento
-  Porzione di monte sezionata



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

**PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE
TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA"
E DELLE AREE ADIACENTI**

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)
Oggetto del disegno : **Planimetria di progetto a quota 520,40 e 522,11**
Elaborato di Progetto

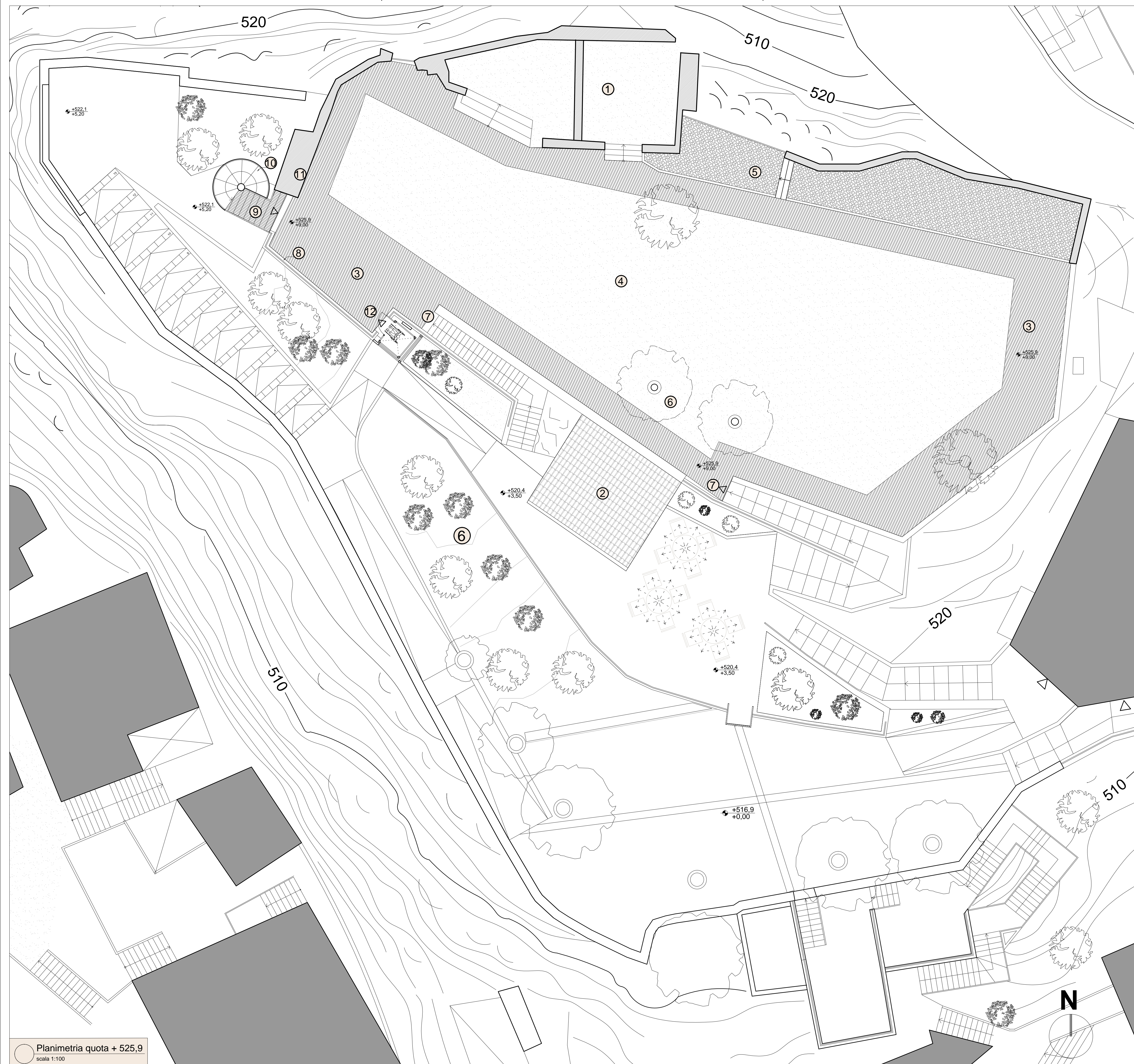
Il Progettista
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Gullotta Giorgio

Scala : **1:100**

Il Progettista:
calogero alongi architetto
via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architetoalongi@yahoo.it
Collaboratori:
francesco schiera architetto, geom.giovanni pace

Elaborato architettonico
Tavola :
A.09
Data : Agosto 2011



Planimetria quota + 525,9
scala 1:100

LEGENDA PLANIMETRIA quota + 525,9

- ① Ruederi del castello
- ② Copertura in coppi siciliani Bar- ristorante
- ③ Pavimentazione composto da moduli lineari in pietra liquida (Vedi Tav.A18)
- ④ Area coperta da ghiaietto
- ⑤ Piano rialzato
- ⑥ Alberi esistenti
- ⑦ Scala di collegamento ai piani inferiori
- ⑧ Ringhiera in acciaio rivestita con griglia in ottone (vedere Tav. A15)
- ⑨ Piano di arrivo scala in acciaio e griglia tipo orso grill
- ⑩ Scala a chiocciola in acciaio rivestita con griglia in ottone (vedere Tav.A20)
- ⑪ Ruederi bastione Castello
- ⑫ Arrivo a quota ascensore



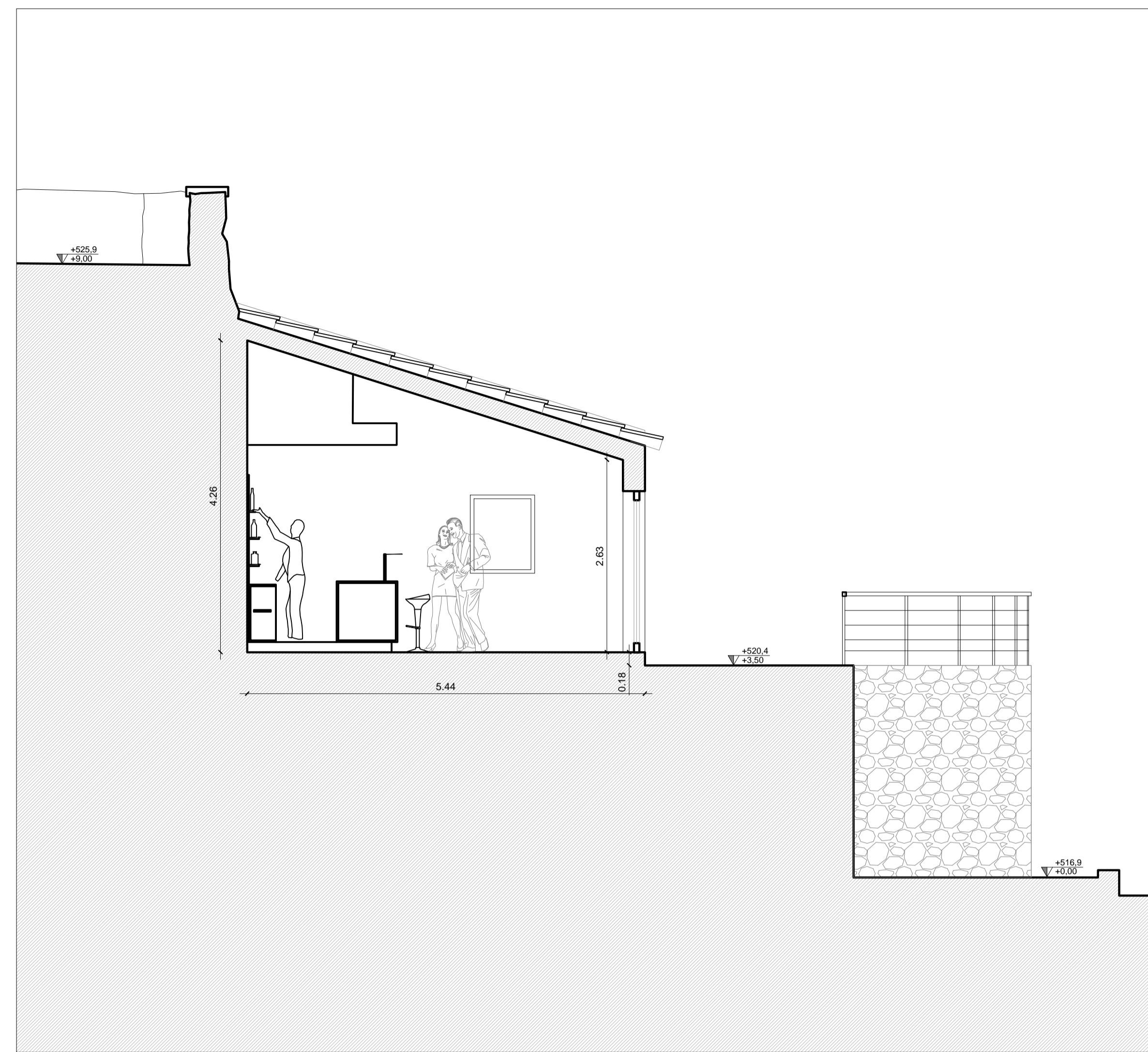
COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

**PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE
TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA"
E DELLE AREE ADIACENTI**

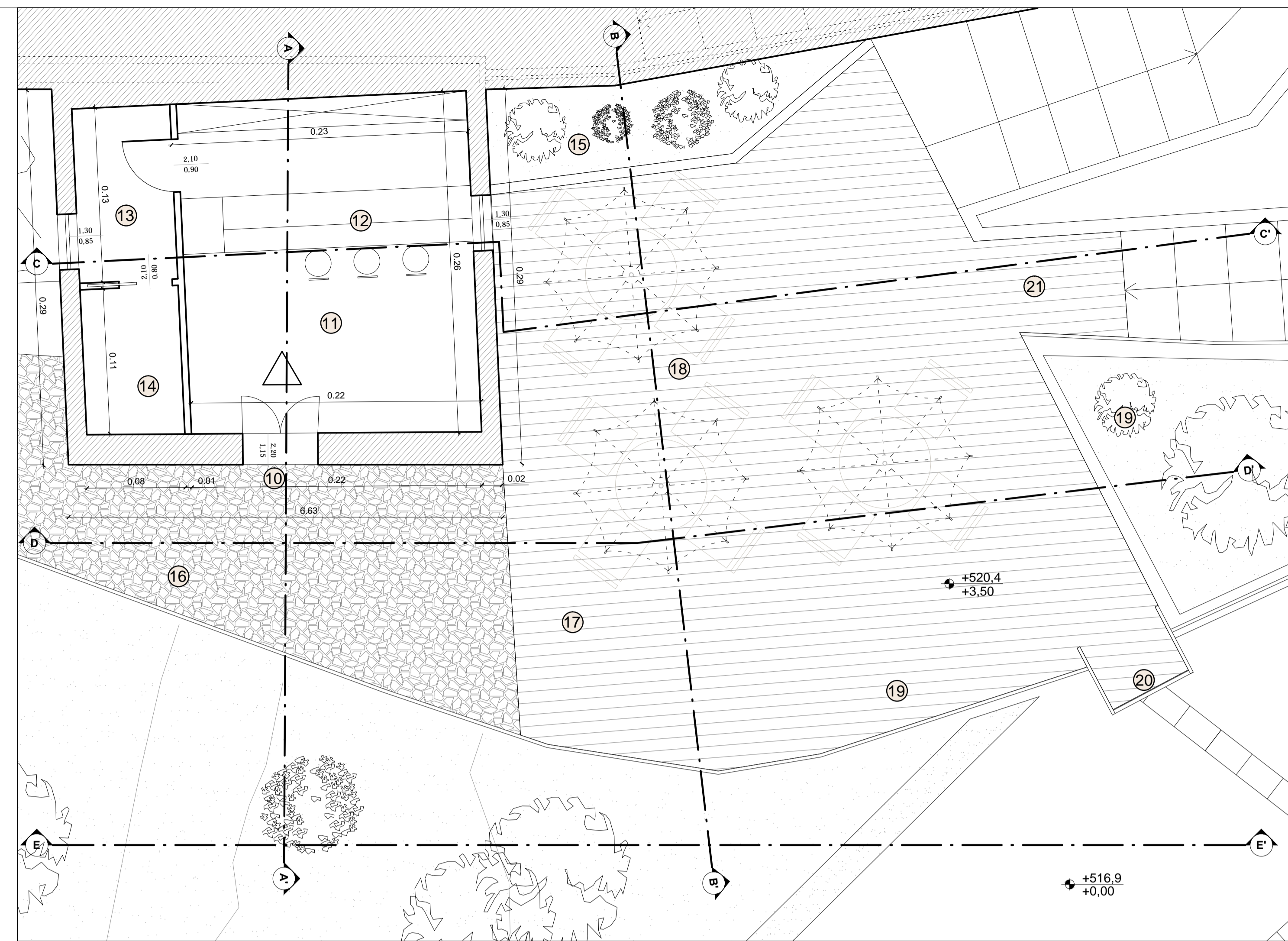
Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Planimetria di progetto a quota + 525,90**
Elaborato di Progetto

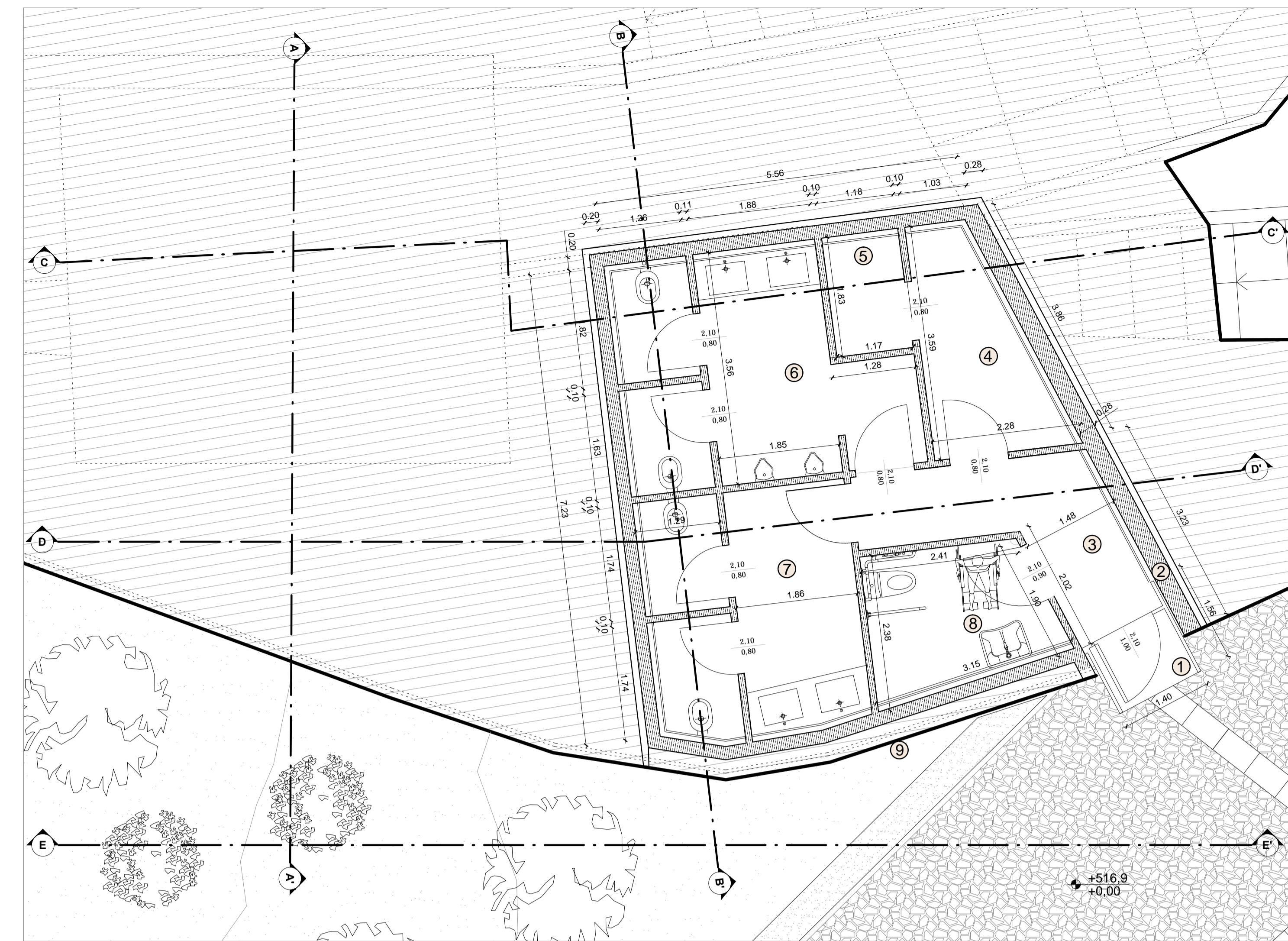
<p>Il Progettista Arch. Calogero Alongi</p>	<p>Il R.U.P. Geom. Gallotta Giorgio</p>	<p>Scala : 1:100</p>
<p>Il Progettista: calogero alongi architetto via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail.: architetoalongi@yahoo.it</p>		<p>Elaborato architettonico Tavola : A.10</p>
<p>Collaboratori: francesco schiera architetto, geom. giovanni pace</p>		<p>Data : Agosto 2011</p>



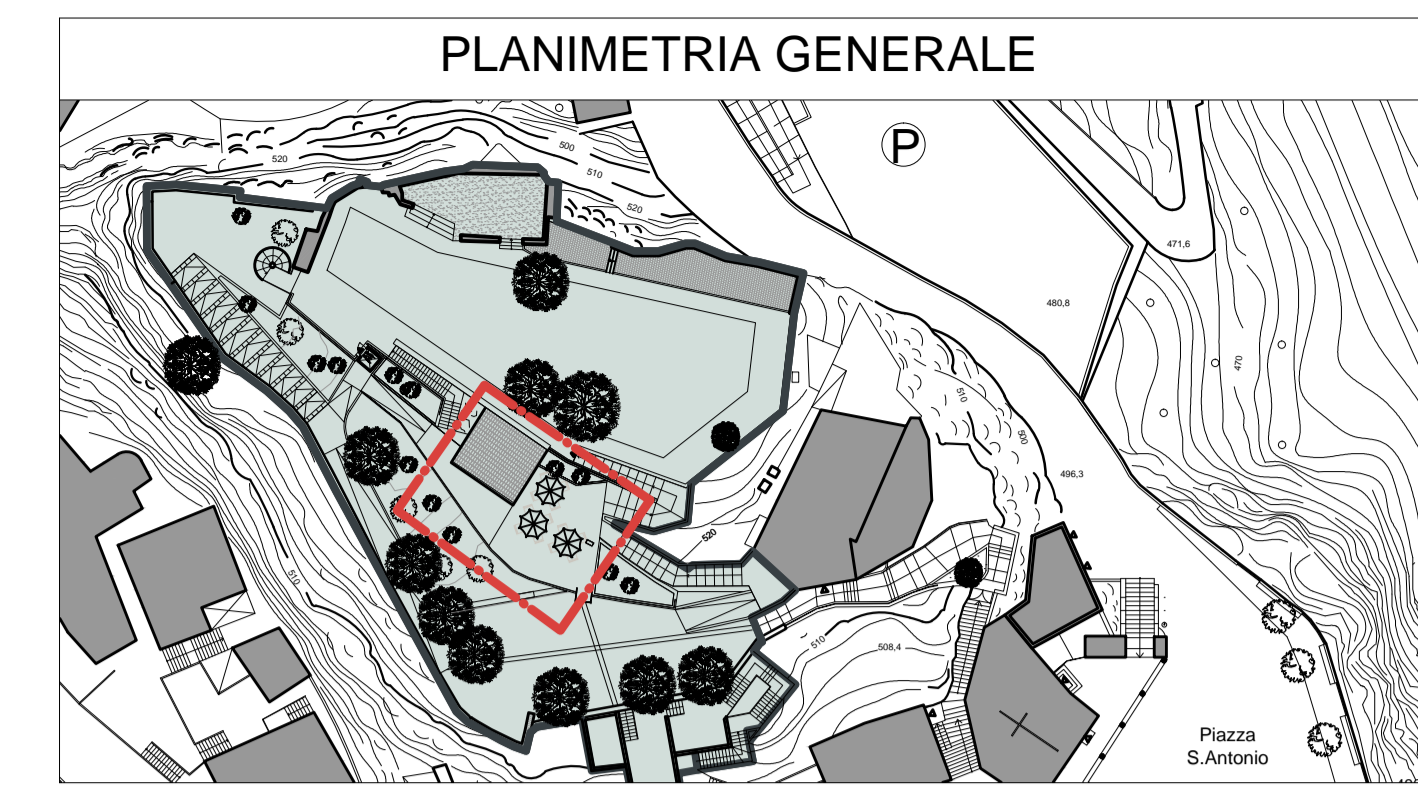
Particolare "A" Sezione A-A
scala 1:50



Particolare "A" - stralcio planimetrico quota + 520,40
scala 1:50



Particolare "A" - stralcio planimetrico quota + 516,90
scala 1:50



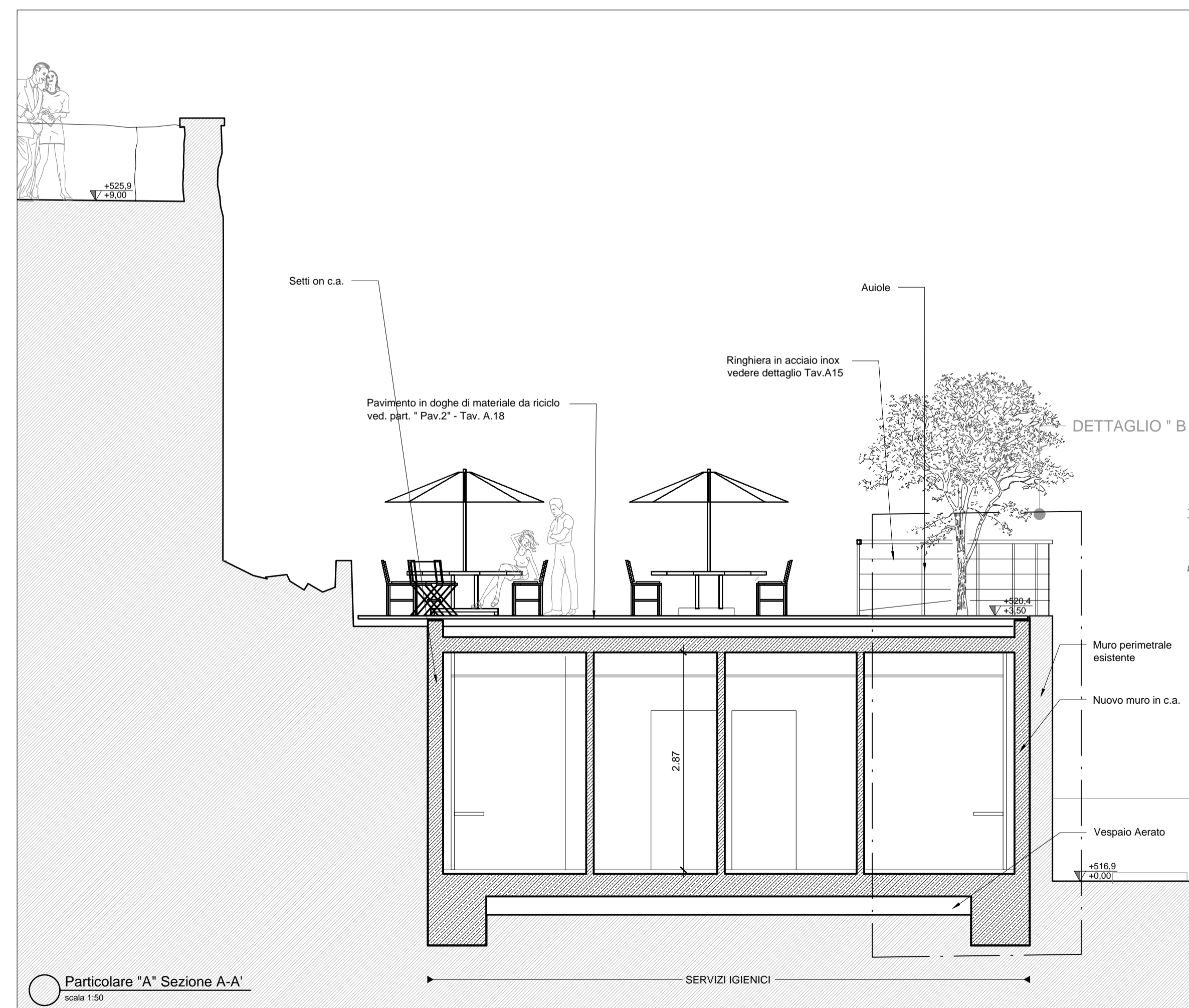
Particolare A

LEGENDA SERVIZI IGIENICI (Quota + 516.9)

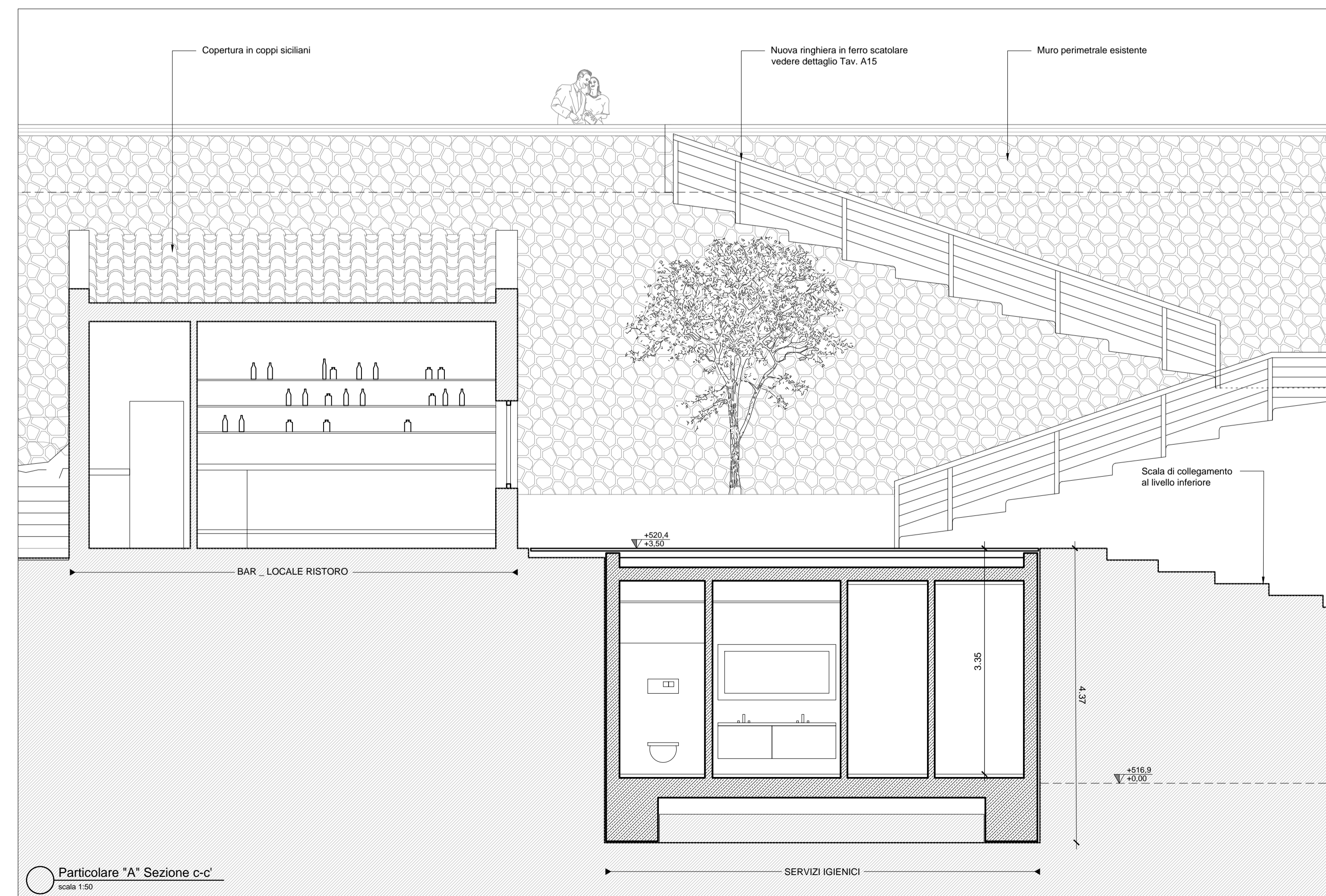
1	Portone d'ingresso in acciaio Cor ten	6	Servizi igienici Uomini	mq.: 13,74	
2	Muratura in c.a.	7	Servizi igienici Donne	mq.: 12,24	
3	Disimpegno	mq.: 6,80	8	Servizio igienico Disabili	mq.: 9,83
4	Deposito	mq.: 5,77	Totale	mq.: 50,53	
5	Locale tecnico	mq.: 2,15	9	Muro in pietra esistente	

LEGENDA BAR E COPERTURA BAGNI (Quota + 520.4)

10	Ingresso Bar- Ristoro	16	Pavimentazione esterna acciottolato di fiume	
11	Saletta	mq.: 22,73	17	Pav. inmoduli lineari in pietra ricostruita
12	Bancone		18	Tavoli di pertinenza del Ba-ristoro
13	Magazzino	mq.: 4,00	19	Verde
14	Locale tecnico	mq.: 3,63	20	Copertura - affaccio portone sottostante
15	Aiuola		21	Scala di collegamento quota castello
Totale aree bar		mq.: 30,36		



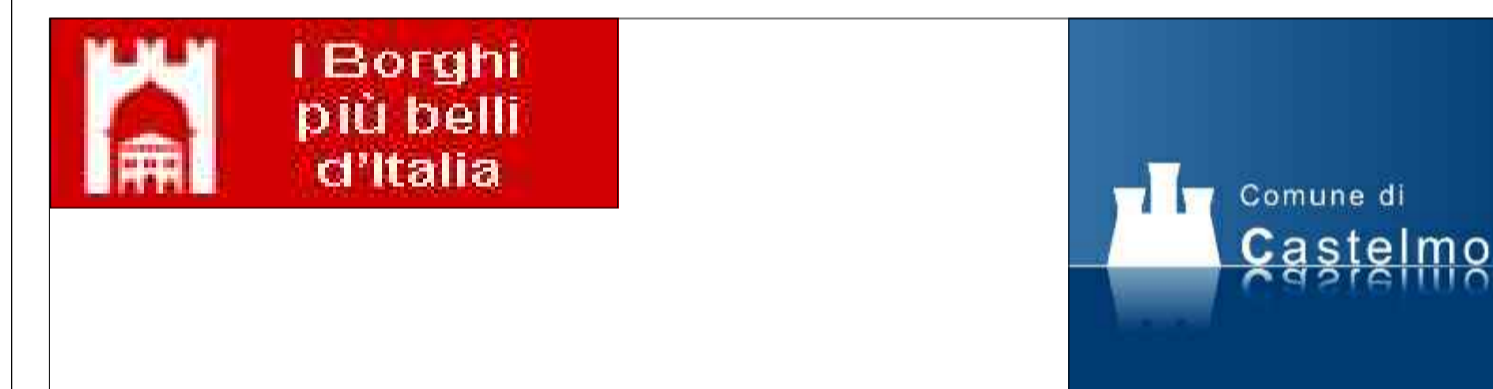
Particolare "A" Sezione A-A
scala 1:50



Particolare "A" Sezione c-c'
scala 1:50



Particolare "A" Sezione D-D'
scala 1:50



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)
Oggetto del disegno : **Particolare - Servizi igienici pubblici e bar - ristoro**
Elaborato di Progetto : Piante e sezioni

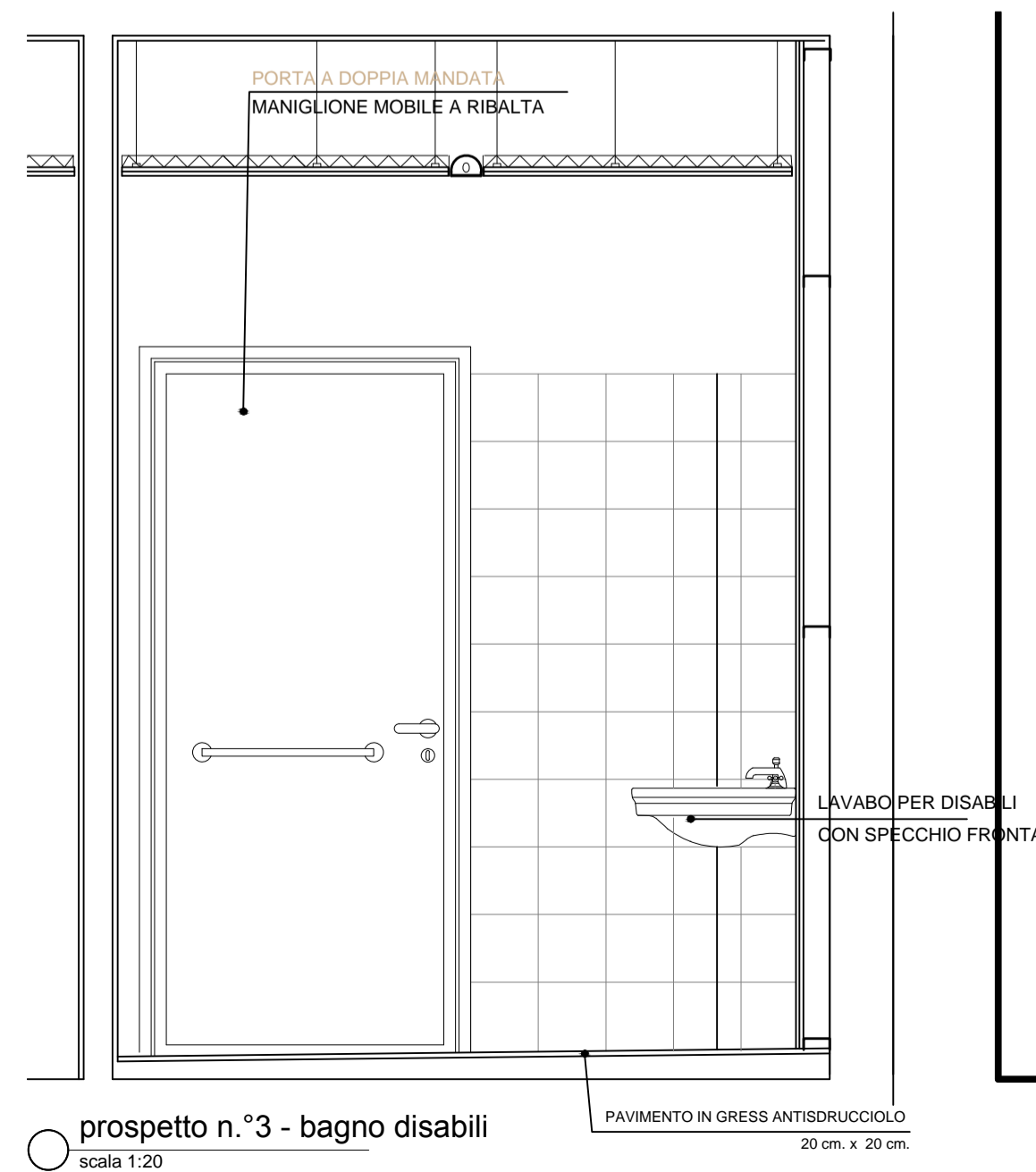
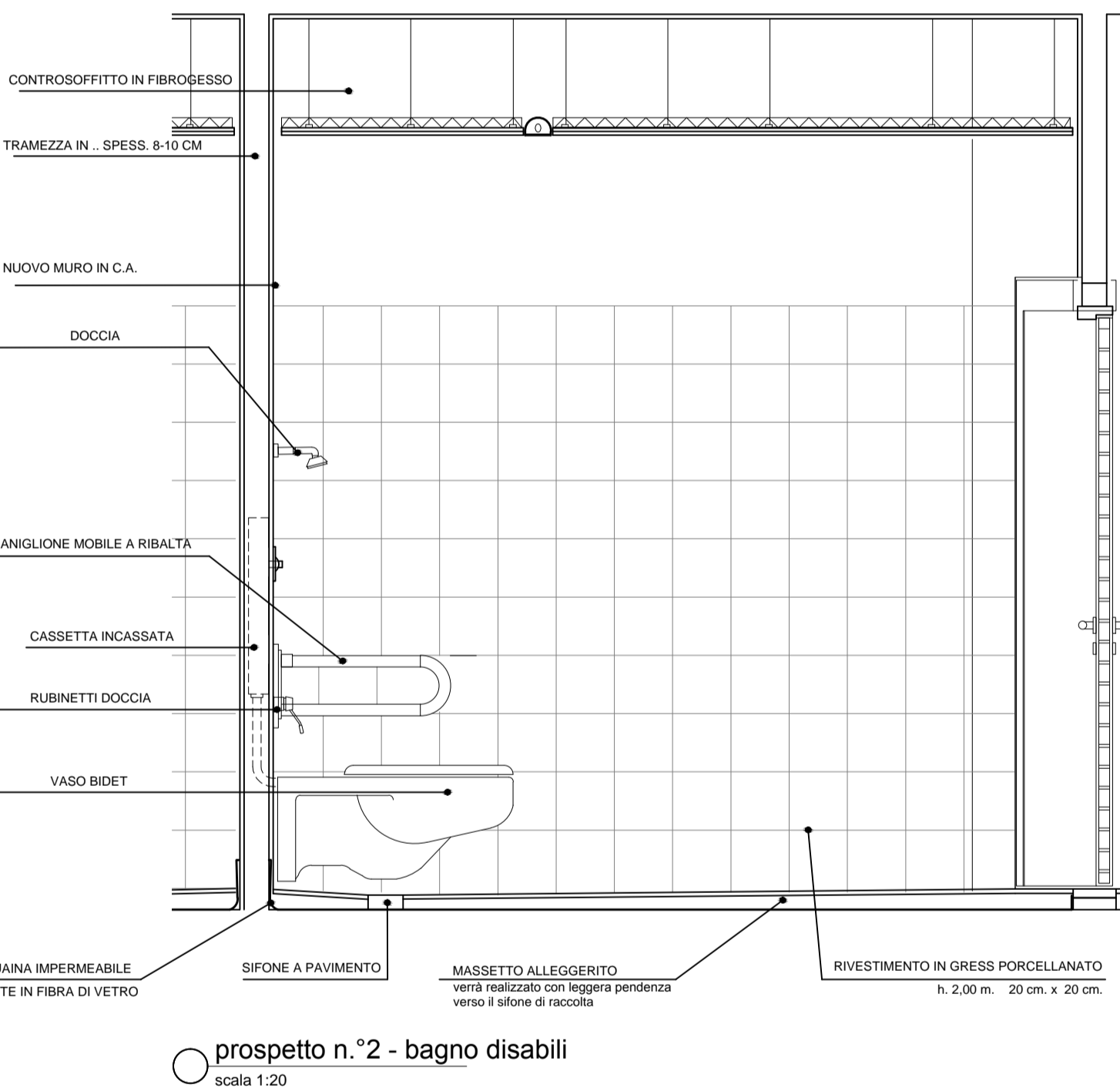
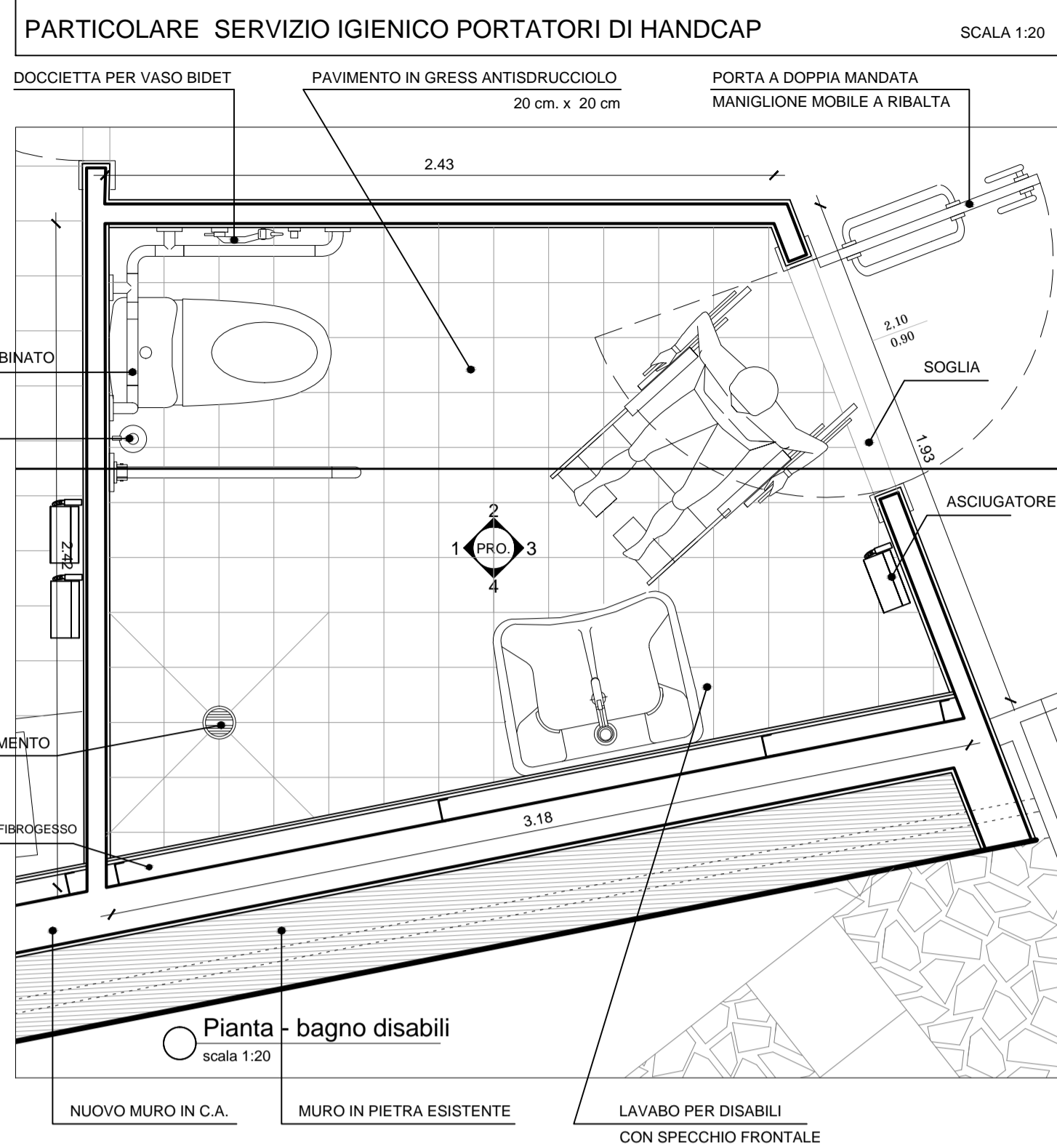
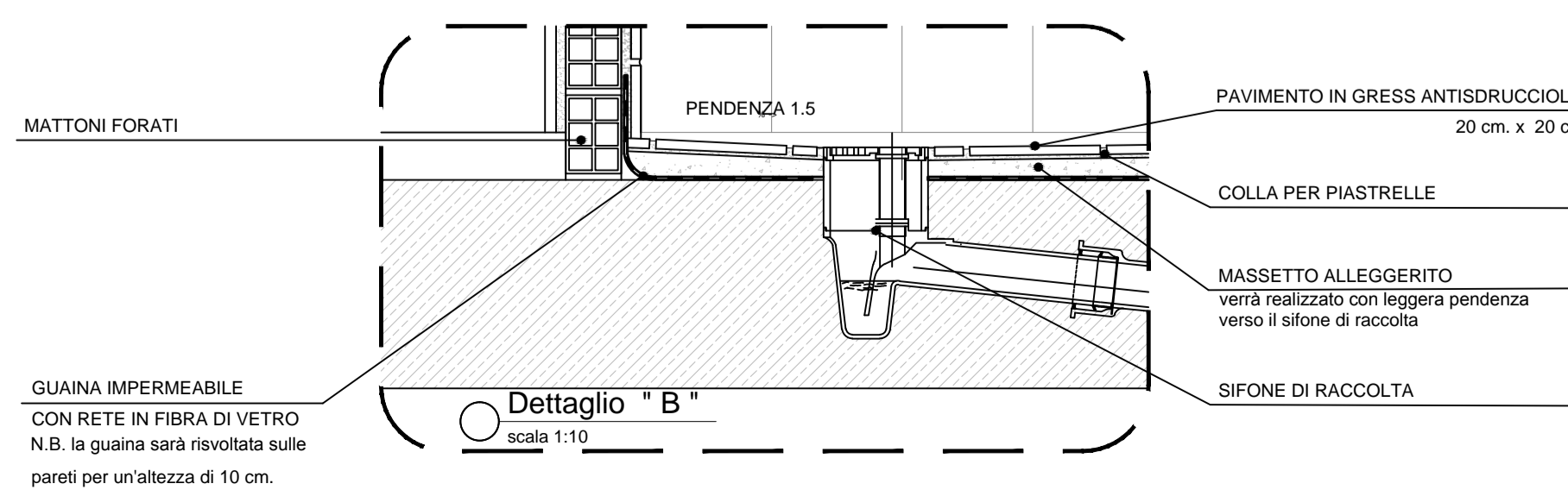
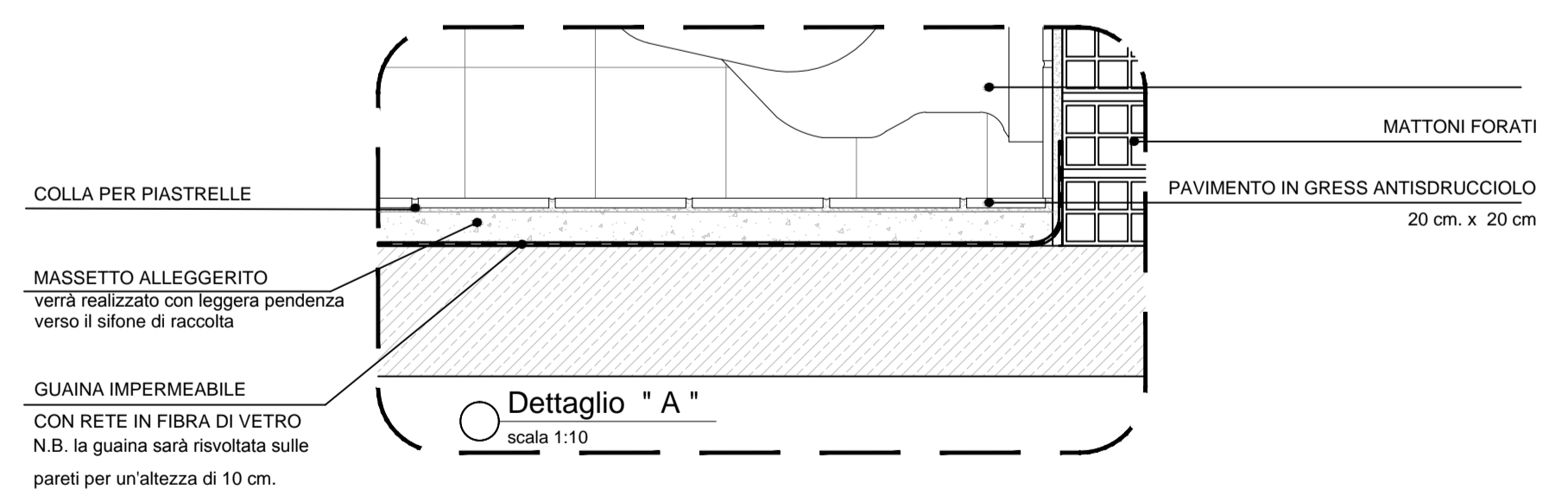
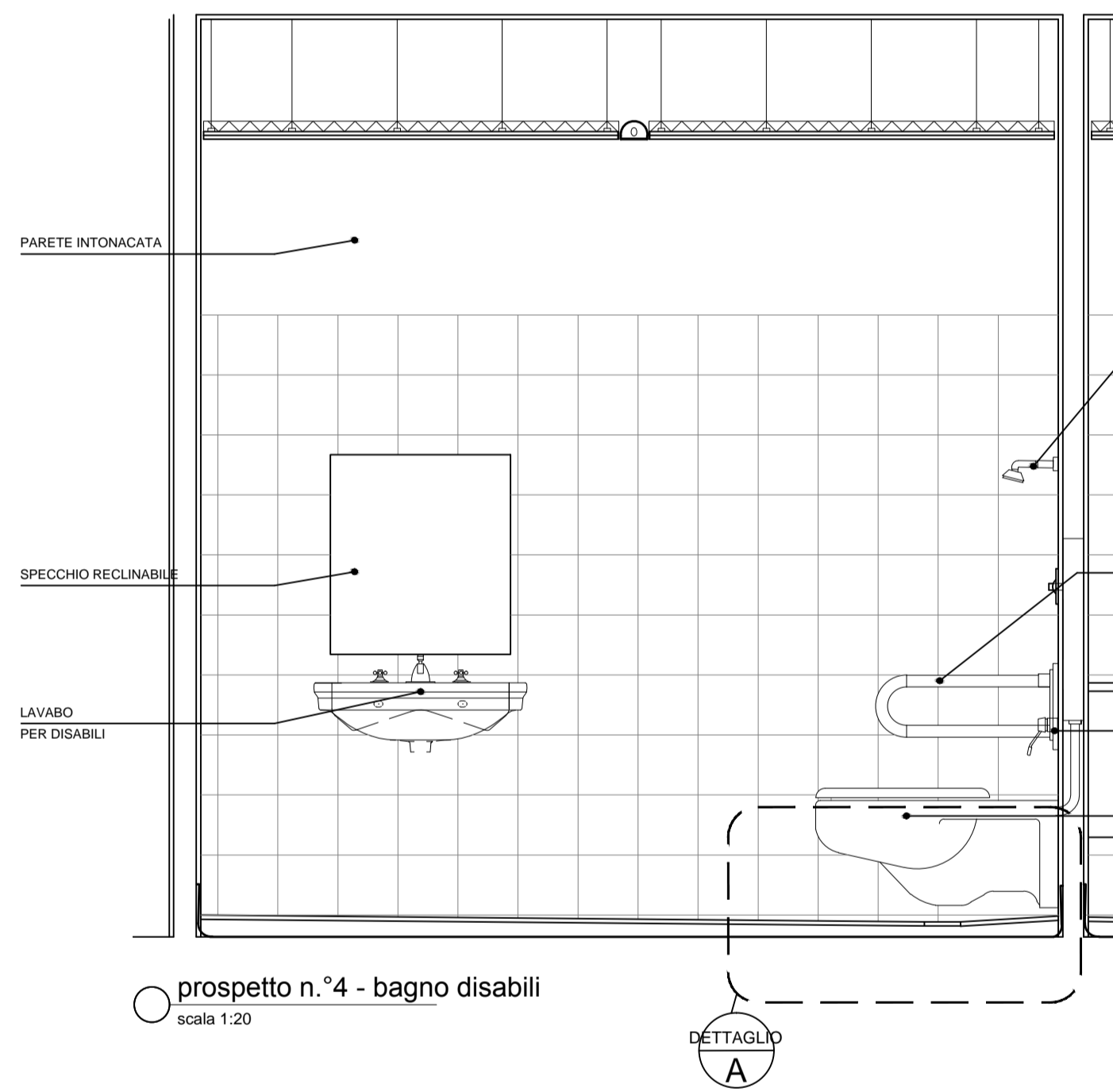
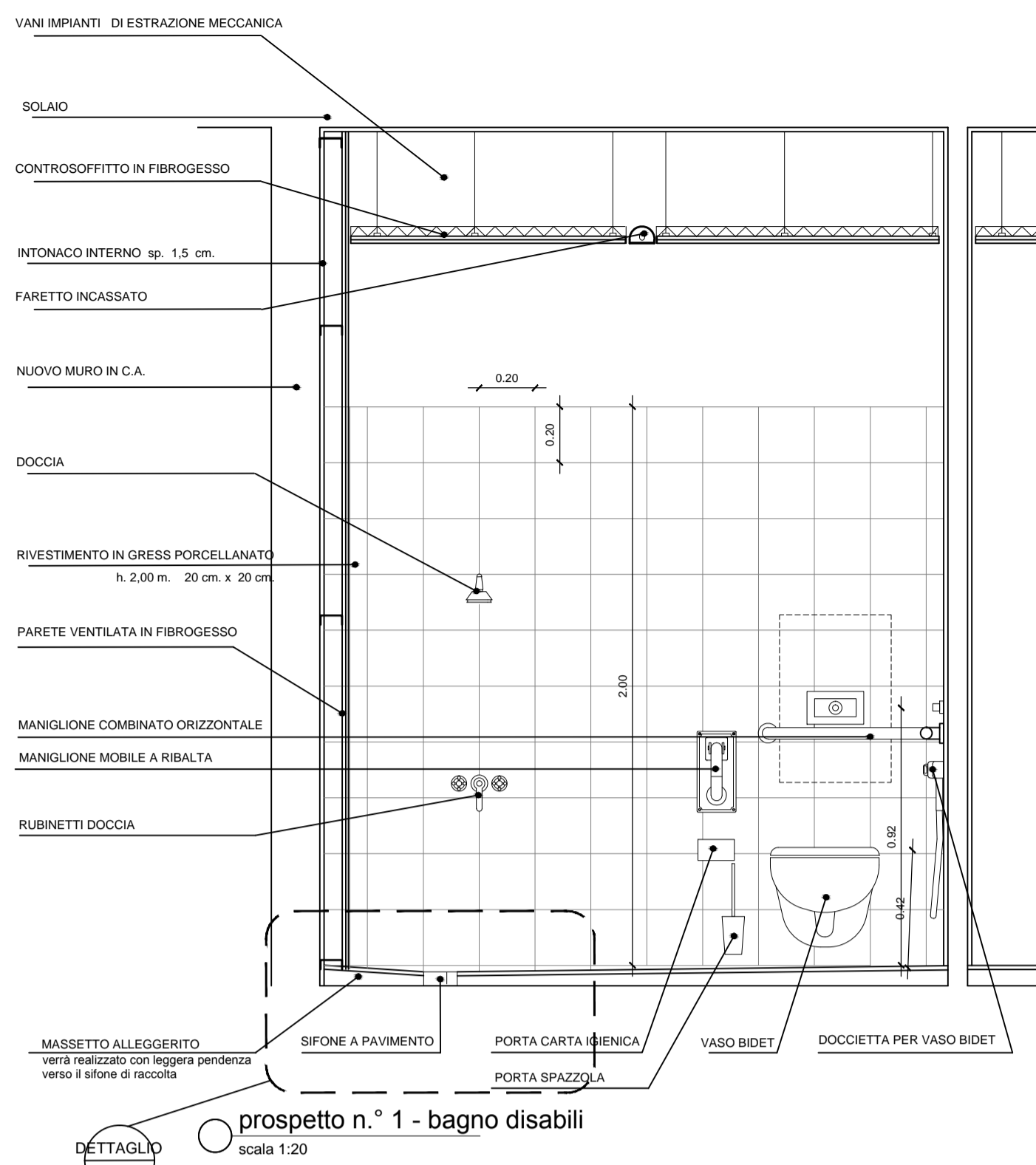
Il Progettista:
Arch. Calogero Alongi

Il R.E.I.P.
Geom. Gallotta Giorgio

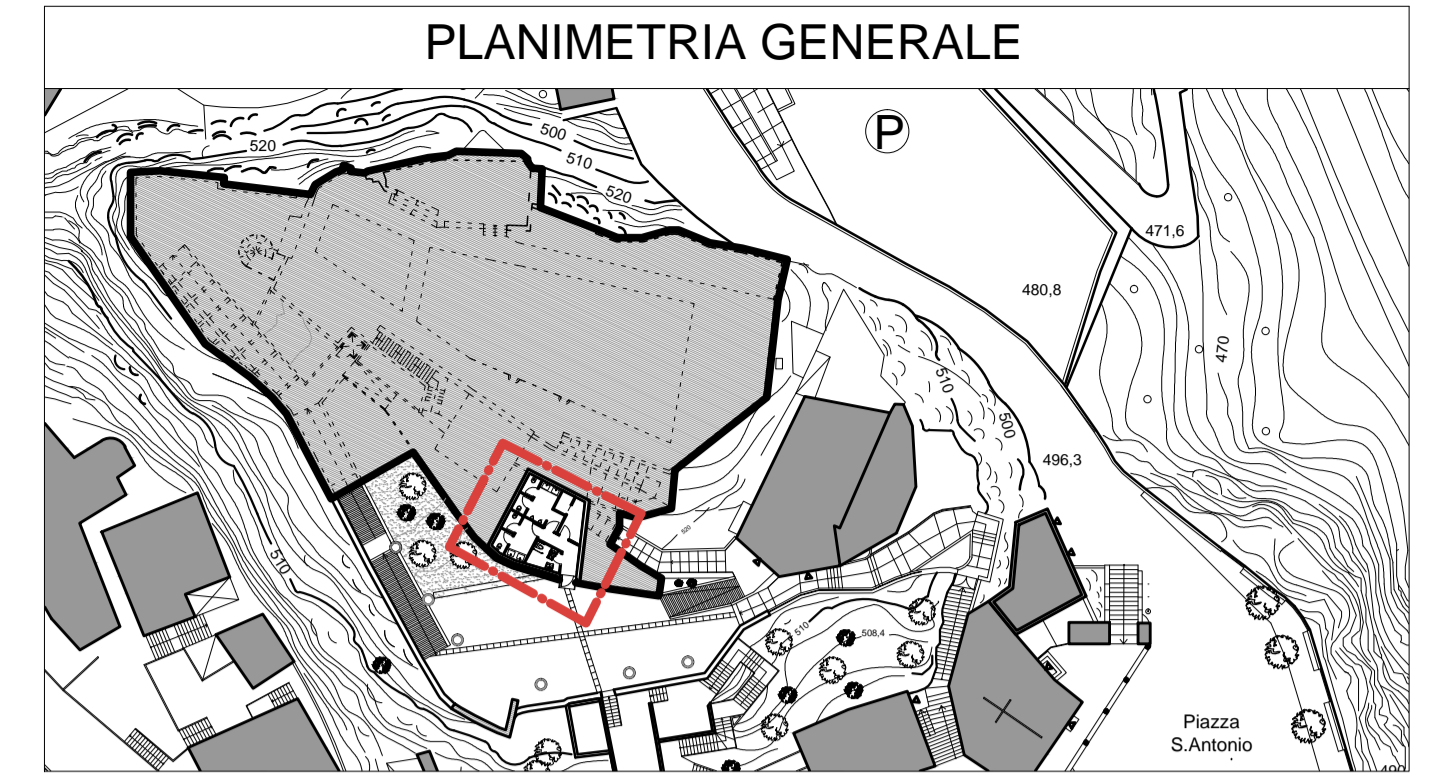
Scala : **1:50**

Elaborato architettonico
Tavola : **A.11**
Data : Agosto 2011

Il Progettista:
calogero alongi architetto
via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0913 322243 - E-mail : architettoalongi@yahoo.it
Collaboratori:
Francesco Schiera architetto, geom. giovanni pace

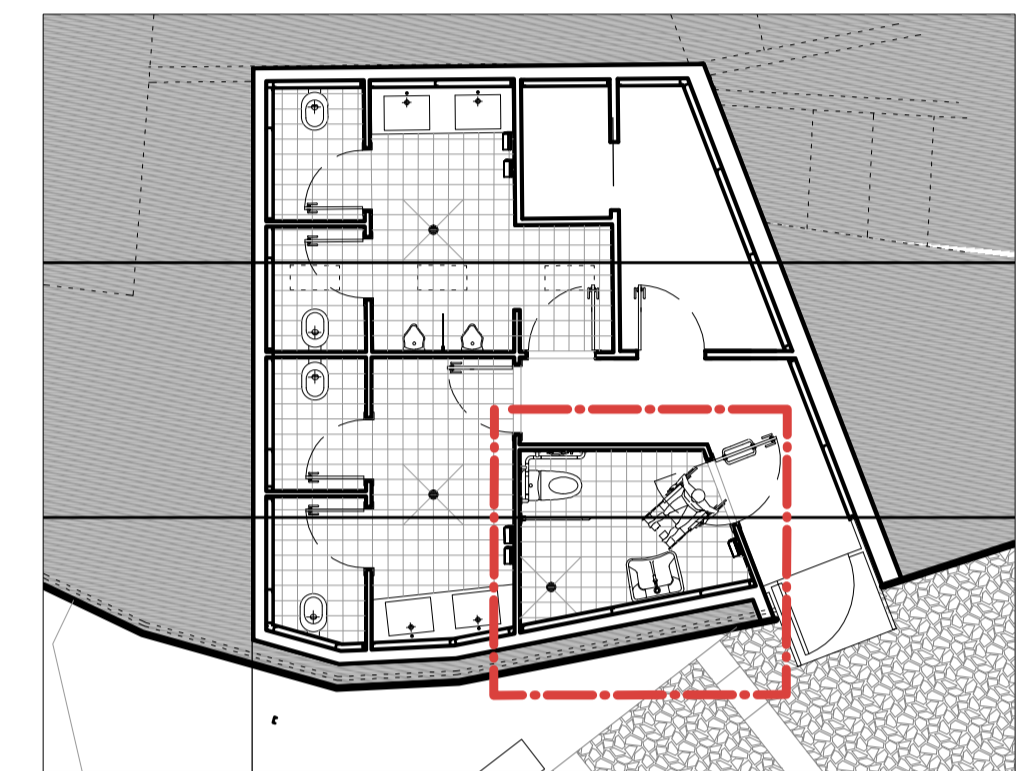


Particolare SERVIZIO IGIENICO PORTATORI DI HANDCAP SCALA 1:20



Particolare A

PIANTA SERVIZI IGIENICI



Individuazione Particolare



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Particolare "A"** servizio igienico diversamente abili
Elaborato di Progetto

Il Progettista
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Gullotta Giorgio

Scale : **1:20, 1:10**

Il Progettista:

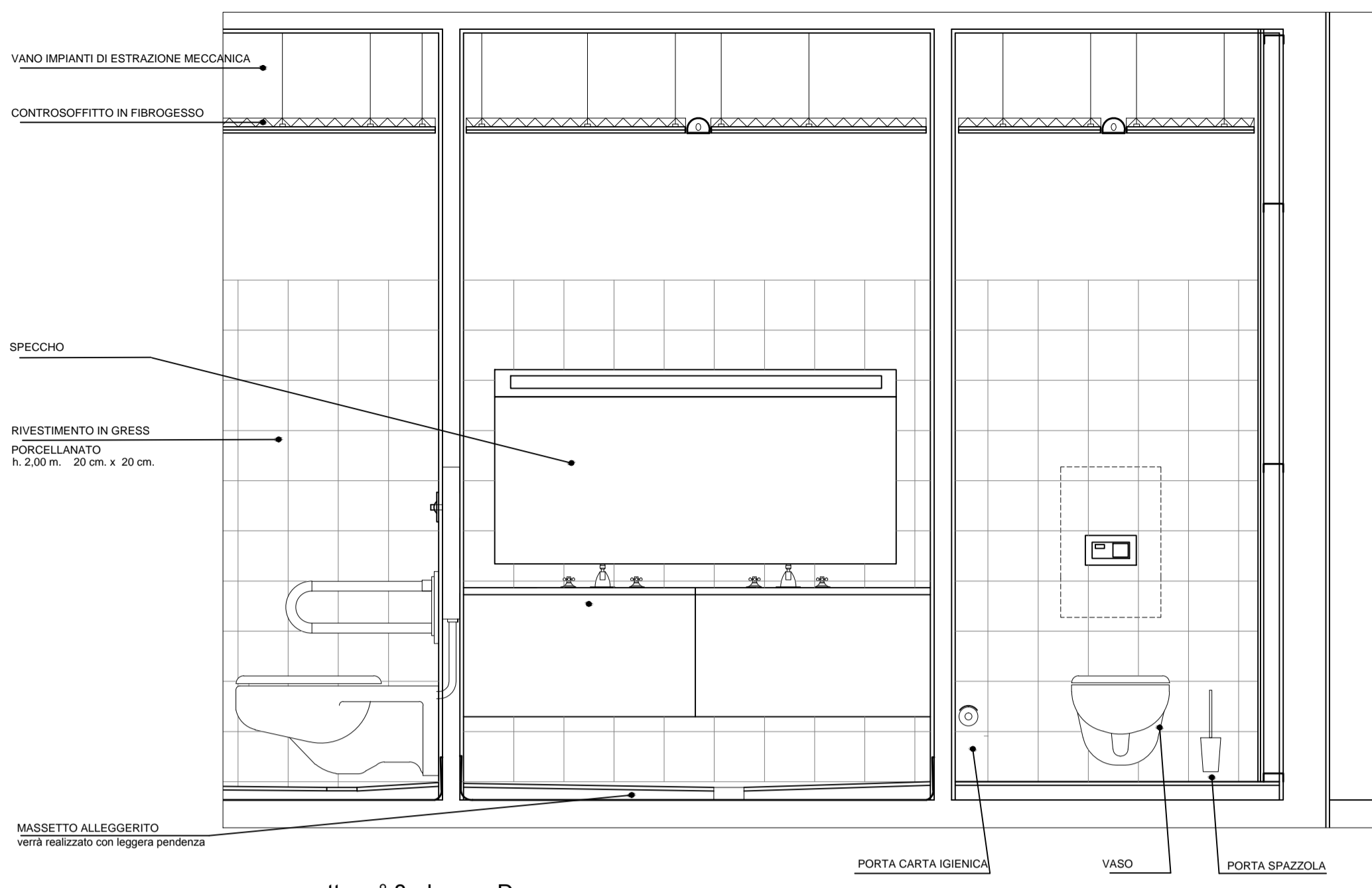
calogero alongi architetto
via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architettoalongi@yahoo.it

Collaboratori:
francesco schiera architetto, geom.giovanni pace

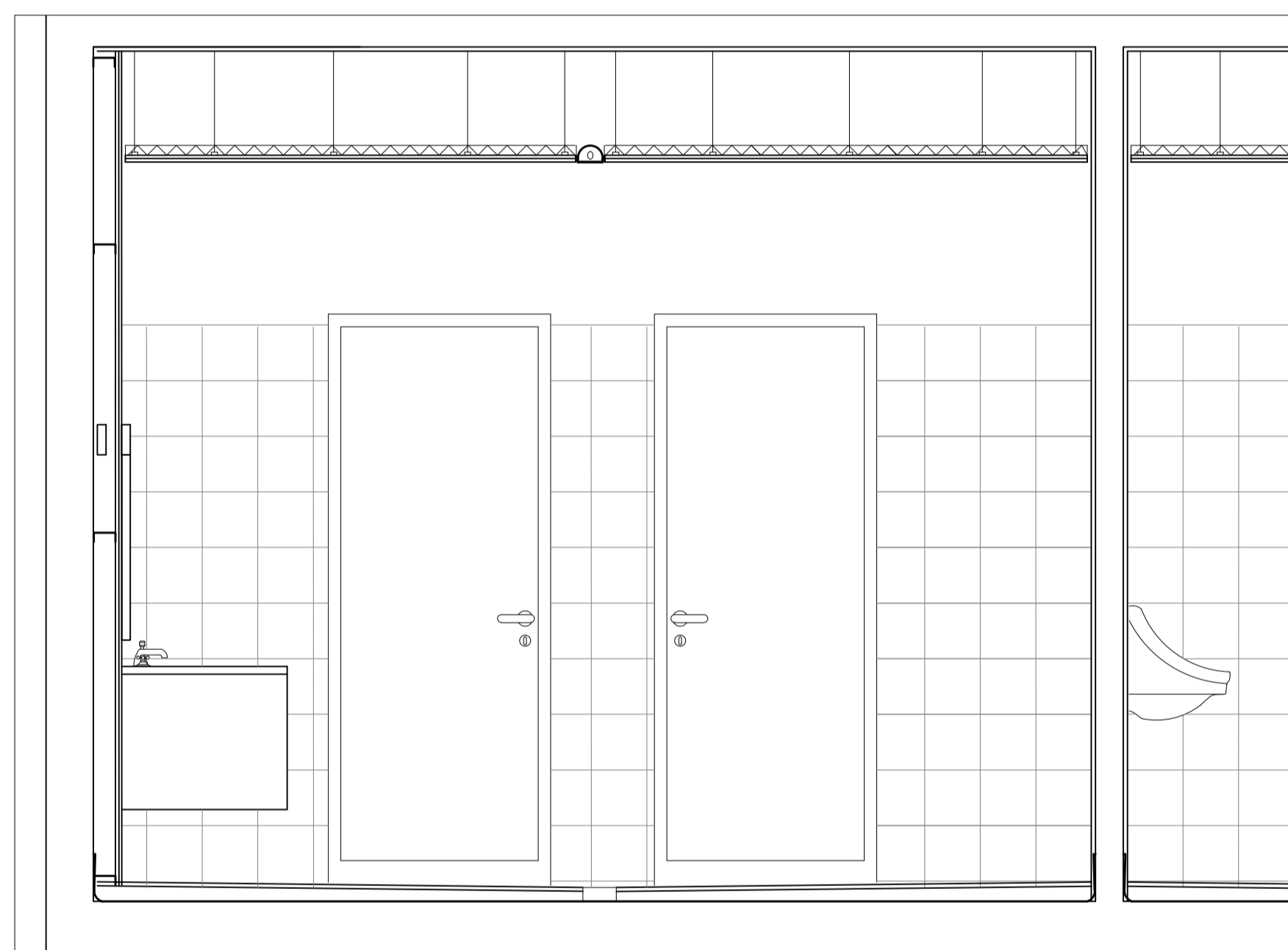
Elaborato architettonico
Tavola :

A.12

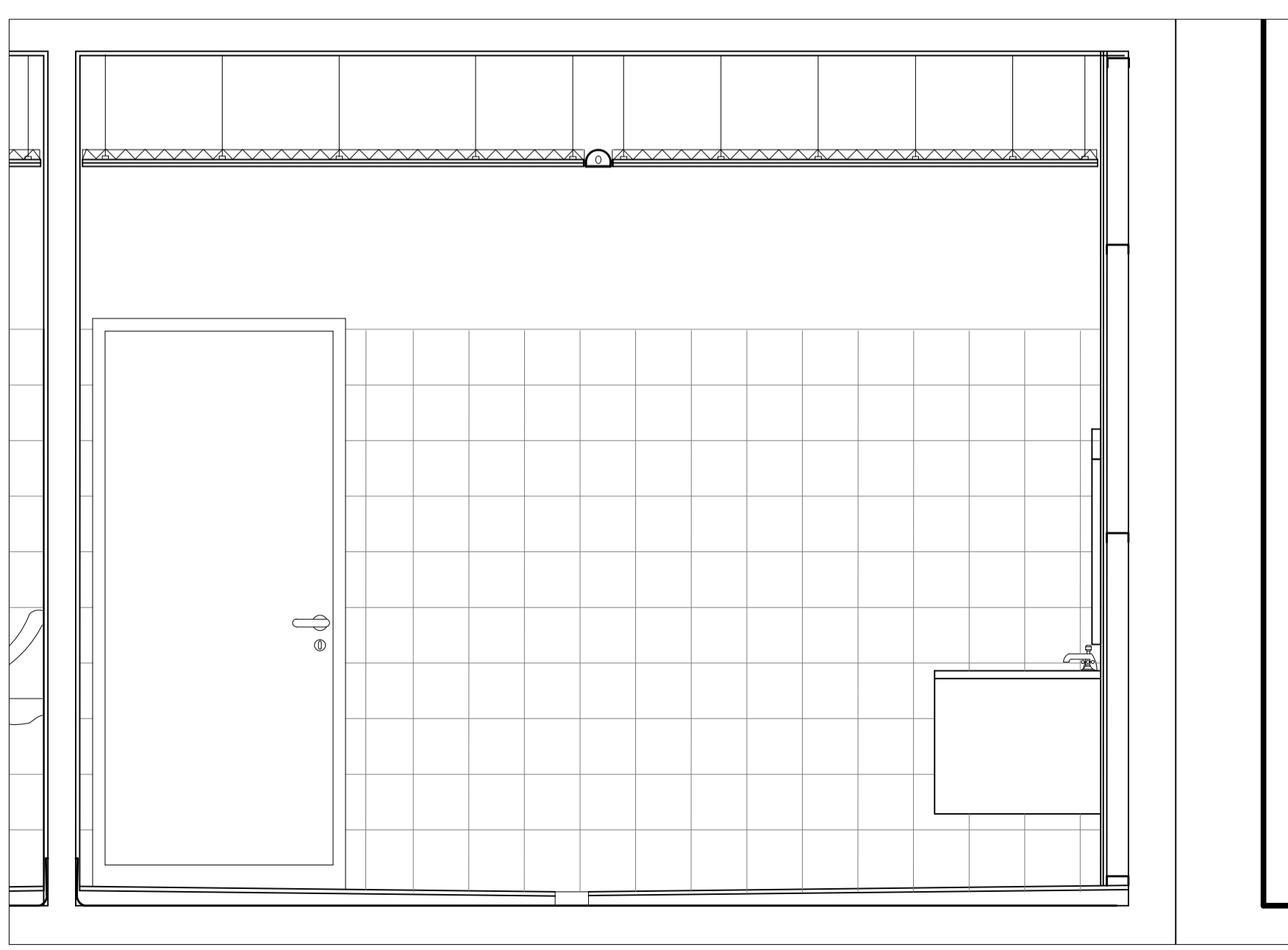
Data : Agosto 2011



○ prospetto n.° 8 - bagno Donne
scala 1:20



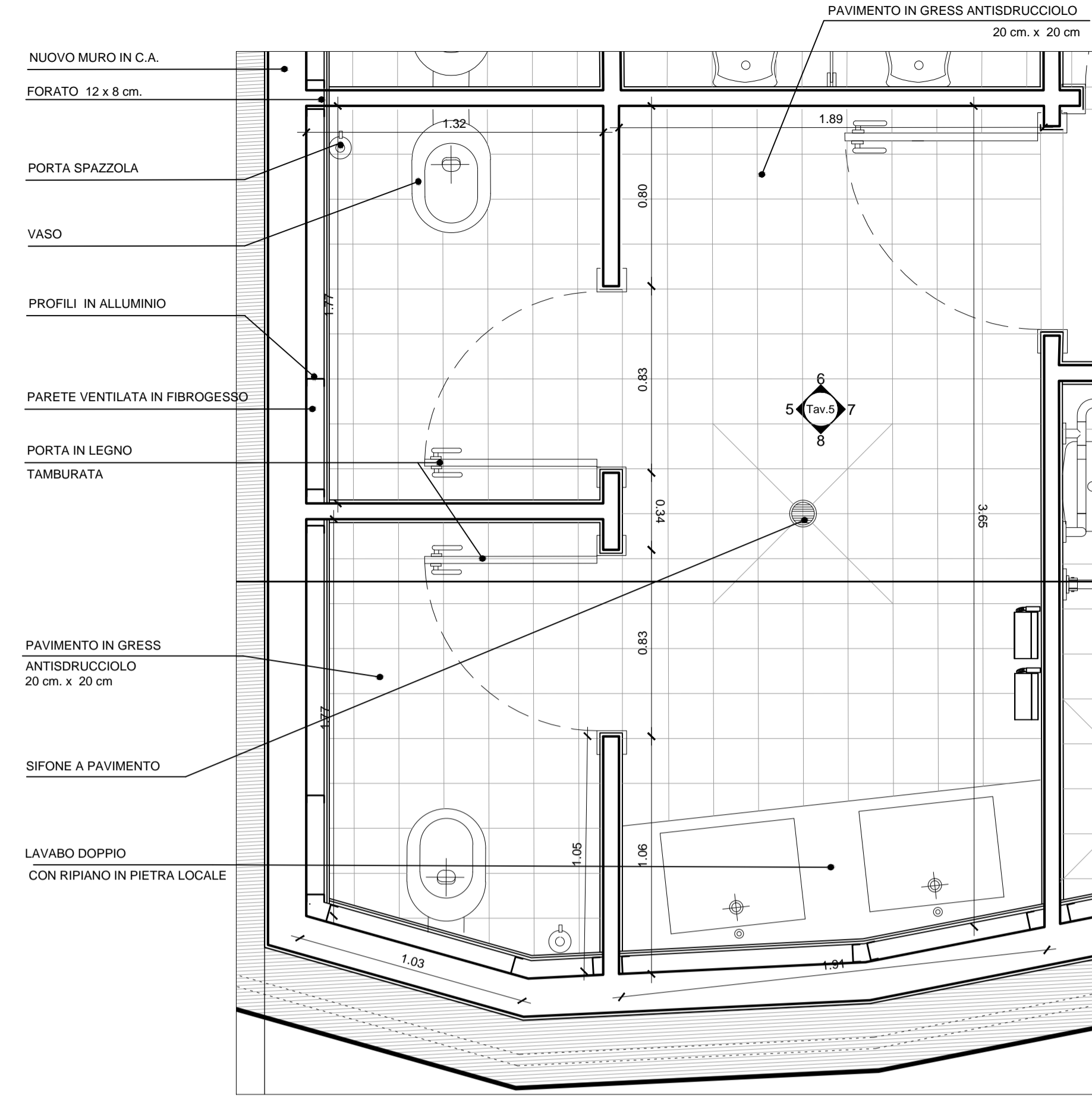
○ prospetto n.° 5 - bagno Donne
scala 1:20



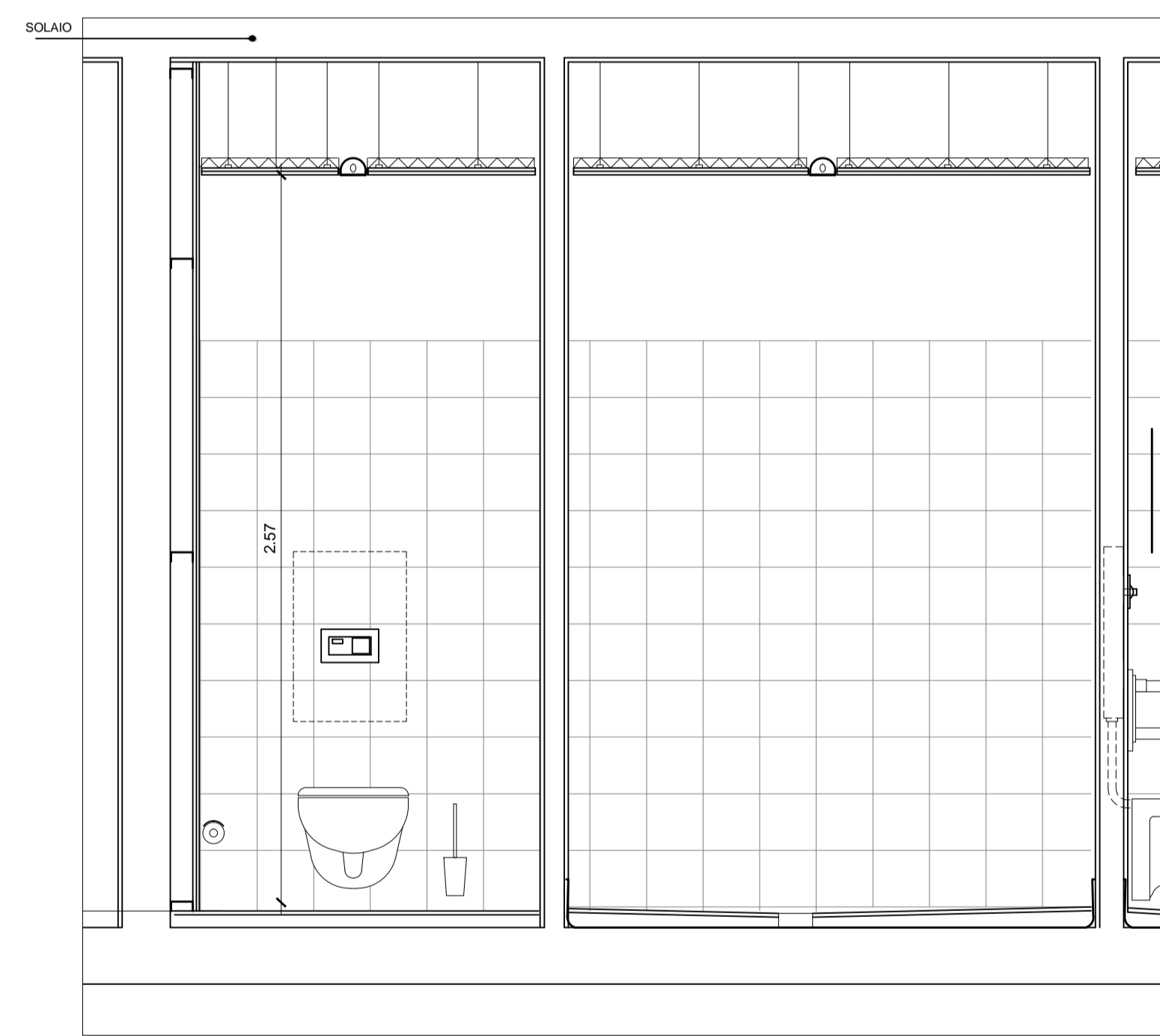
○ prospetto n.° 7 - bagno Donne
scala 1:20

PARTICOLARE SERVIZI IGIENICI DONNE

SCALA 1:20

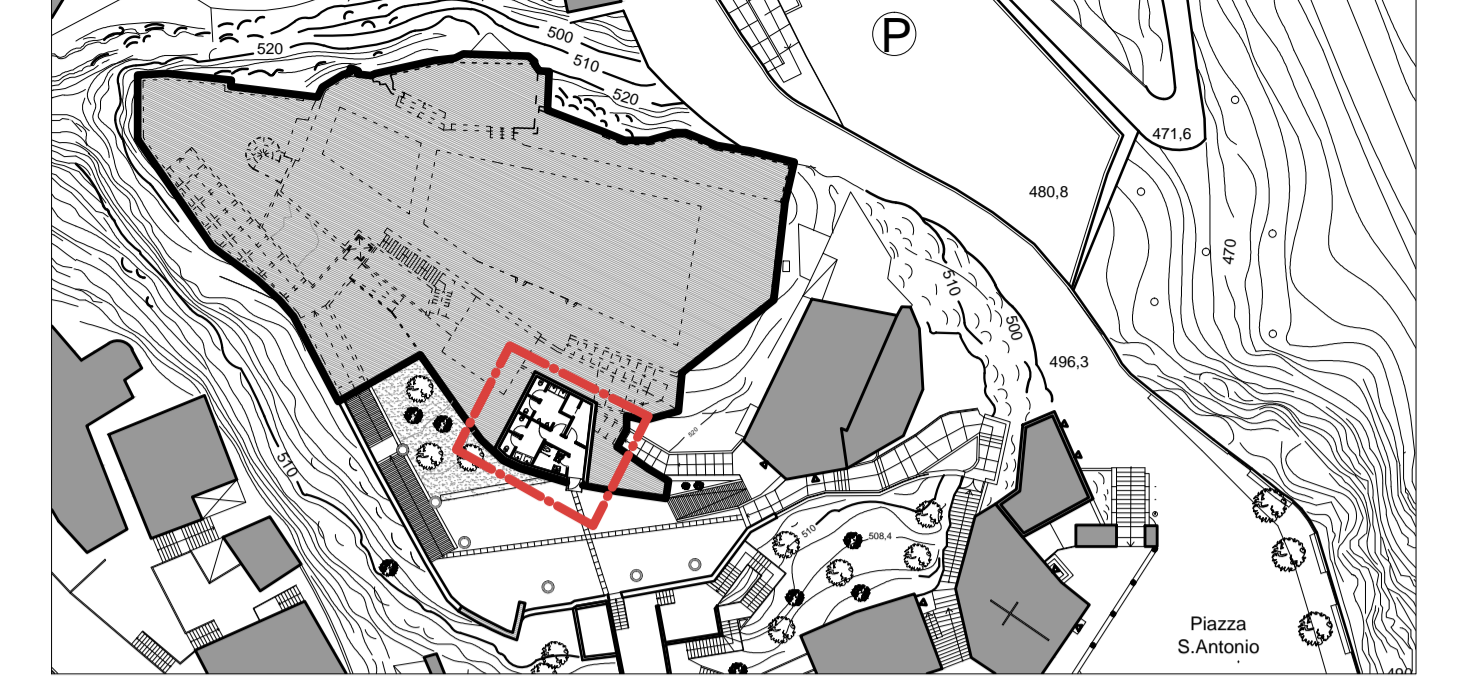


○ Pianta - bagno Donne
scala 1:20

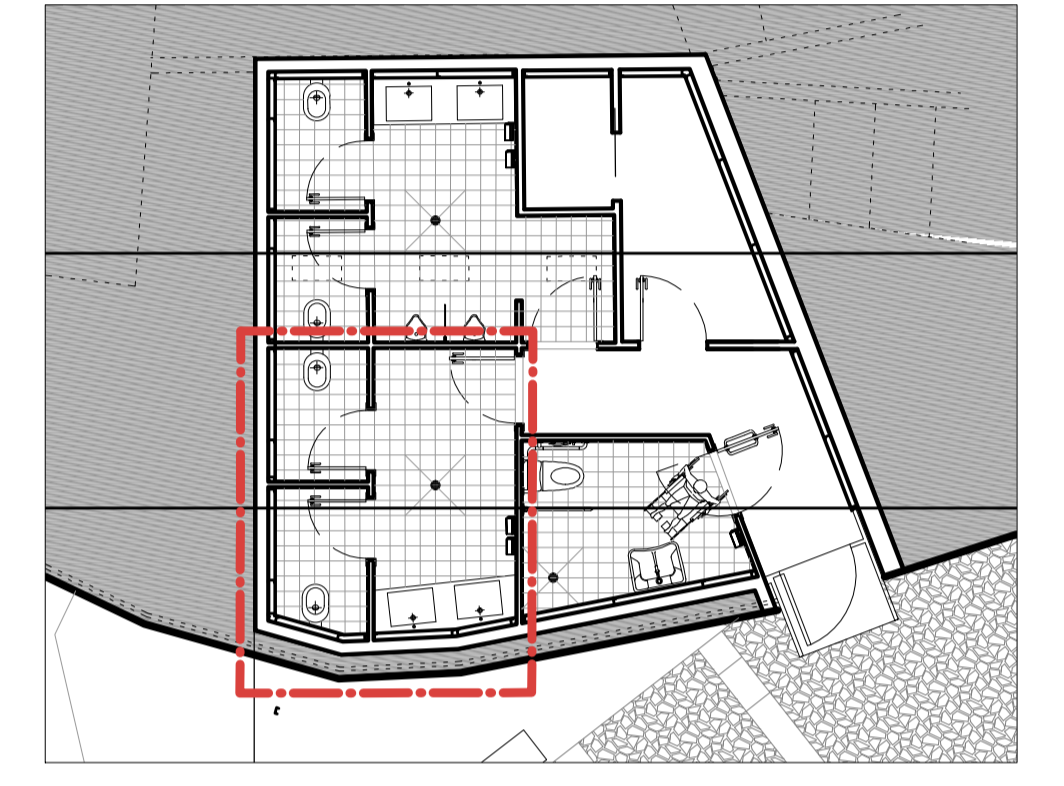


○ prospetto n.°6- bagno Donne
scala 1:20

PLANIMETRIA GENERALE



PIANTA SERVIZI IGIENICI



Individuazione Particolare

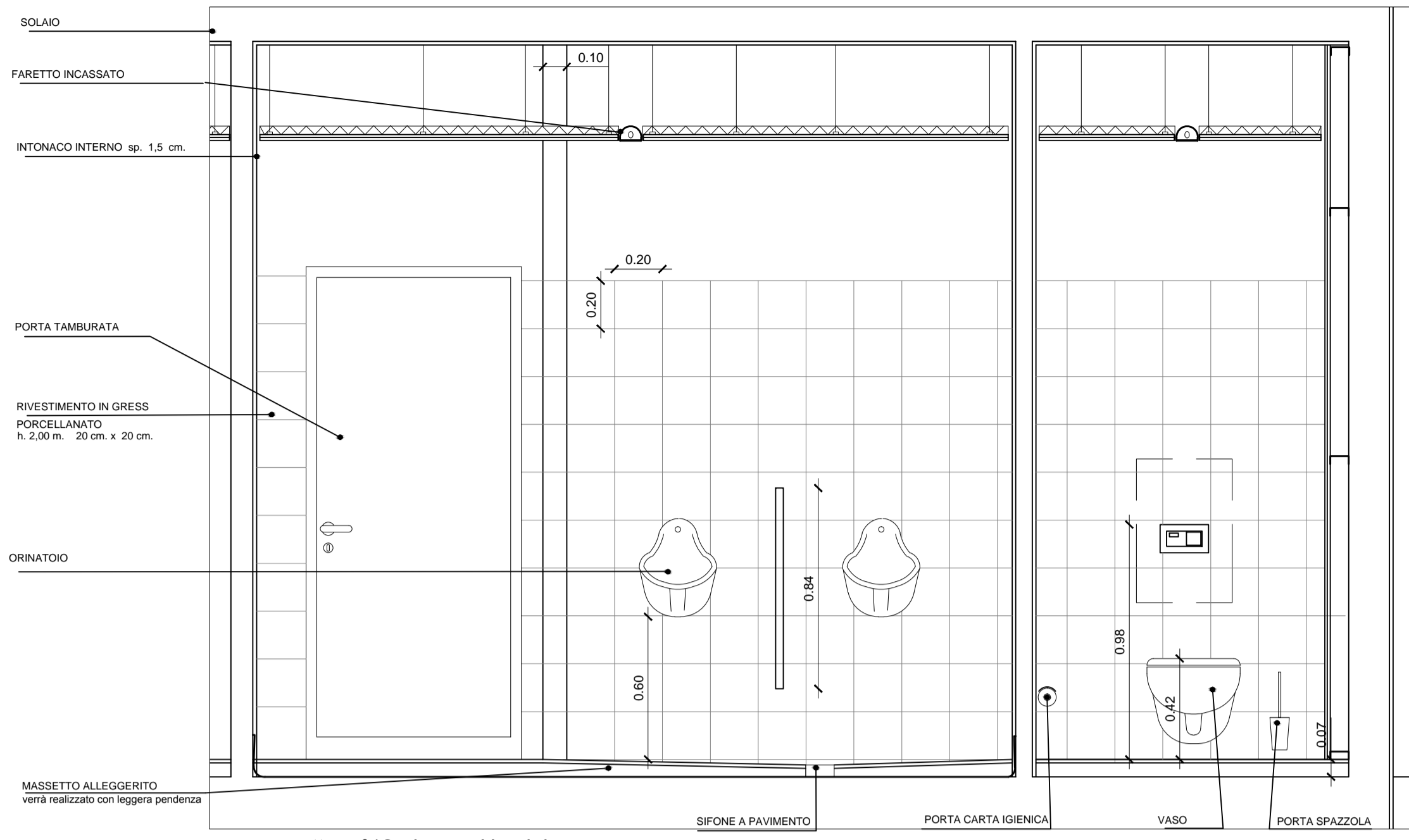


COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

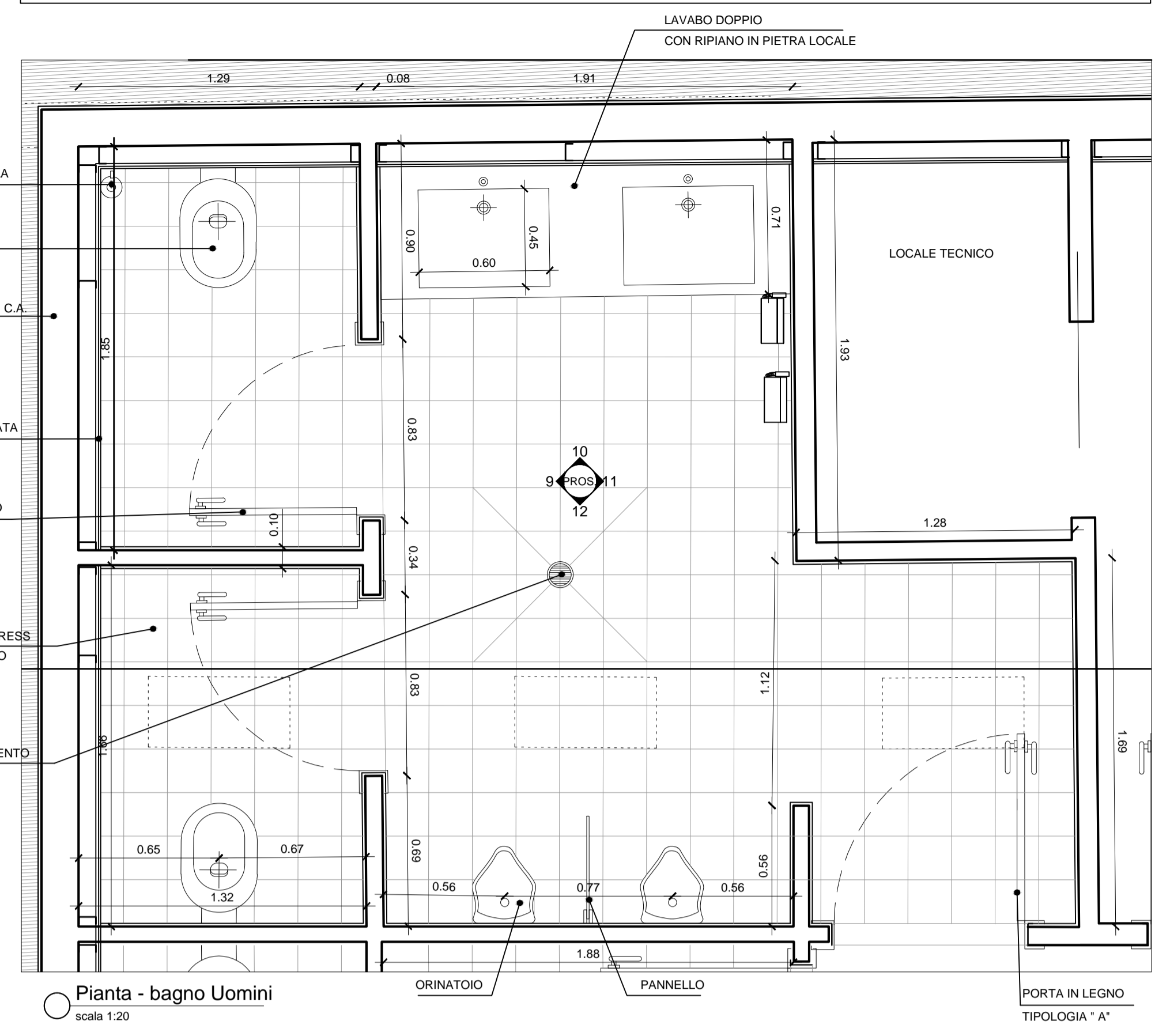
PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)
Oggetto del disegno : **Particolare "A" servizi igienici Donne**
Elaborato di Progetto

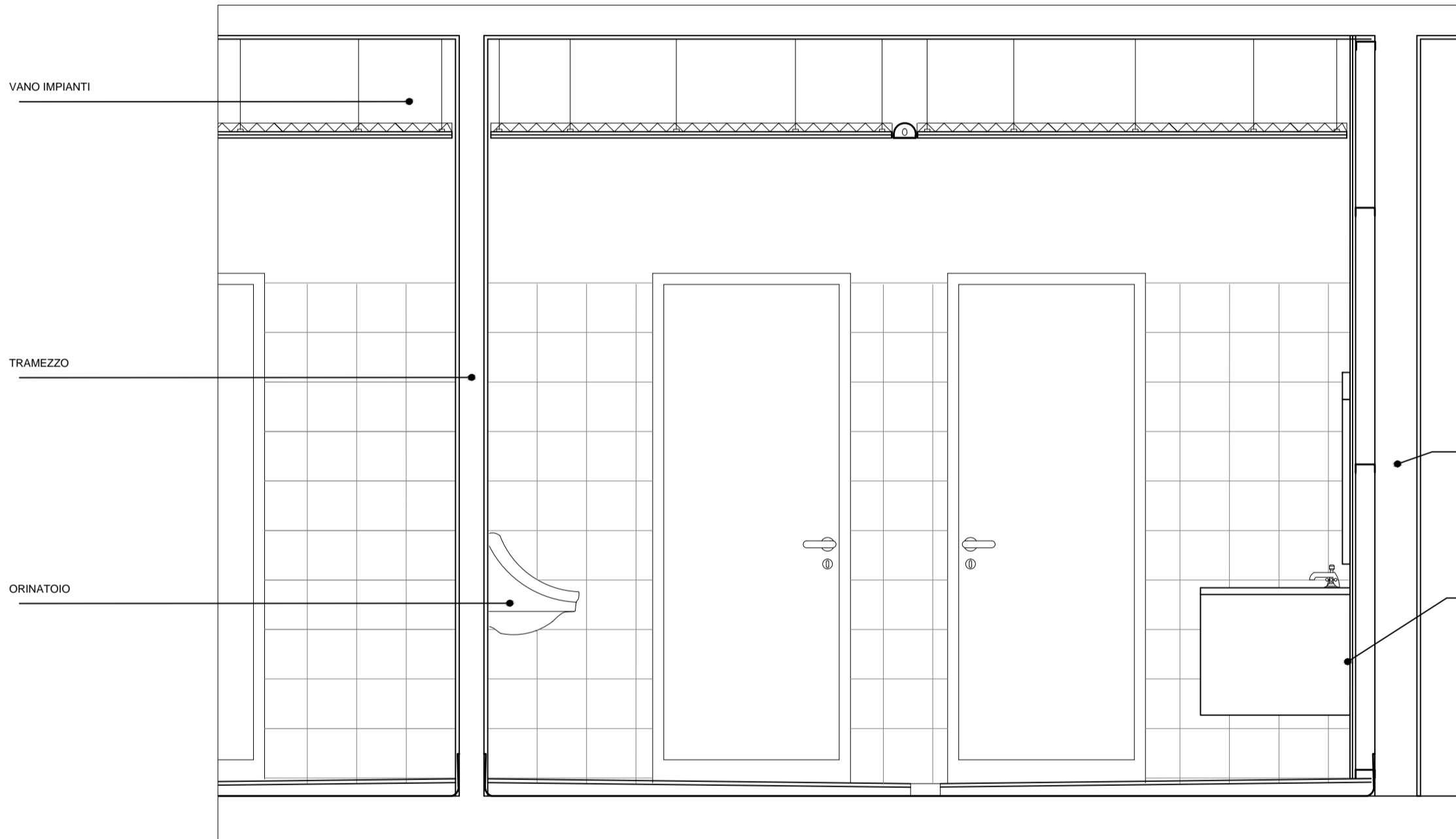
Il Progettista Arch. Calogero Alongi	Il R.U.P. Geom. Gullotta Giorgio	Scala : 1: 20
Il Progettista: calogero alongi architetto via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architetoalongi@yahoo.it		Elaborato architettonico Tavola : A.13
Collaboratori: francesco schiera architetto, geom. giovanni pace		Data : Agosto 2011



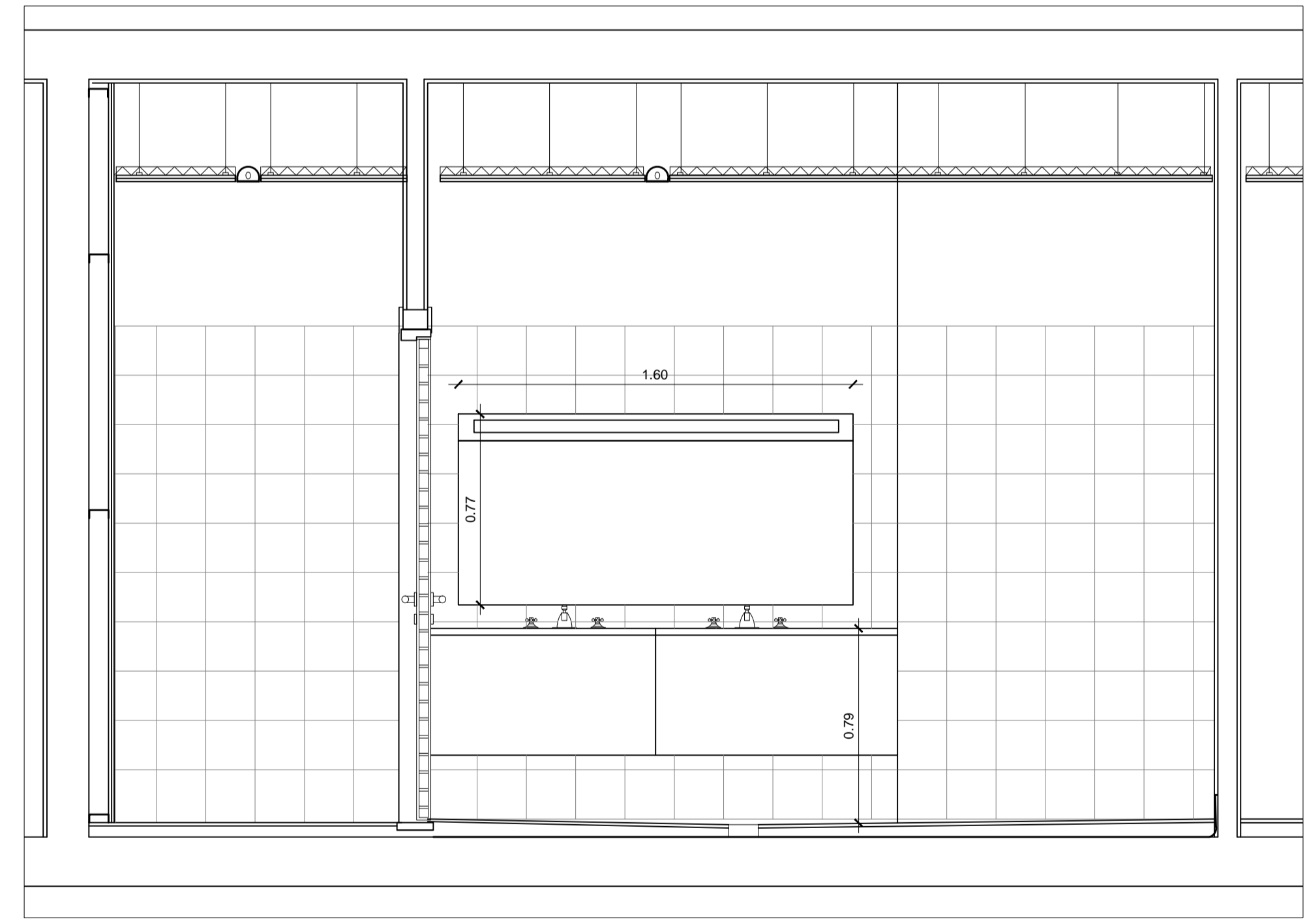
prospetto n. 12 - bagno Uomini
scala 1:20



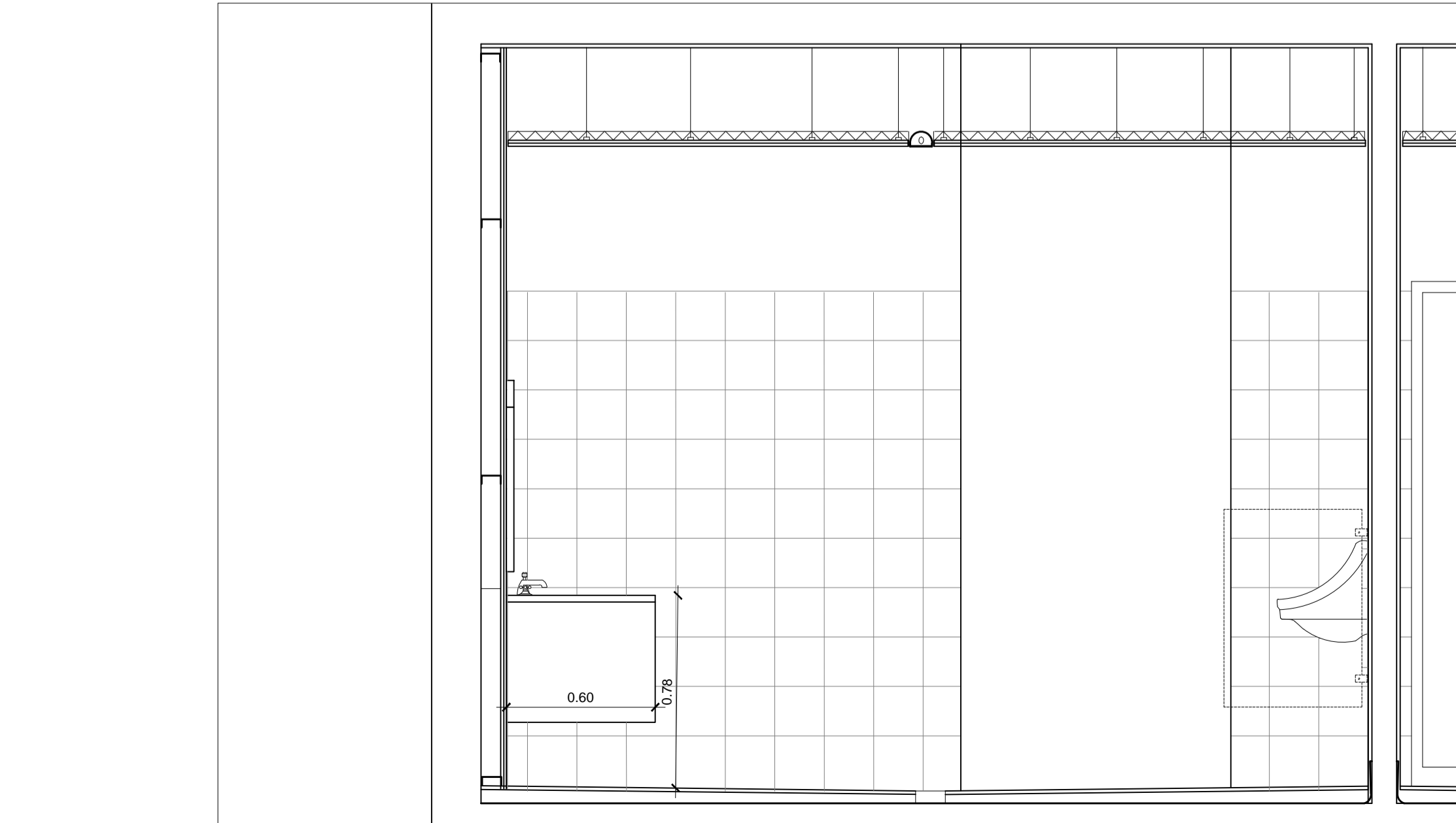
Pianta - bagno Uomini
scala 1:20



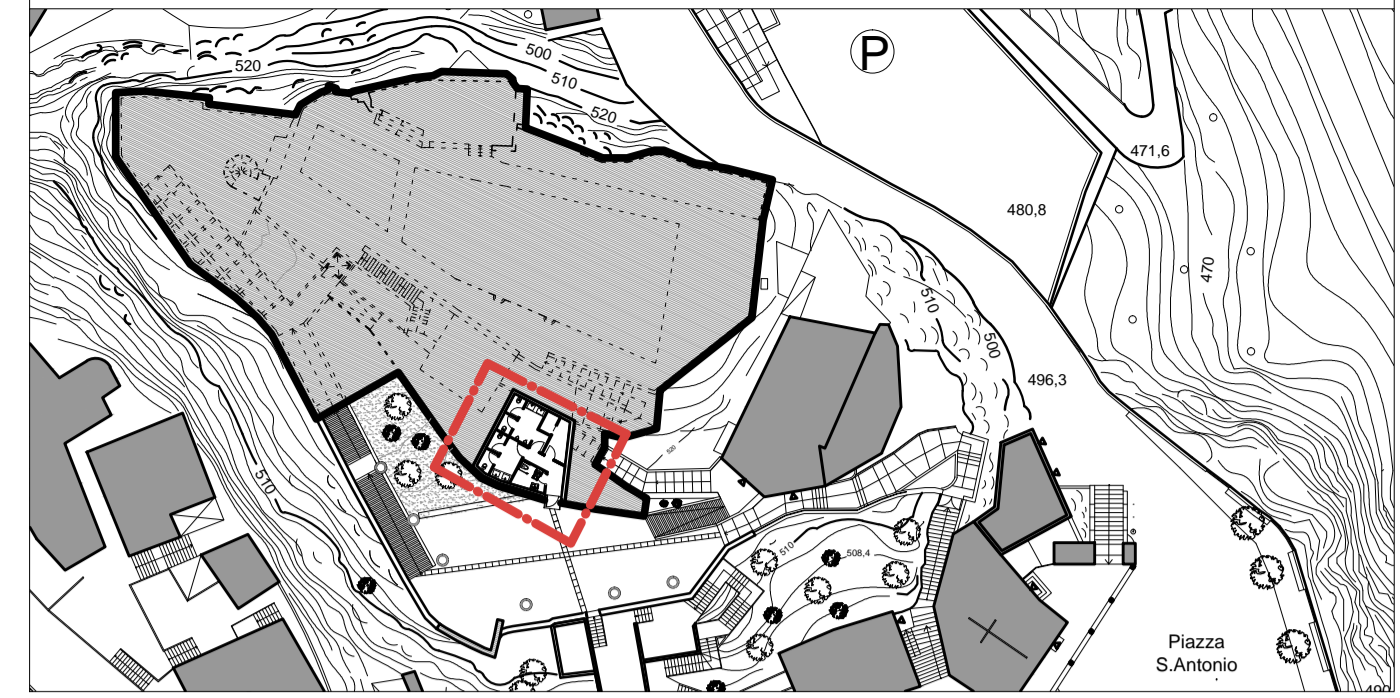
prospetto n. 9 - bagno Uomini
scala 1:20



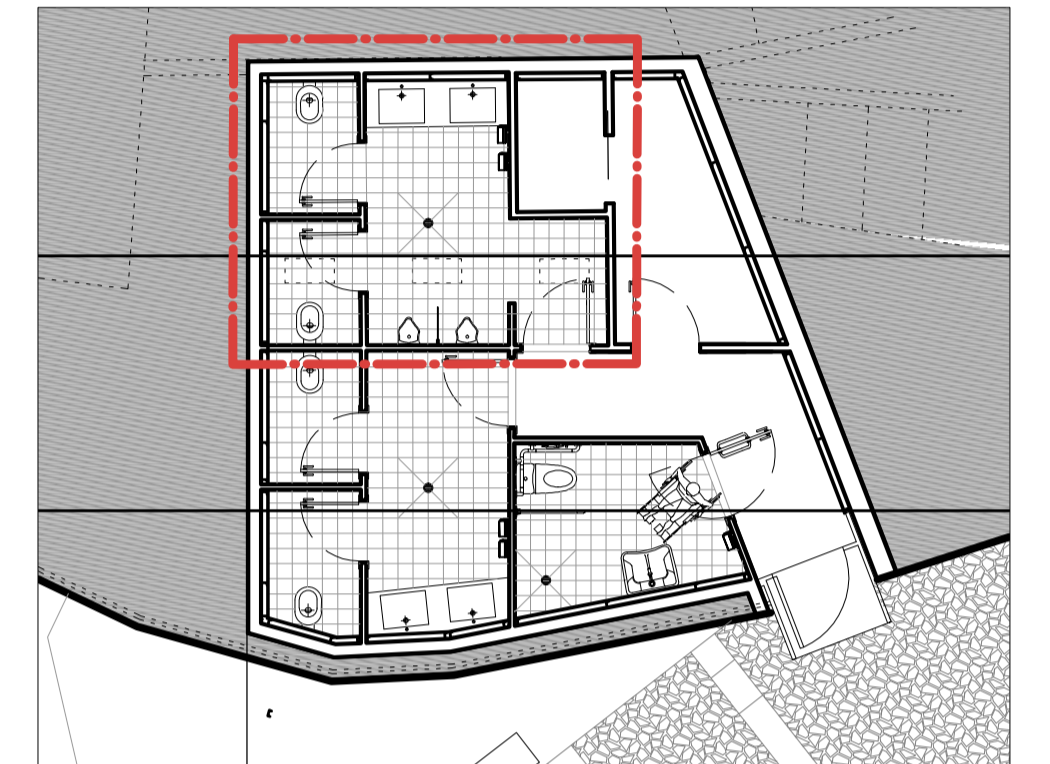
prospetto n. 10 - bagno Uomini
scala 1:20



prospetto n. 11 - bagno Uomini
scala 1:20



PIANTA SERVIZI IGIENICI



Individuazione Particolare



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)
Oggetto del disegno : **Particolare "A" servizi igienici Uomini**
Elaborato di Progetto

Il Progettista
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Gallotta Giorgio

Scala : 1:20

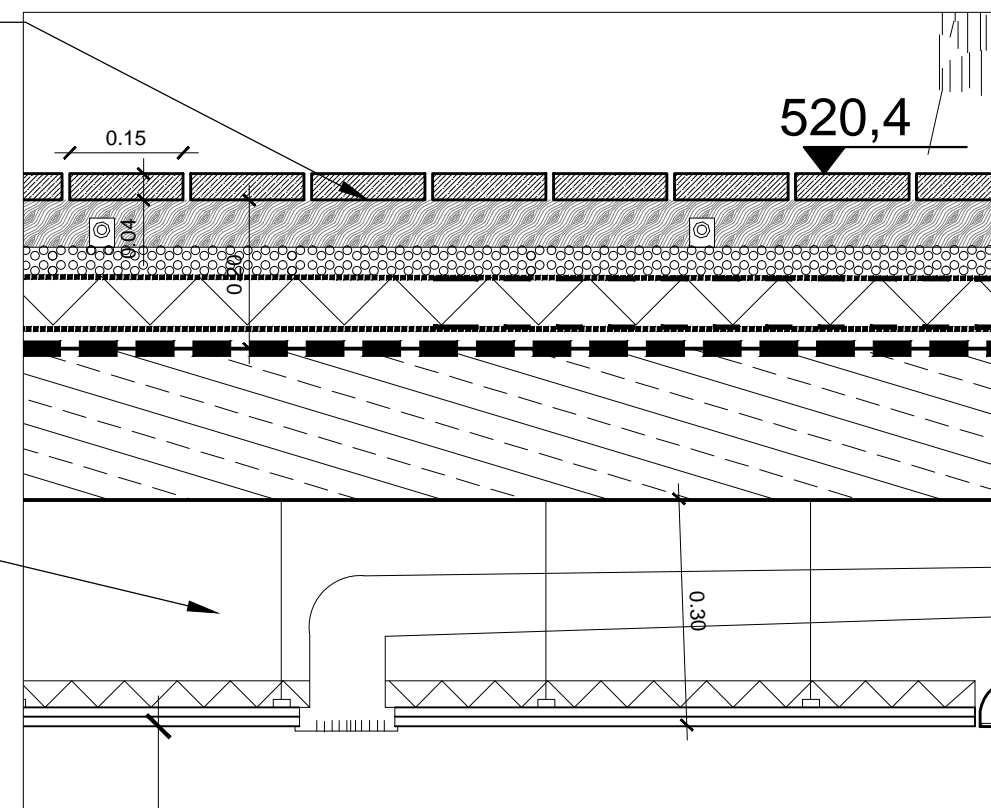
Elaborato architettonico
Tavola : **A.14**
Data : Agosto 2011

Il Progettista:
calogero alongi architetto
via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architetoalongi@yahoo.it
Collaboratori:
francesco schiera architetto, geom. giovanni pace

STRATIFICAZIONE PAVIMENTAZIONE TIP."A3":

VED. DETTAGLIO TAV. A18

- Moduli lineari precompressi in pietra ricostruita
- Travetti in materiale cementizio dist. 50 cm.
- Ghiaietto
- Tessuto non tessuto
- Strato di ghiaia compatto
- Impermeabilizzazione a due strati
- isolante a alta densità
- massetto delle pendenze
- Membrana impermeabilizzante
- Primer
- soletta in c.a.

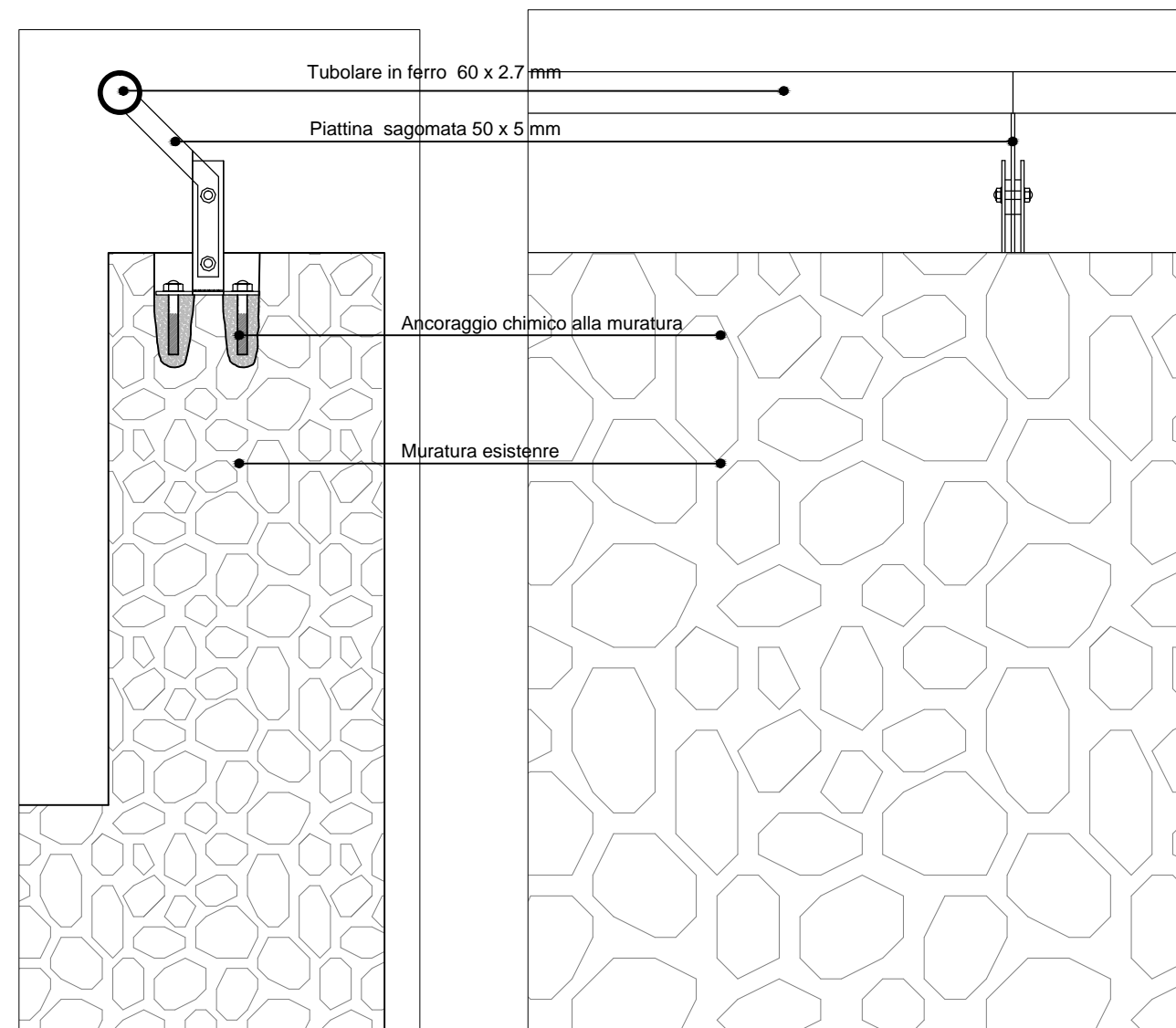


Dettaglio "A" - Stratificazione solaio
scala 1:10

SISTEMA CONTROSOFFITTO:

- Controsoffitto in fibrogesso 2 x 125 mm scospeso con interposto isolamento in lana di roccia 5 cm.
- Sistema di aspirazione meccanico per ricambio aria 6 volumi / ora

DETTAGLIO "C" _ PASSAMANO IN FERRO SCATOLARE
SCALA 1:20

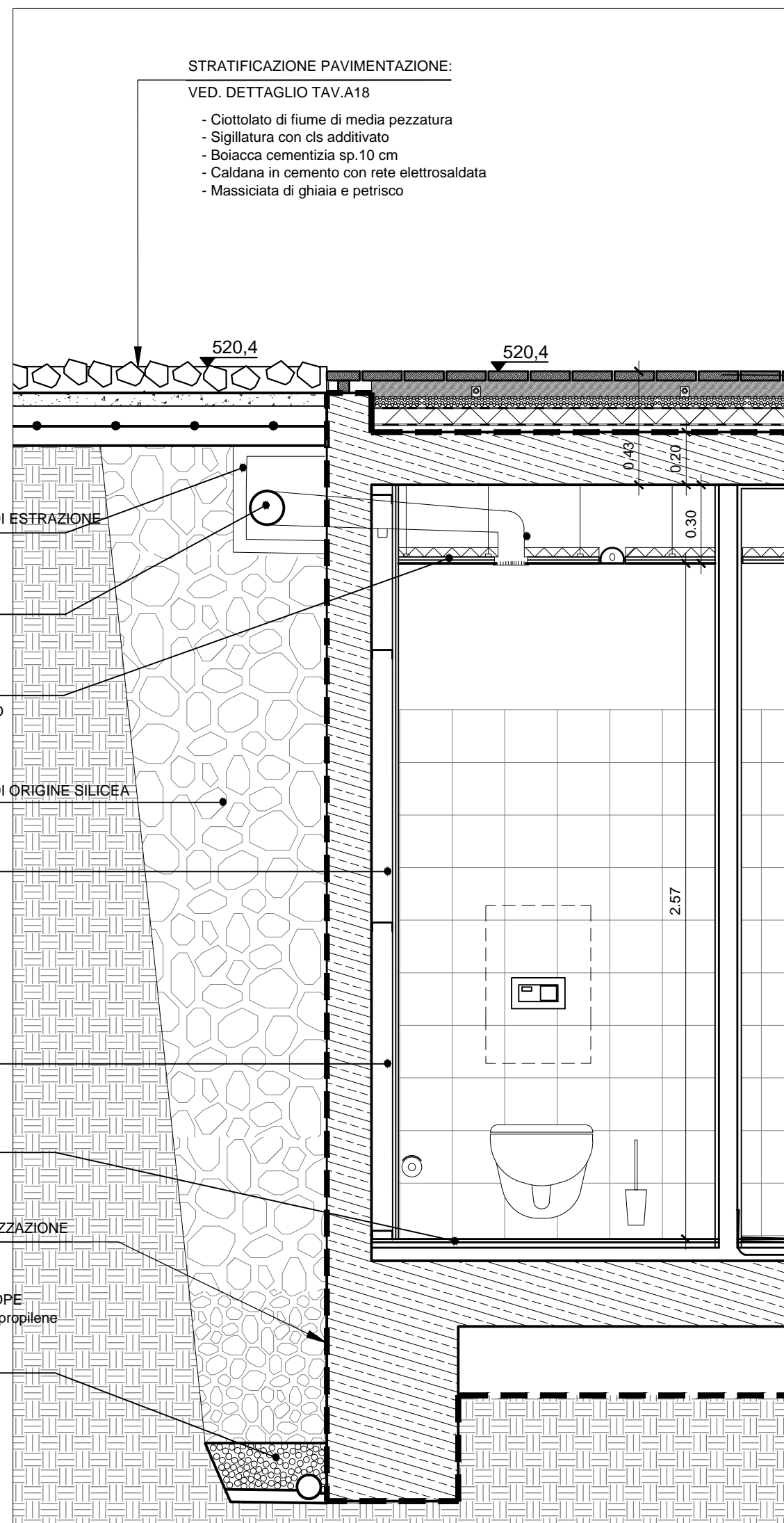


Dettaglio "C" - sezione
scala 1:10

Dettaglio "C" - prospetto
scala 1:10

PARTICOLARE SEZIONE SERVIZI IGIENICI

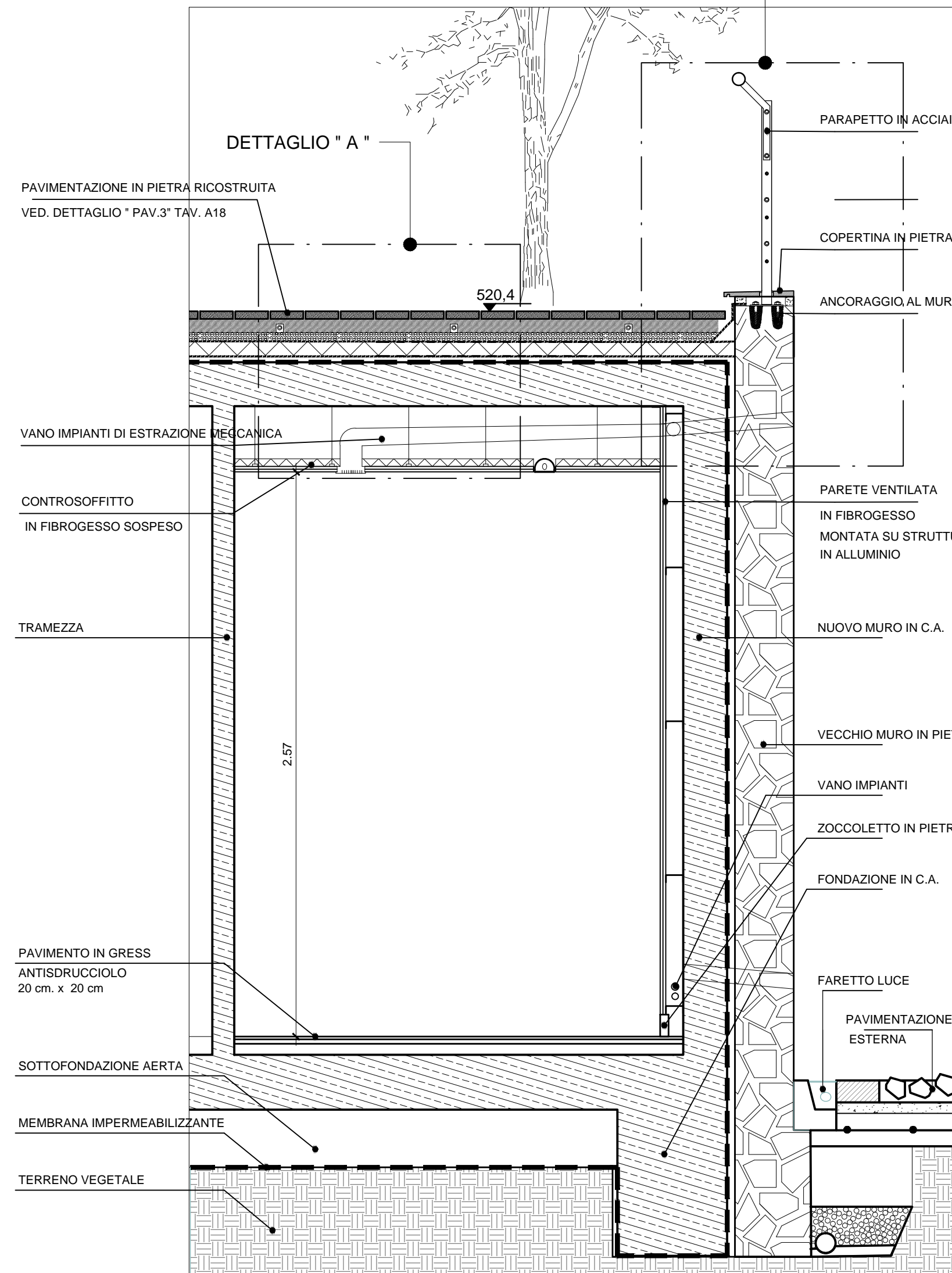
SCALA 1:20



Particolare "A2" - sezione
scala 1:20

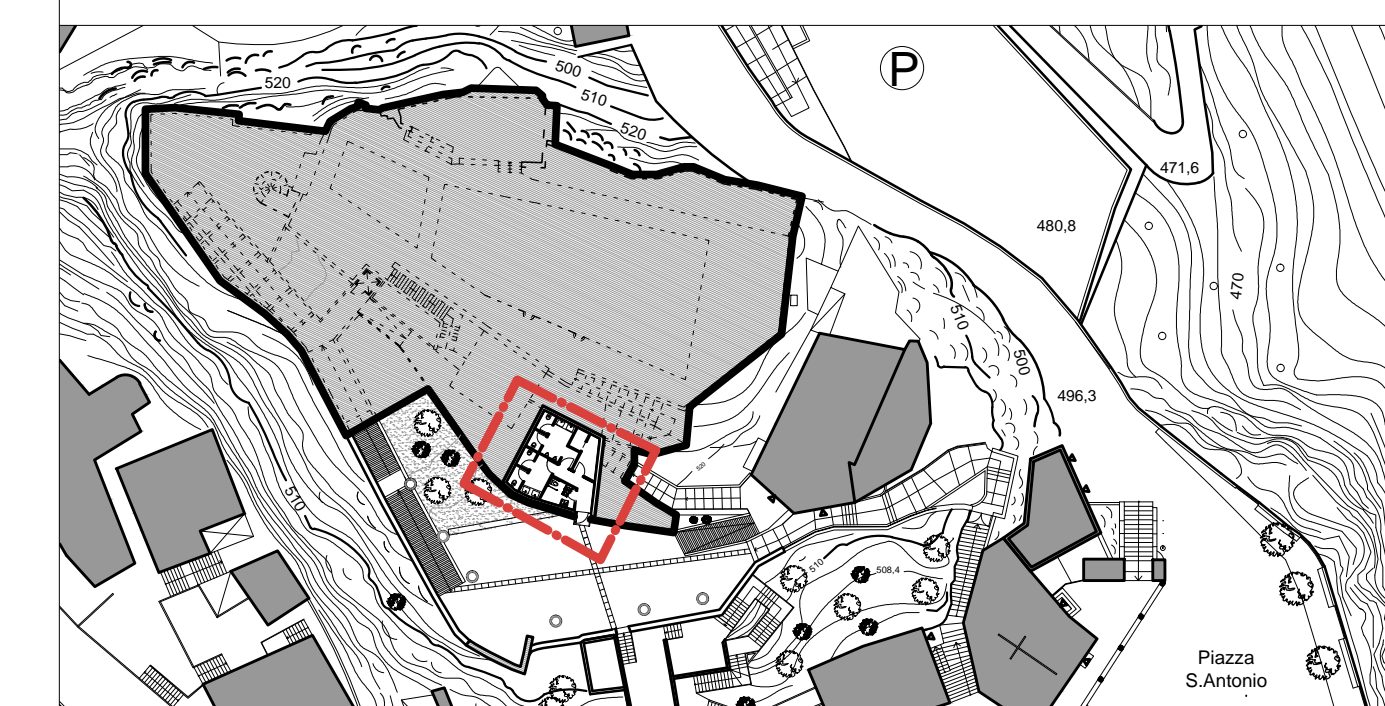
PARTICOLARE SEZIONE SERVIZI IGIENICI

SCALA 1:20

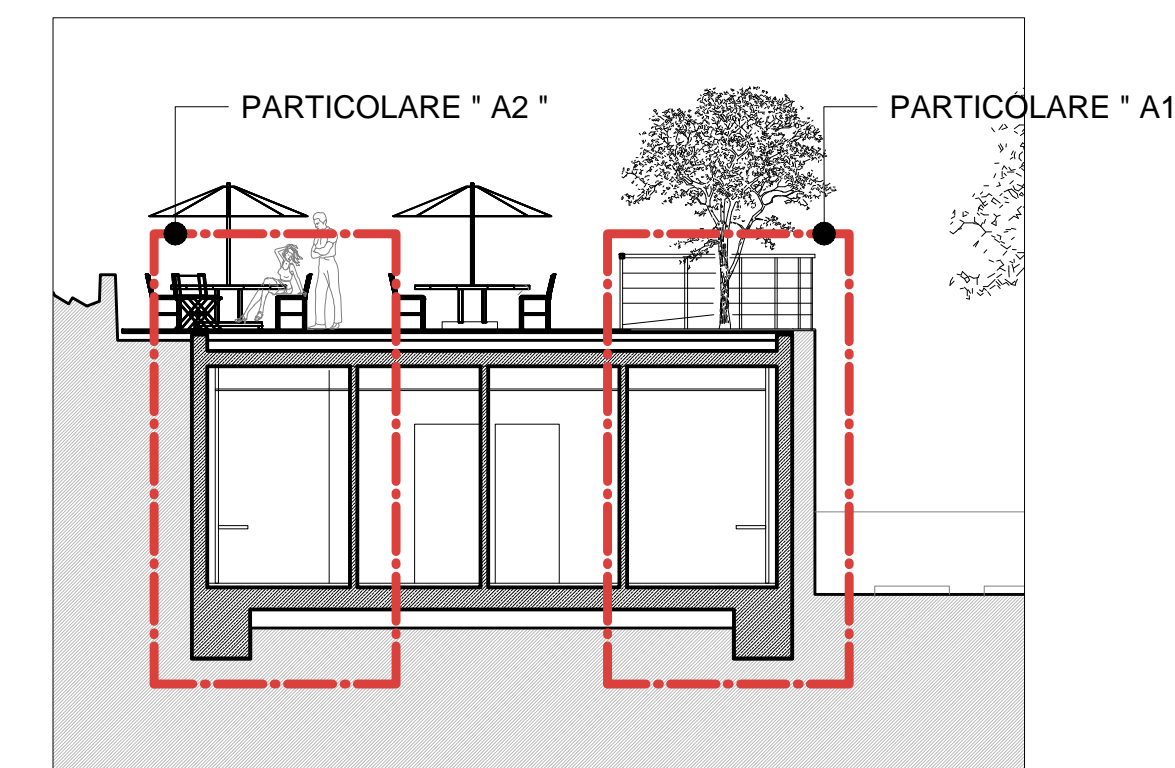


Particolare "A1" - sezione
scala 1:20

PLANIMETRIA GENERALE



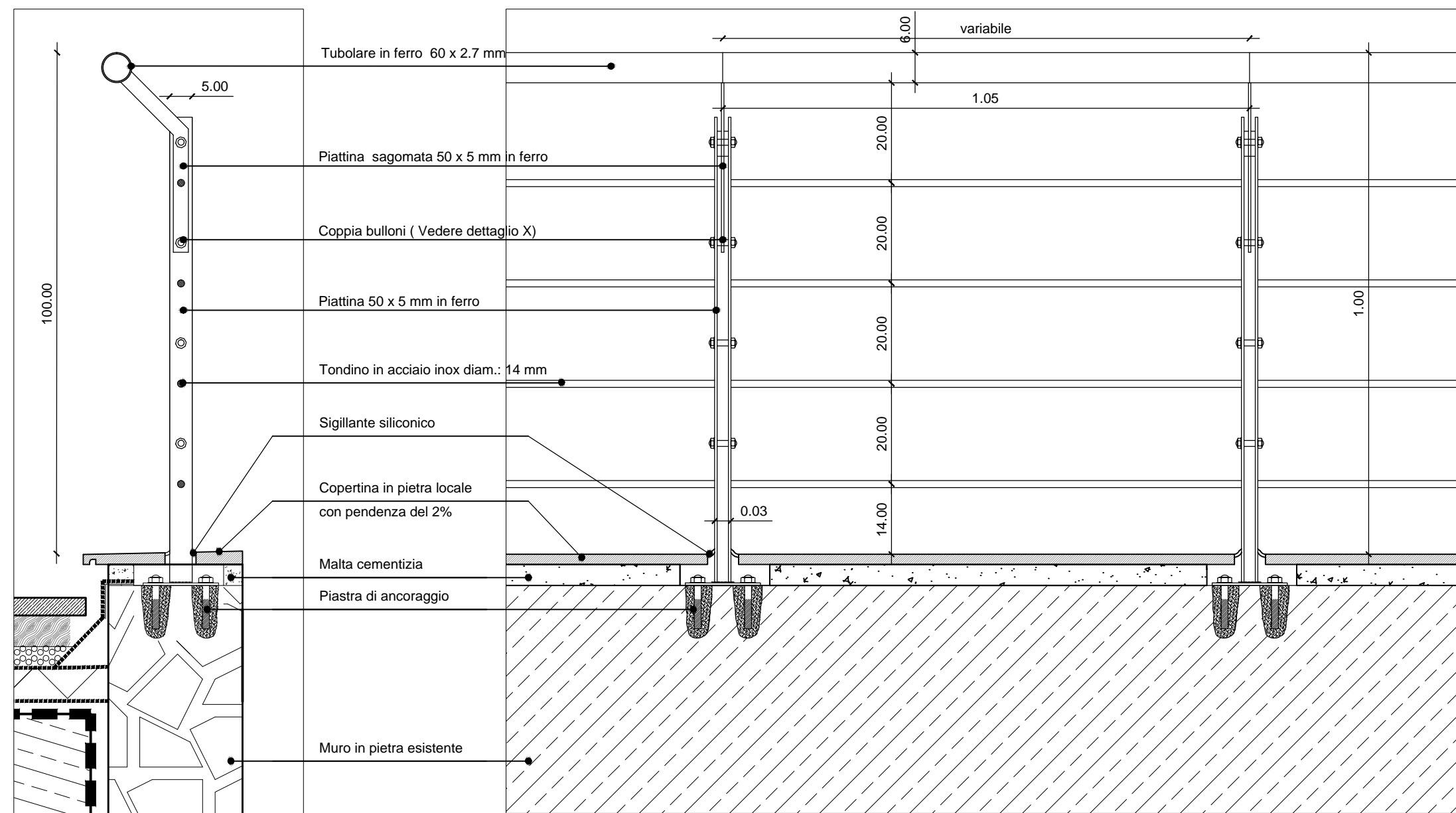
SEZIONE SERVIZI IGIENICI



Individuazione Particolare

DETTAGLIO "B" _ RINGHIERA IN FERRO

SCALA 1:20

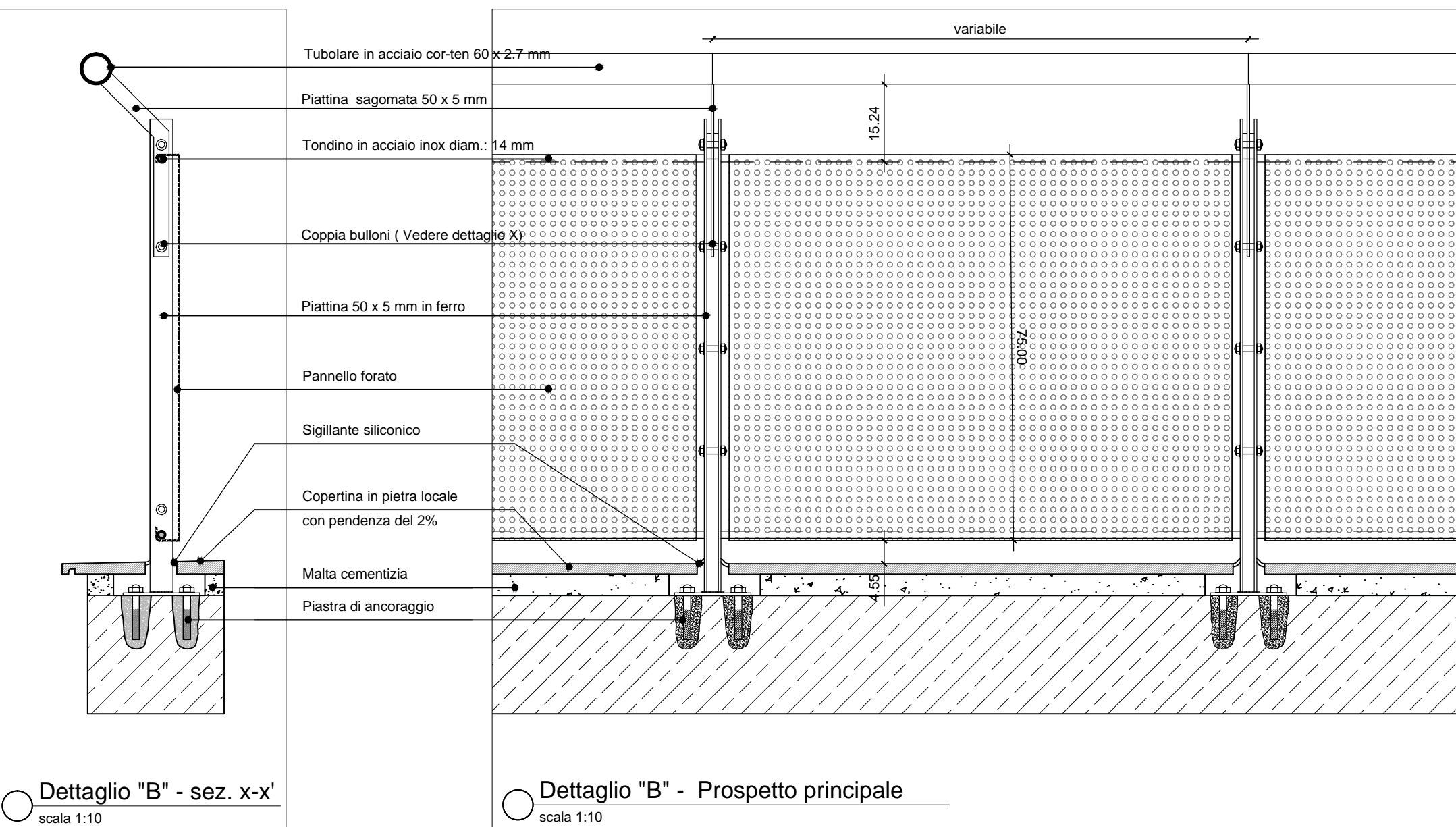


Dettaglio "B" - sez. x-x'
scala 1:10

Dettaglio "B" - Prospetto principale
scala 1:10

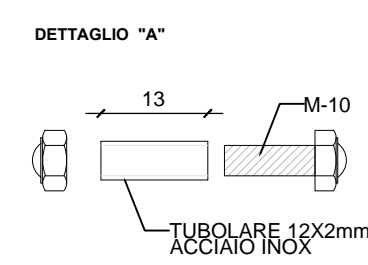
DETTAGLIO RINGHIERA ANNESSA ALLA SCALA A CHIOCCIOLA E PORZIONE RINGHIERA PIANO CASTELLO

SCALA 1:20

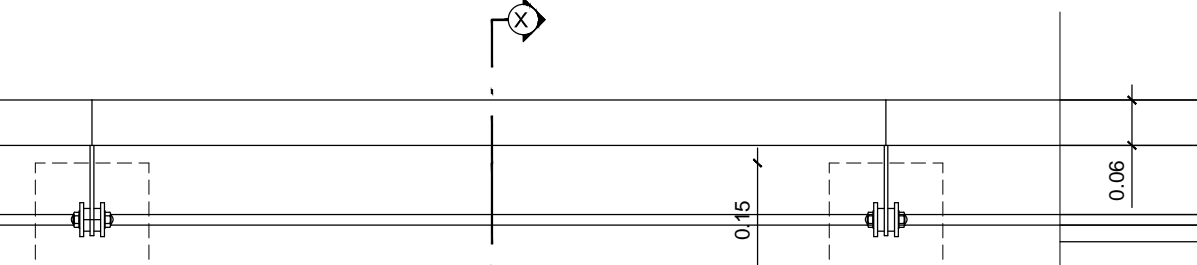


Dettaglio "B" - sez. x-x'
scala 1:10

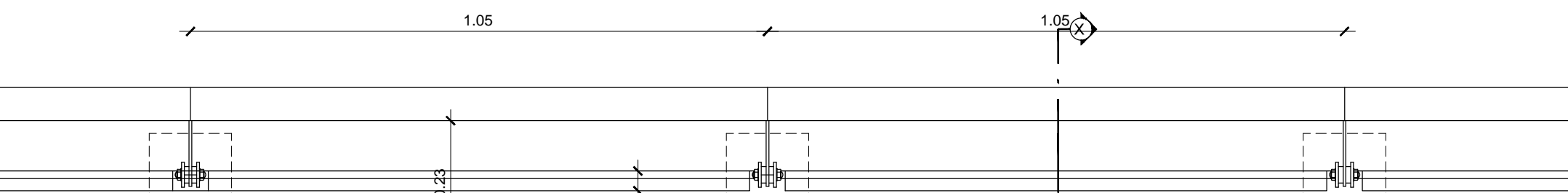
Dettaglio "B" - Prospetto principale
scala 1:10



Dettaglio "X"
scala 1:1



Dettaglio "B" - Pianta
scala 1:10



Dettaglio "B" - Pianta
scala 1:10



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE
TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA"
E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Dettagli costruttivi: servizi igienici e abaco ringhiere**
Elaborato di Progetto

Il Progettista
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Gullotta Giorgio

Scala : **Varie**

Il Progettista:
calogero alongi architetto
via valverde, 14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architetoalongi@yahoo.it
Collaboratori:
francesco schiara architetto, geom. giovanni pace

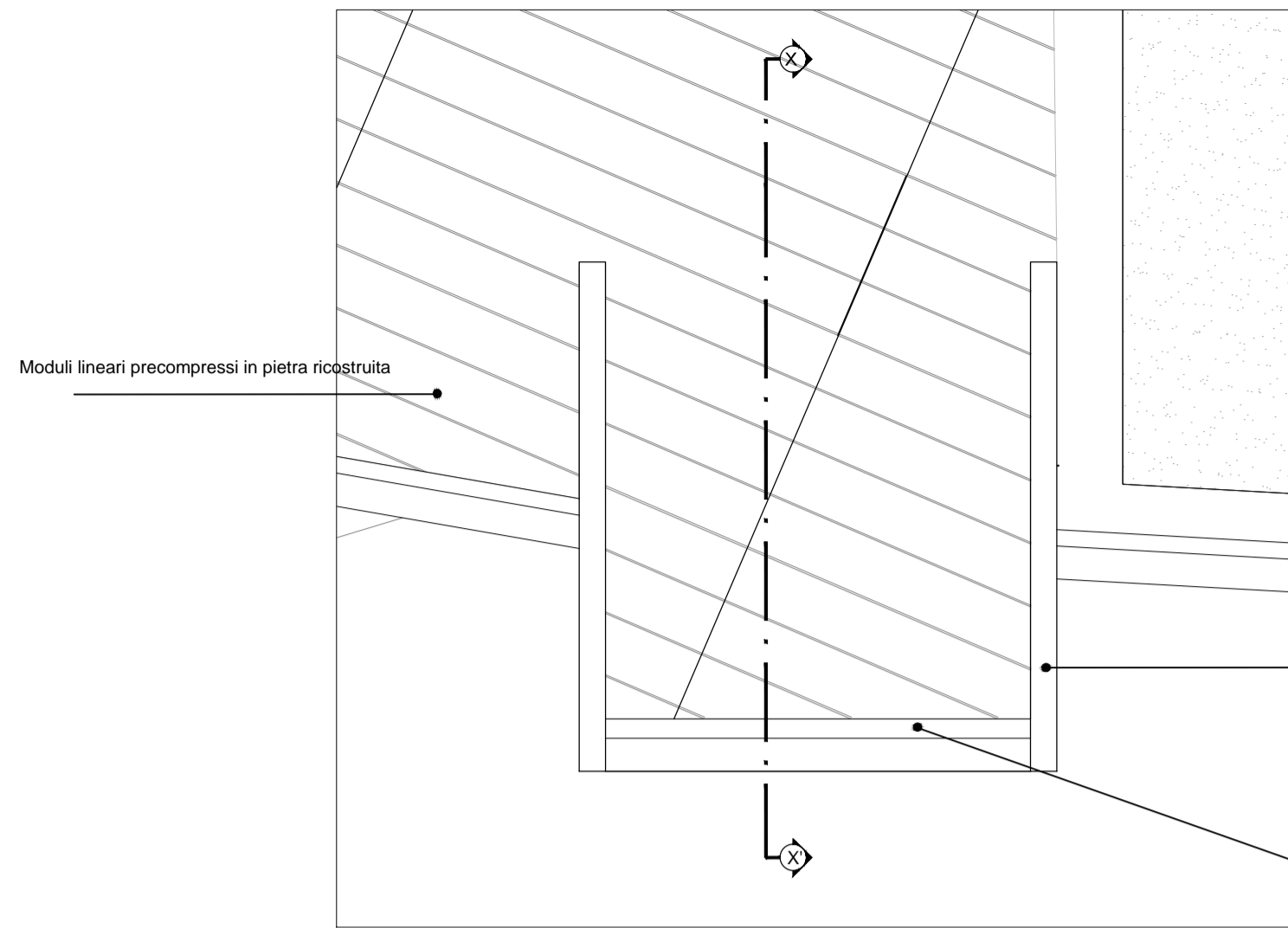
Elaborato architettonico
Tavola :

A.15

Data : Agosto 2011

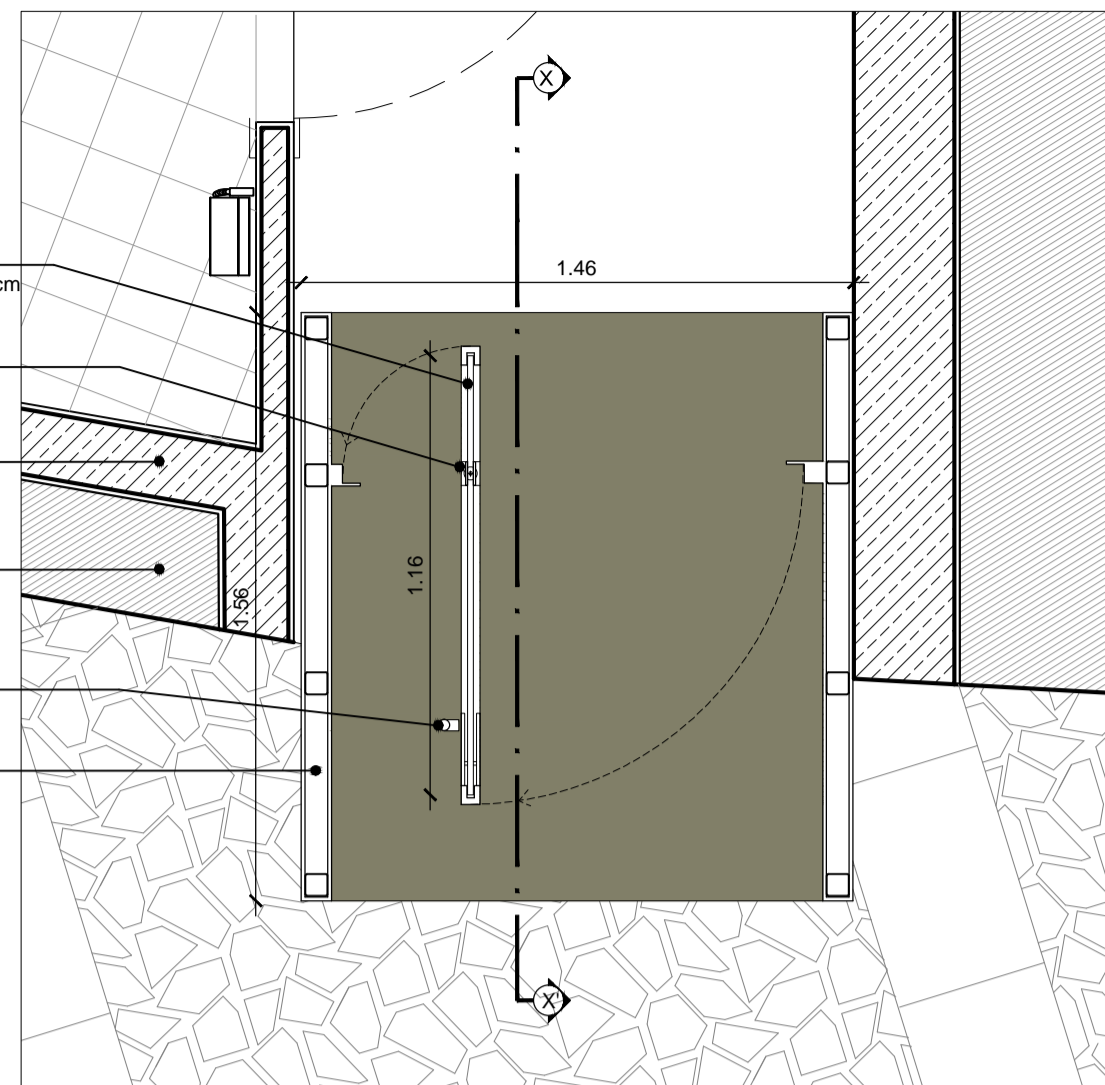
PARTICOLARE PORTONE A BILICO INGRESSO

SCALA 1:20



Moduli lineari precompressi in pietra ricostruita

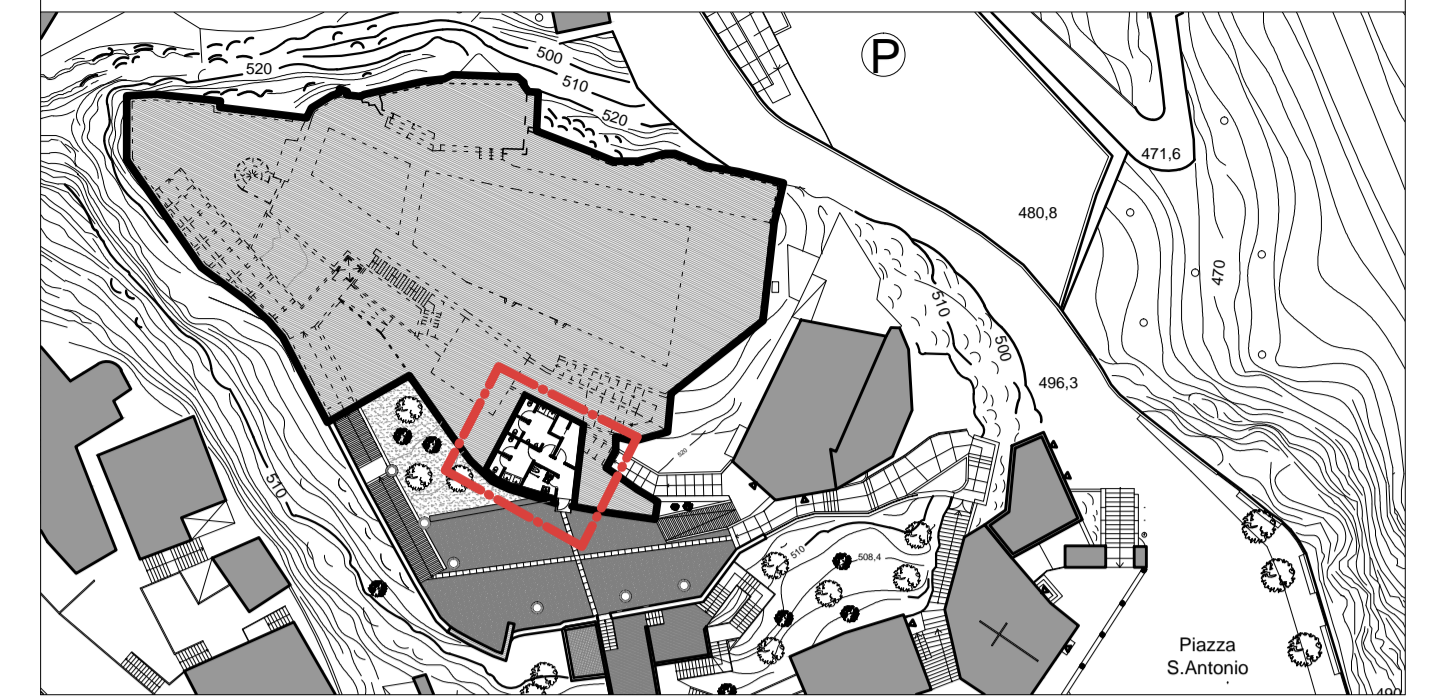
Pianta copertura - Portone ingresso servizi igienici
scala 1:20



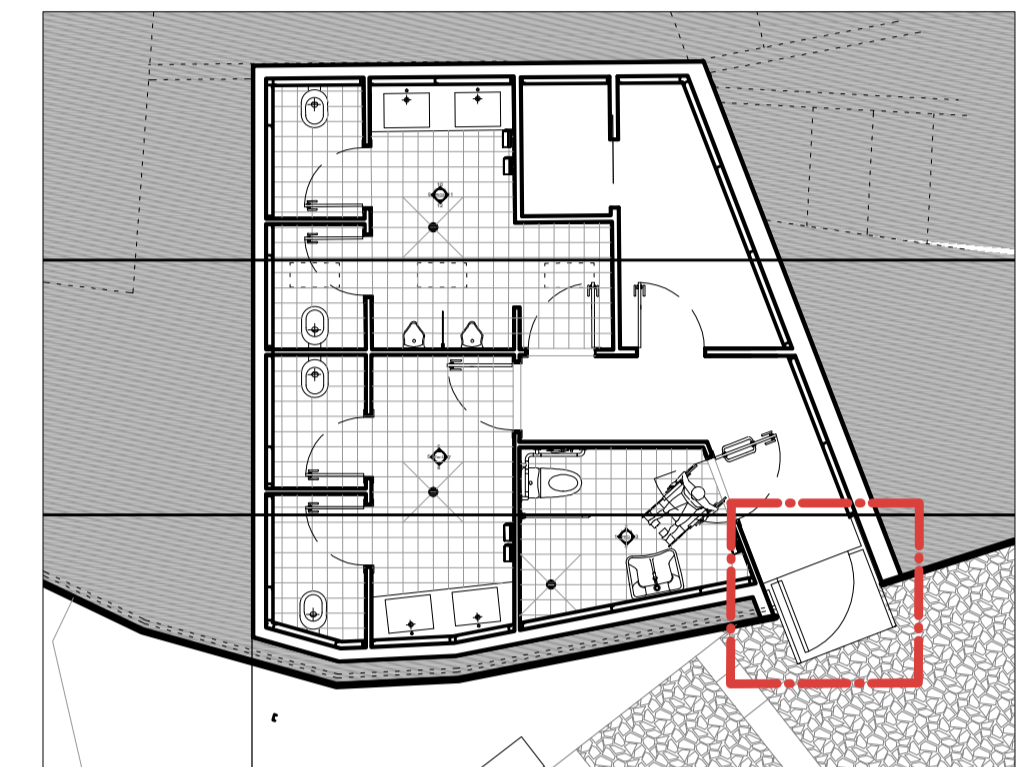
- INFISSO IN ACCIAIO INOX:
Lastra di vetro temperato dim.: 281 x 116 cm
- Pivot rotazione porta a pavimento
- Nuovo muro in c.a
- Muratura esistente in pietra
- Maniglione e serratura in acciaio inox
- Struttura portone rivestita
da lastre di acciaio cor-ten da 10mm
- Corrimano in acciaio

Pianta - Portone ingresso servizi igienici
scala 1:20

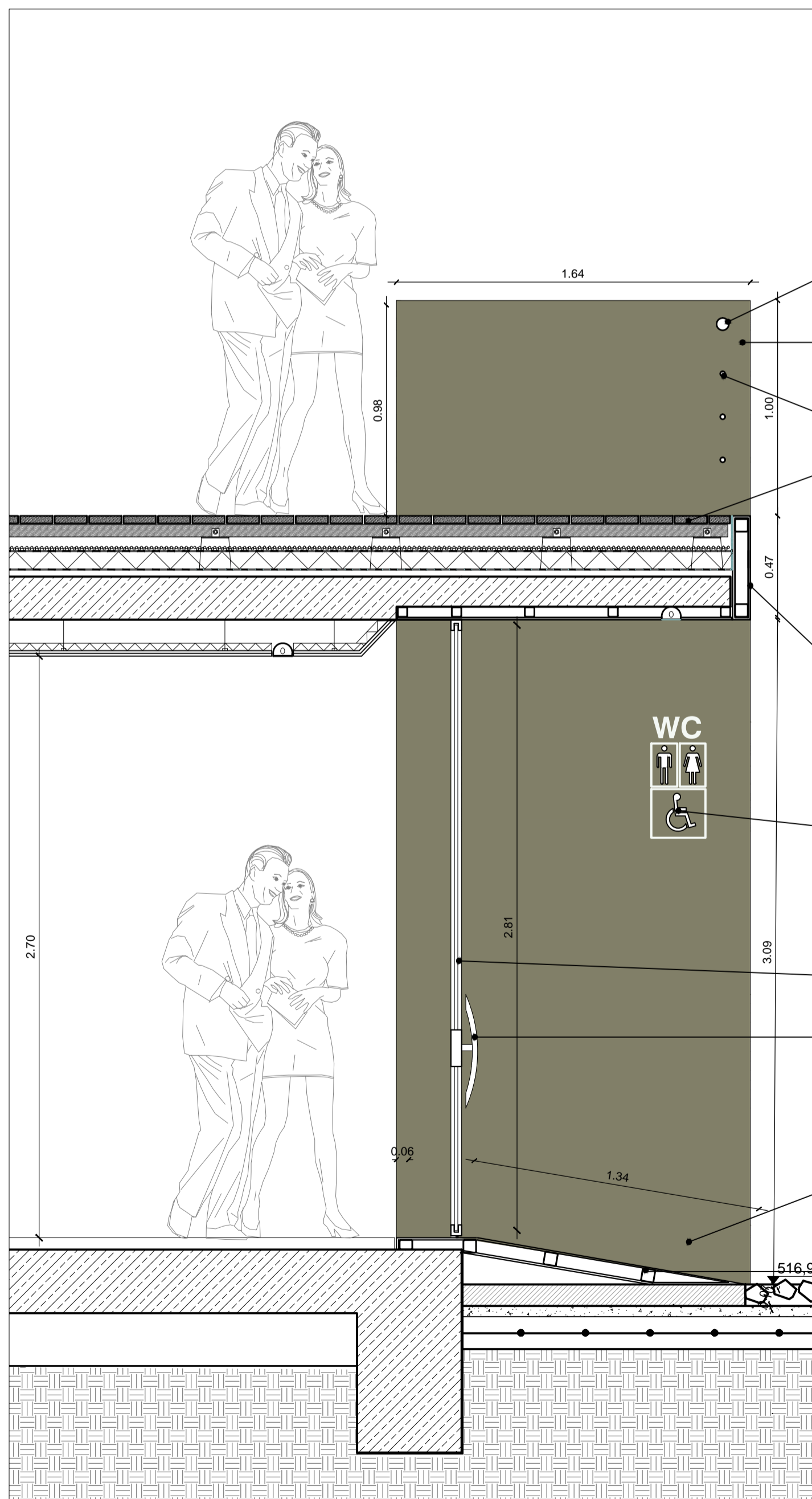
PLANIMETRIA GENERALE



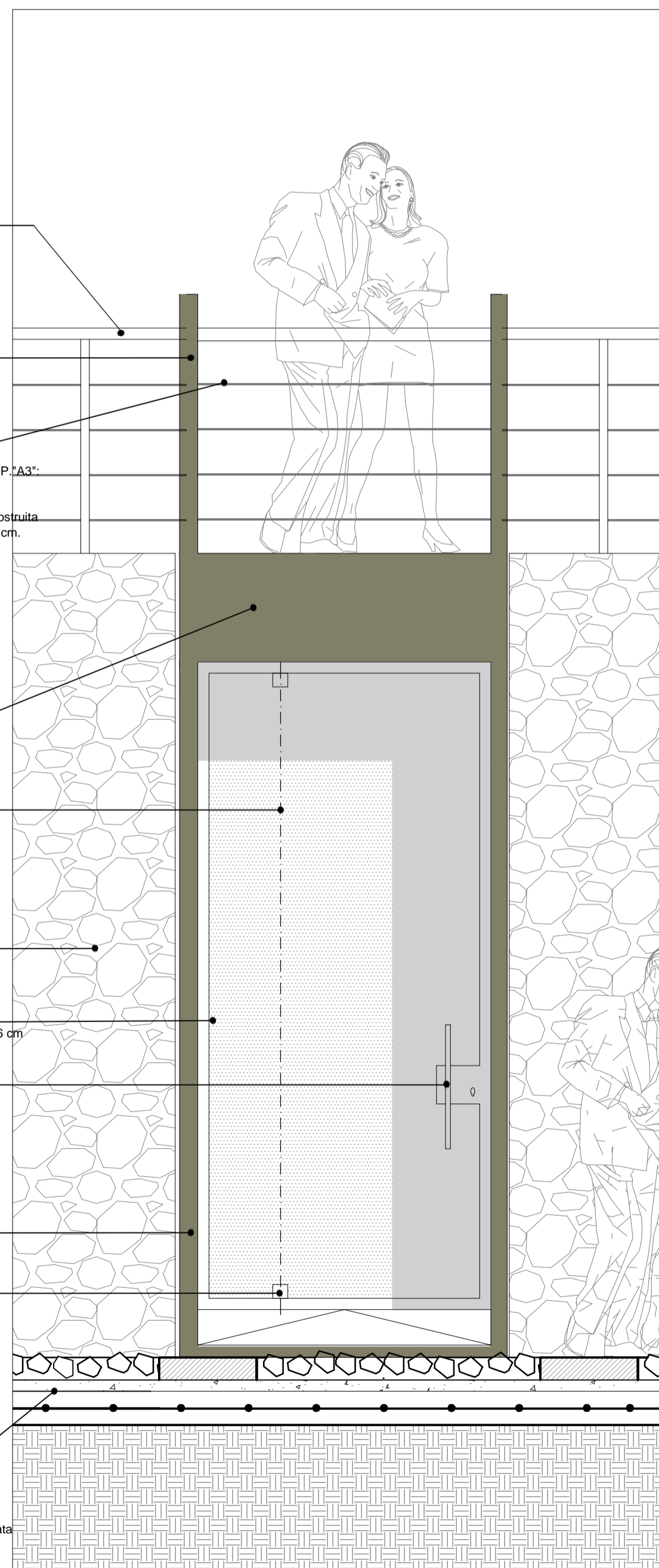
PIANTA SERVIZI IGIENICI



Individuazione Particolare



- Ringhiera in acciaio
(vedi particolare Tav. A.14)
- Corrimano in acciaio
- Struttura portone rivestita
da lastre di acciaio cor-ten da 10mm
- Tiranti in acciaio
- STRATIFICAZIONE PAVIMENTAZIONE TIP. "A3":
VED. DETTAGLIO TAV. A18
- Moduli lineari precompressi in pietra ricostruita
- Travetti in materiale cementizio dist. 50 cm.
- Chisoleto
- Tessuto non tessuto
- Strato di ghiaia compatto
- Impermeabilizzazione a due strati
- isolante a alta densita'
- massetto delle pendenze
- Membrana impermeabilizzante
- Primer
- soletta in c.a
- Veletta portone rivestita
da lastre di acciaio cor-ten da 10mm
- Asse di rotazione infisso a bilico
- Simboli ritagliati o incisi
- Muratura esistente
- INFISSO IN ACCIAIO INOX:
Lastra di vetro temperato dim.: 281 x 116 cm
- Maniglione e serratura in acciaio inox
- Struttura portone rivestita
da lastre di acciaio cor-ten da 10mm
- Pivot a pavimento
- rampa in acciaio cor ten
- STRATIFICAZIONE PAVIMENTAZIONE:
VED. DETTAGLIO TAV. A18
- Ciotolato di fiume di media pezzatura
- Sigillatura con cis additivato
- Bolacca cementizia sp. 10 cm
- Caldana in cemento con rete elettrosaldata
- Massciata di ghiaia e petrisco



Prospetto principale - Portone ingresso servizi igienici
scala 1:20

Sezione x-x' - Portone ingresso servizi igienici
scala 1:20

n.b.: Tutte le misure andranno verificate in cantiere



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

**PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE
TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA"
E DELLE AREE ADIACENTI**

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Particolare portone d'ingresso ai servizi igienici**
Elaborato di Progetto

Il Progettista
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Gullotta Giorgio

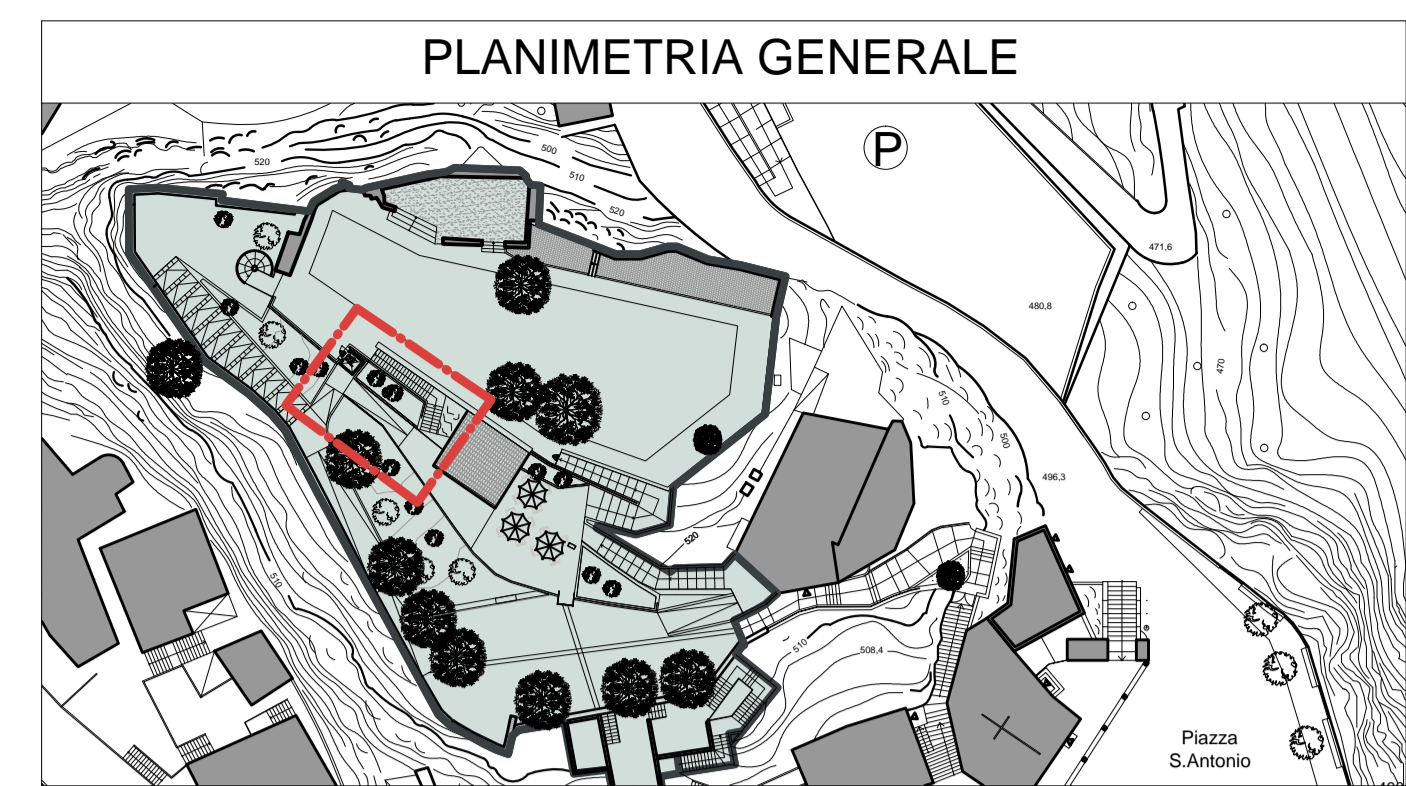
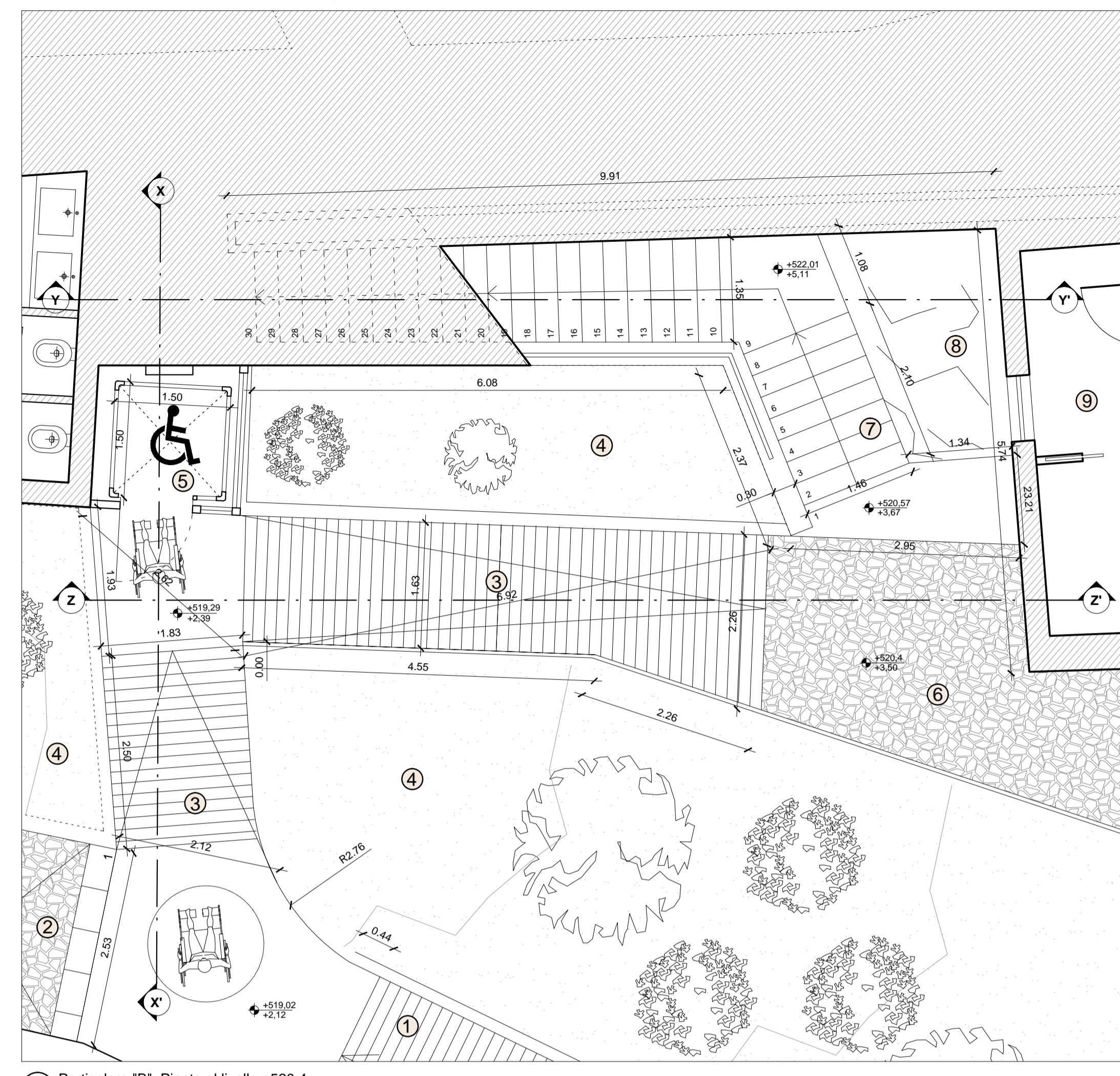
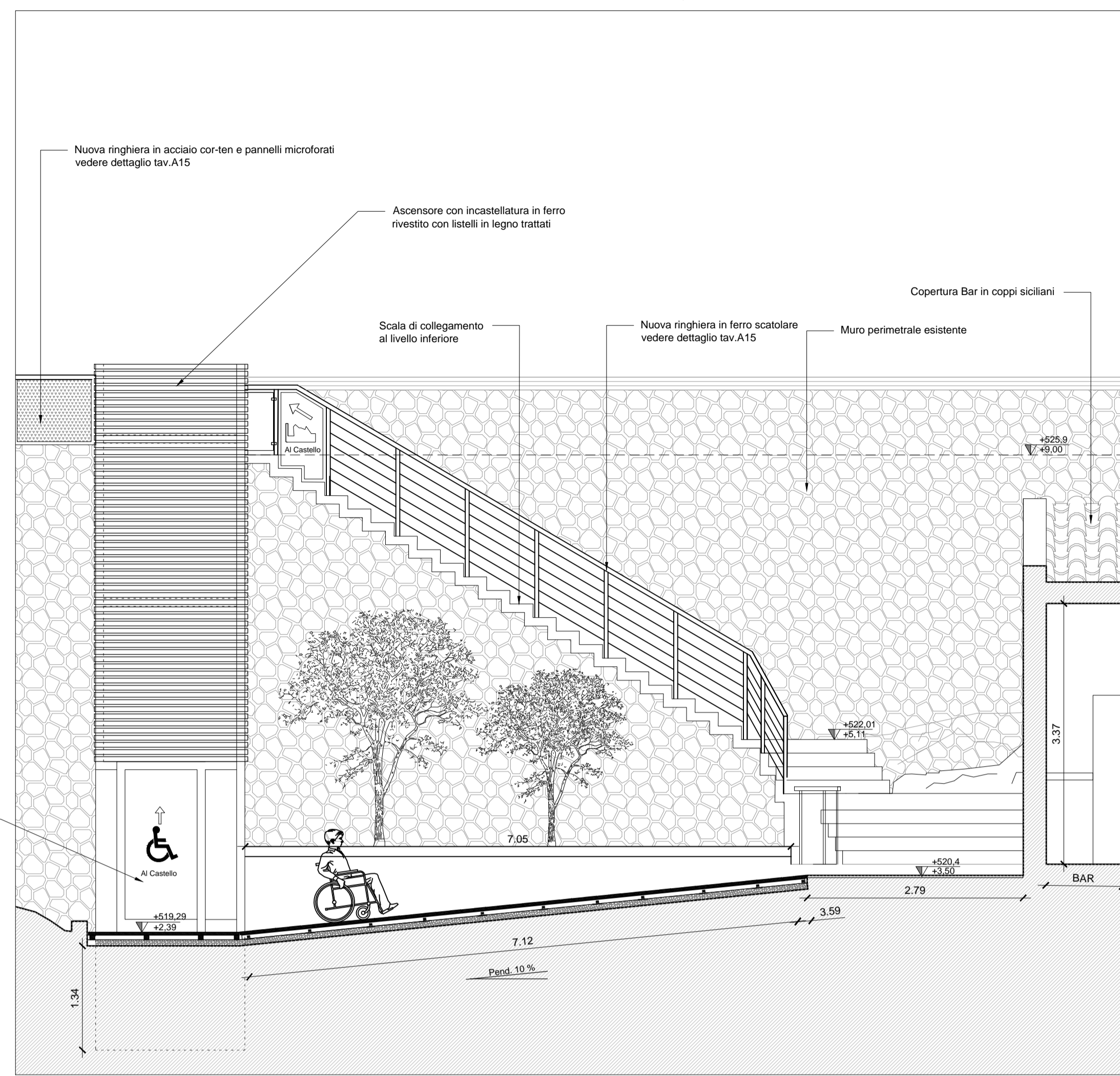
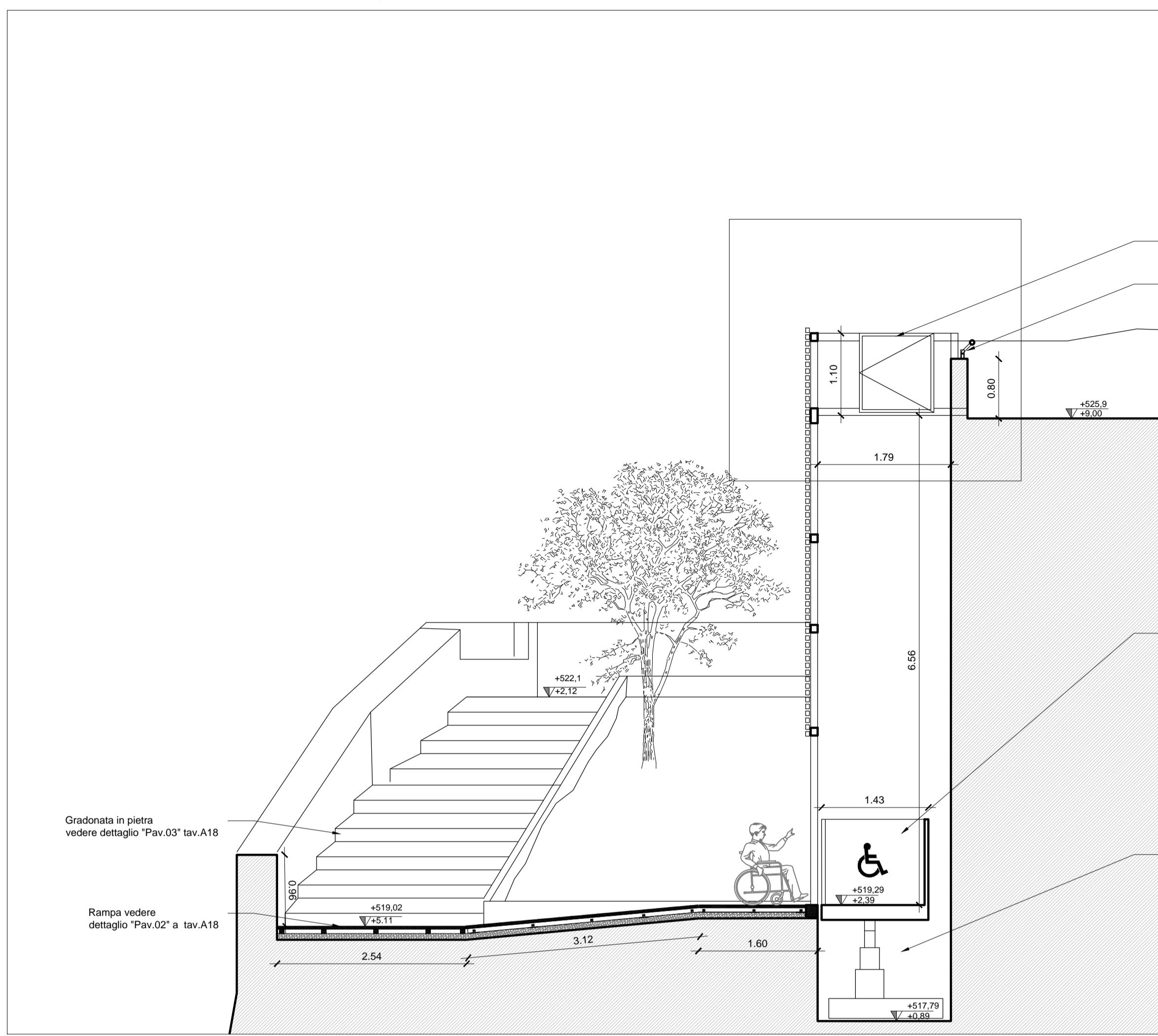
Scala : 1: 20

Il Progettista:
calogero alongi architetto
via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architetoalongi@yahoo.it
Collaboratori:
francesco schiera architetto, geom. giovanni pace

Elaborato architettonico
Tavola :

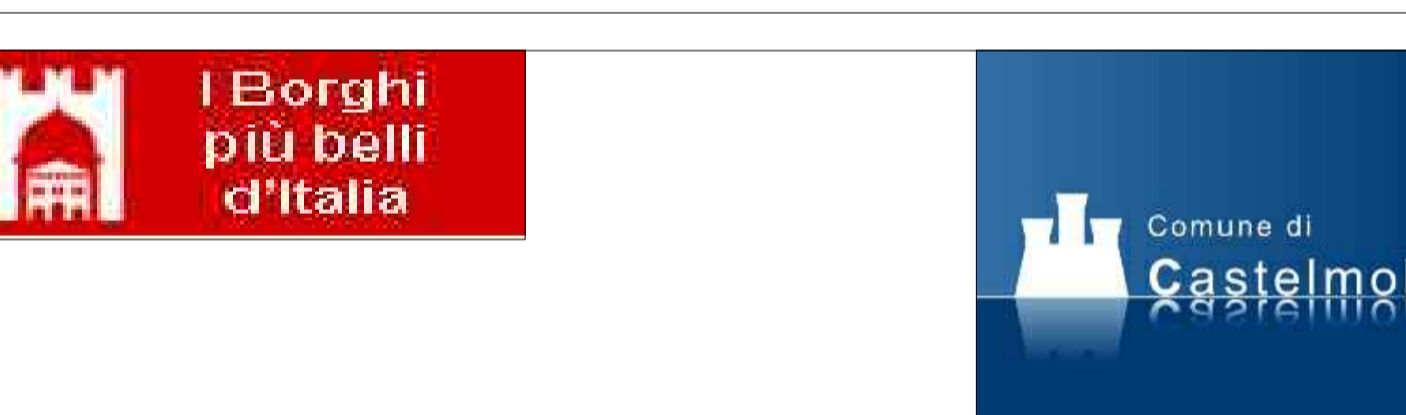
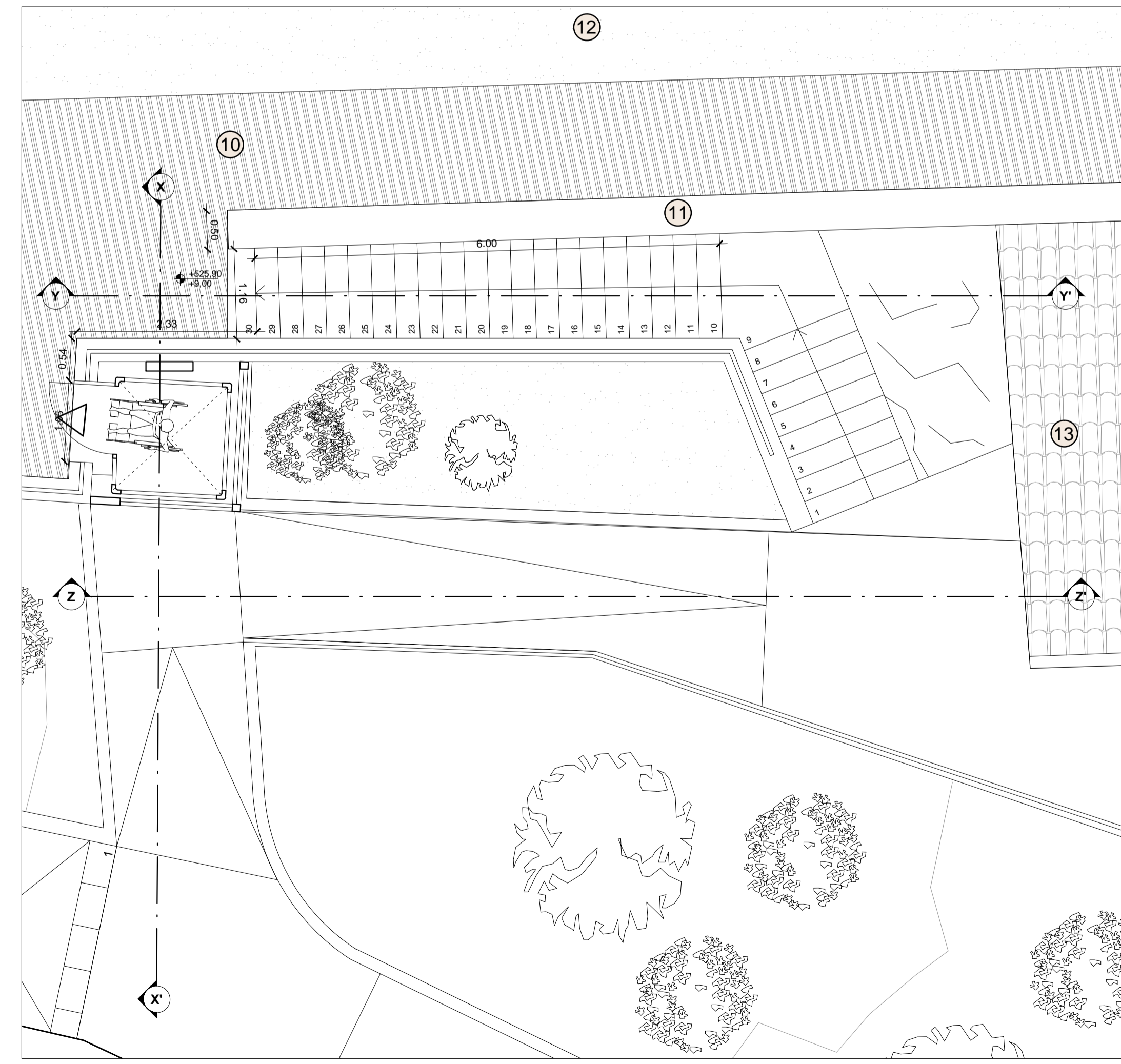
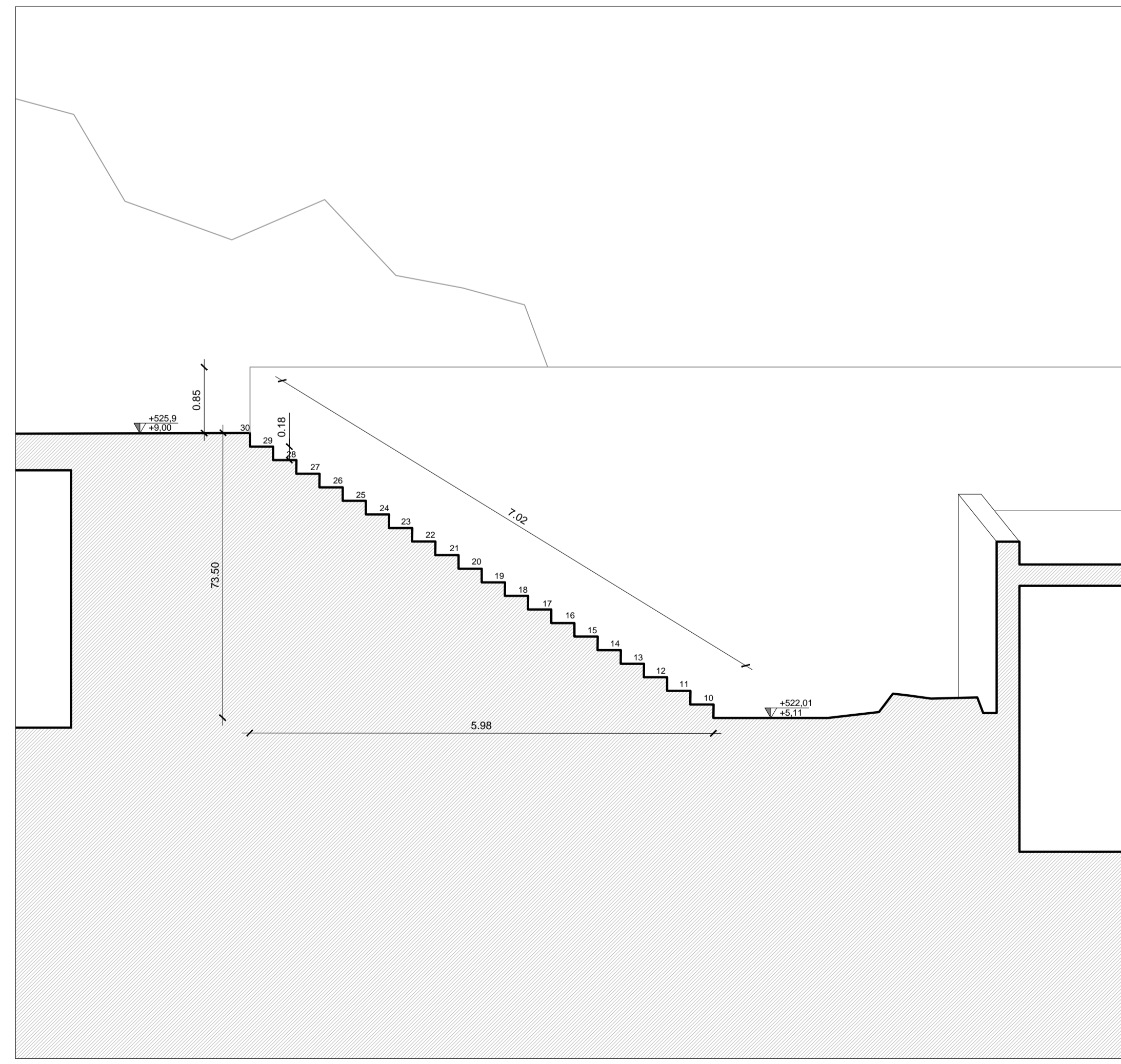
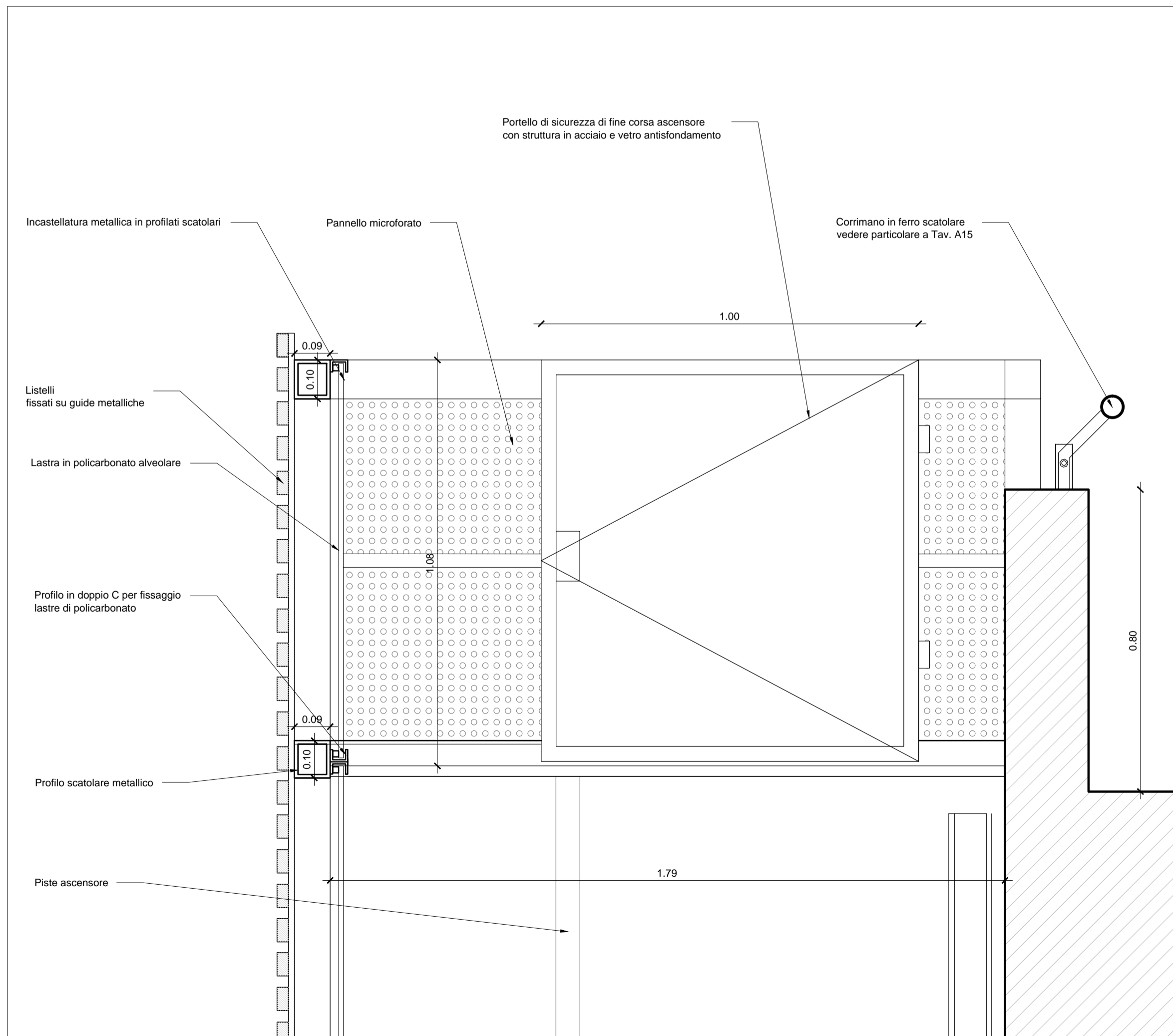
A.16

Data : Agosto 2011



Individuazione planimetrica particolare

LEGENDA			
1	Rampa in legno	8	Roccia esistente
2	Gradinata.	9	Bar-ristoro
3	Rampa di collegamento al piano ascensore	10	Pavimentazione " Pav.2" Tav.A18
4	Giardino	11	Muro in pietra esistente
5	Ascensore abbattimento barriere architettoniche	12	area attrezzata per eventi
6	Pavimentazione " Pav.4" vedere Tav.A18	13	Copertura Bar-ristor con coppi siciliani
7	Rimodulazione scala di collegamento al castello		



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)
Oggetto del disegno : **Particolare "B" - ascensore, rampe e scala**
Elaborato di Progetto - piante e sezioni

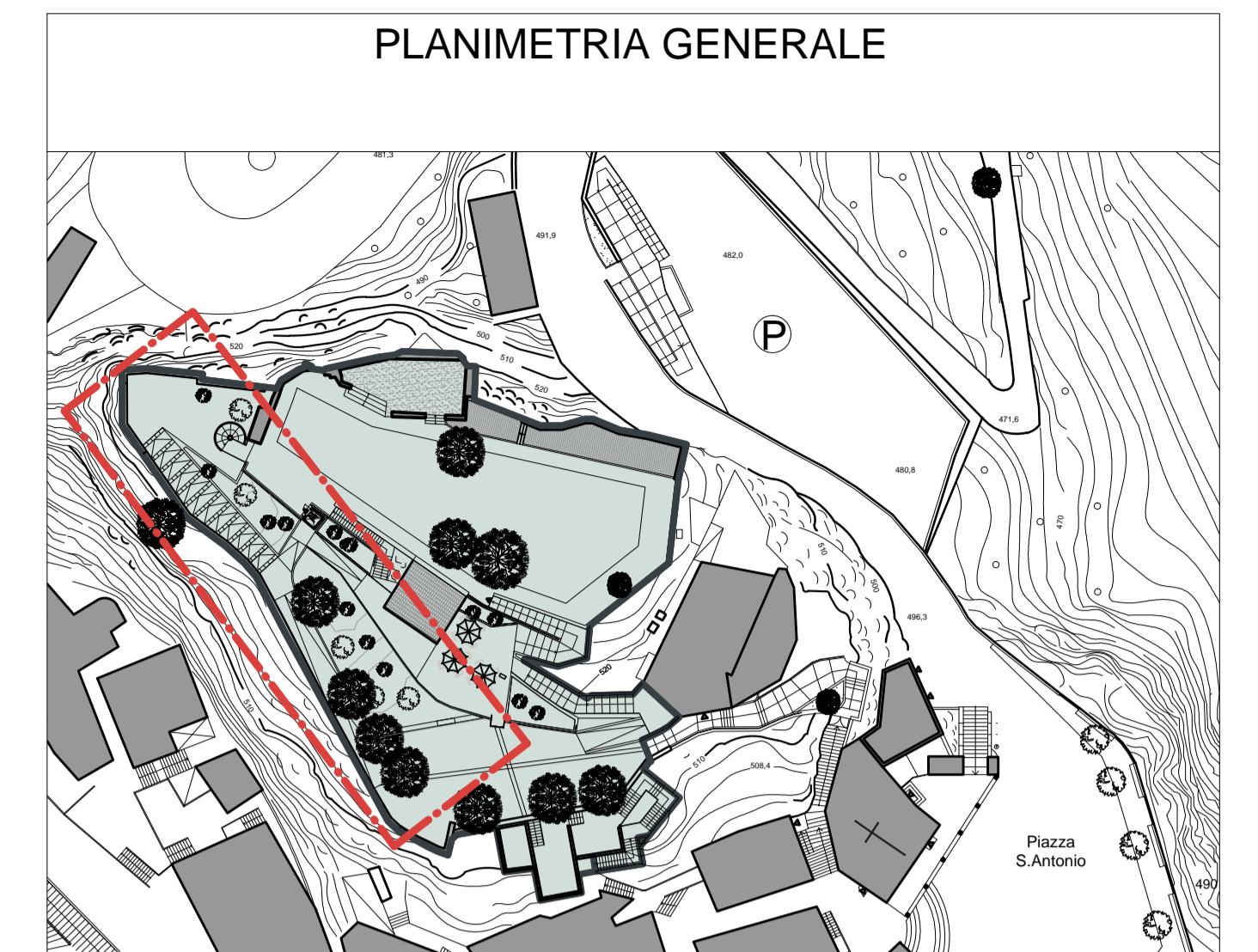
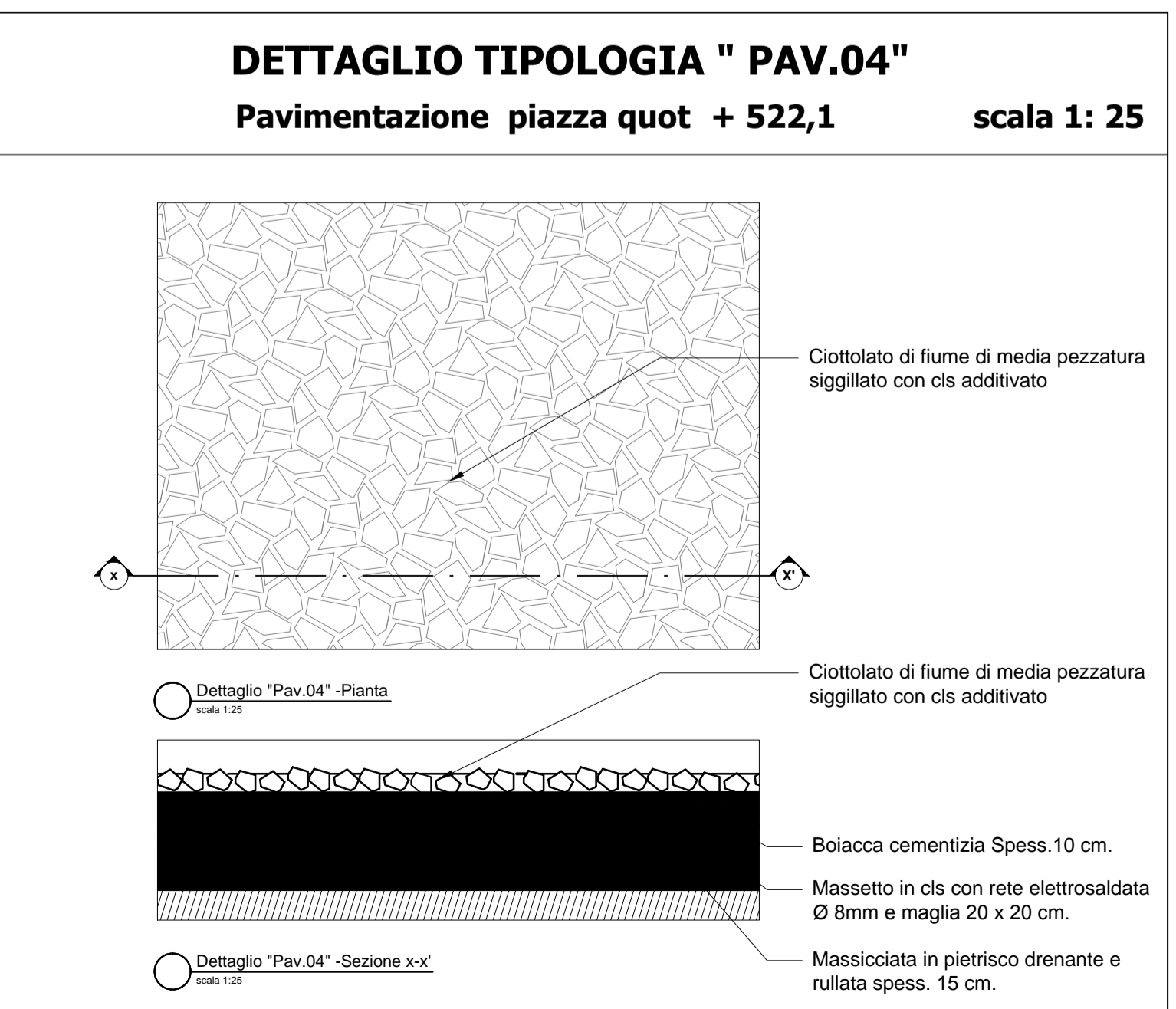
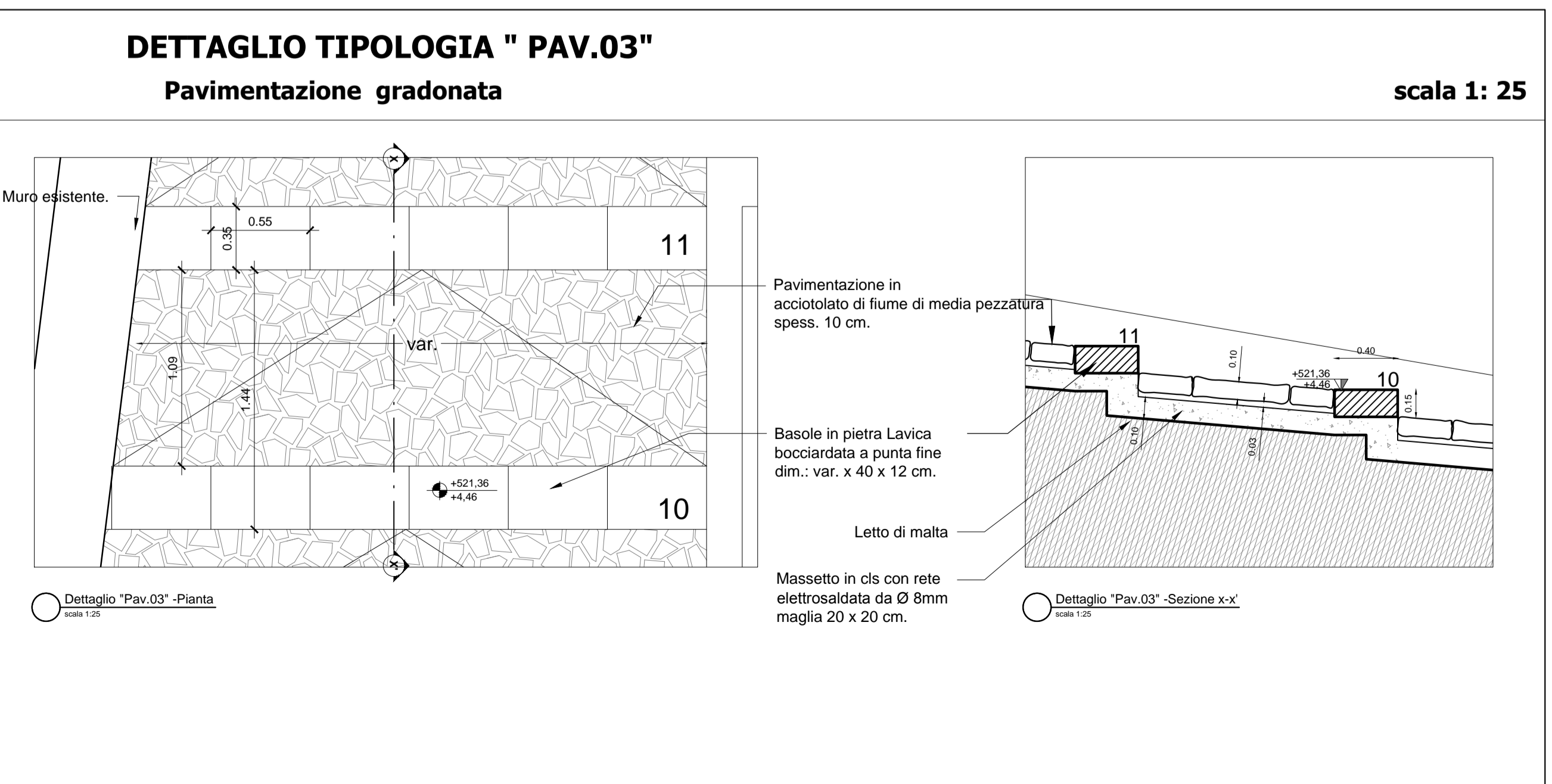
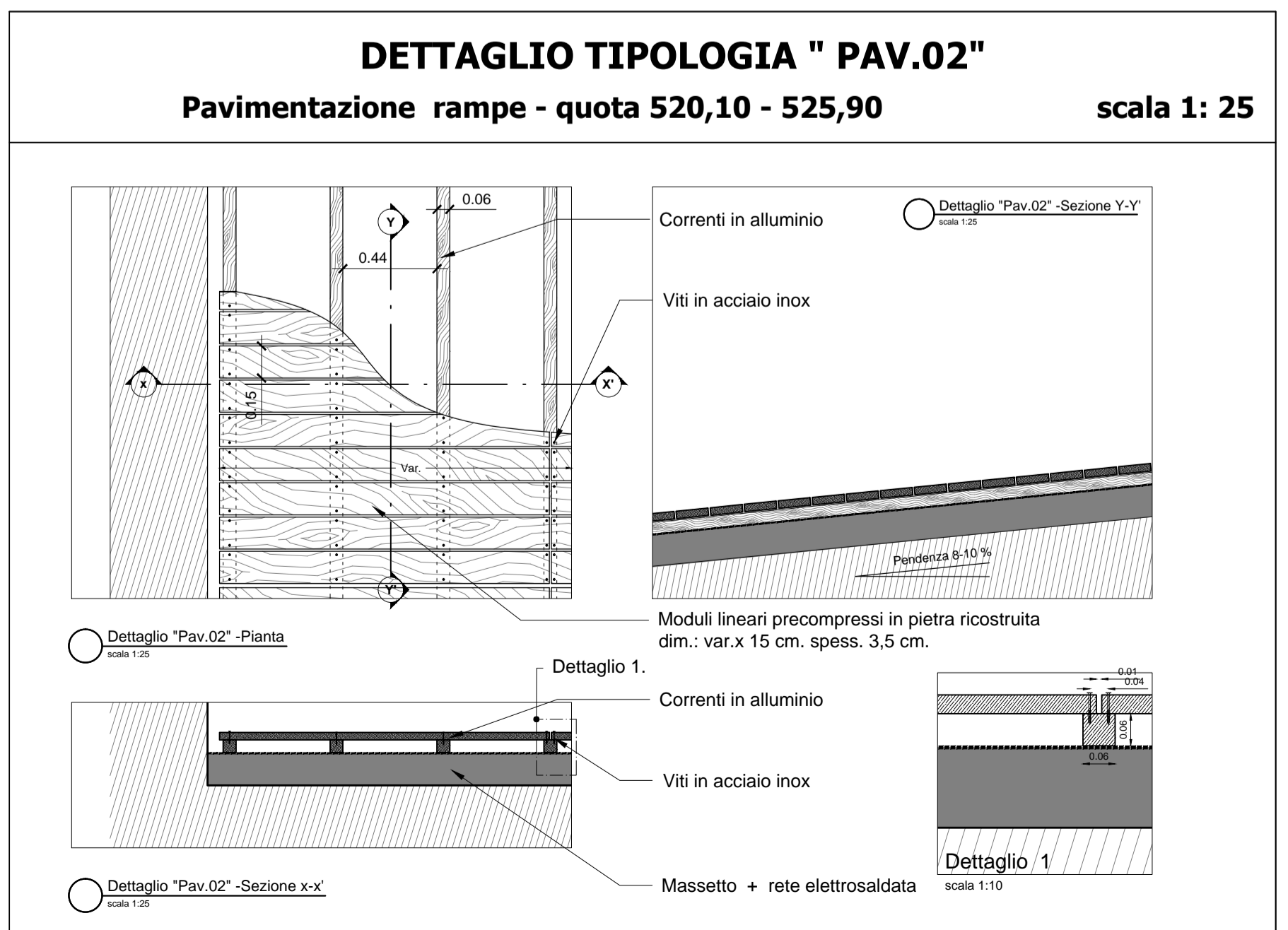
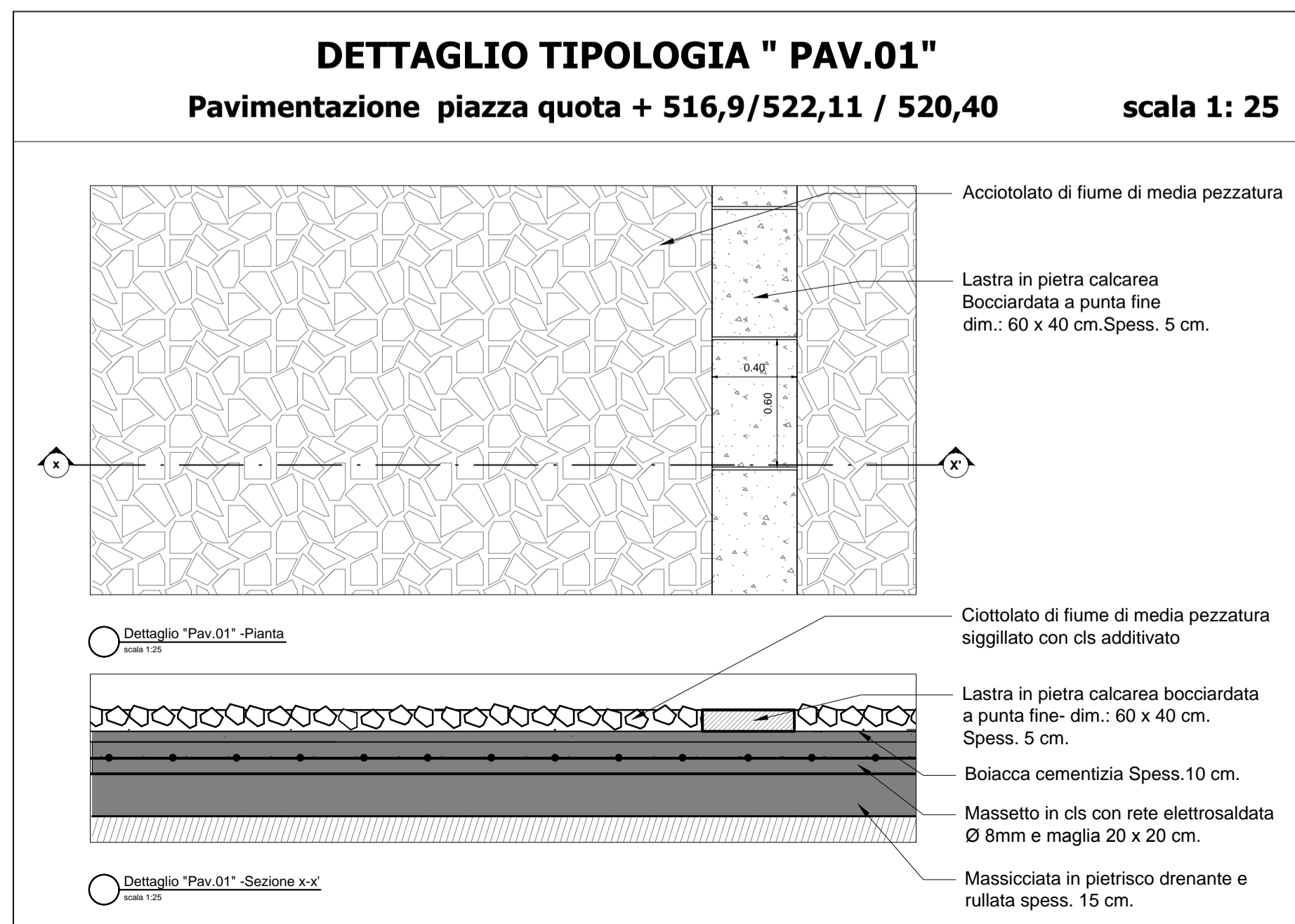
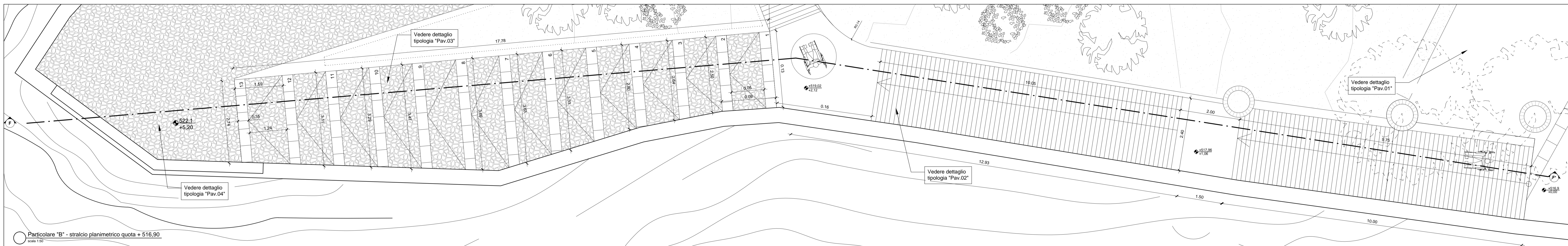
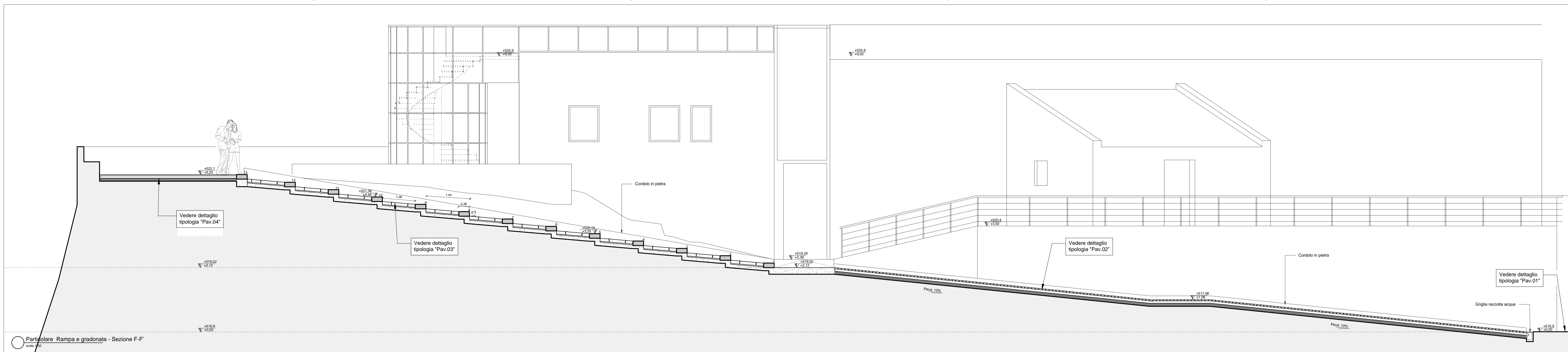
Il Progettista:
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Gullotta Giorgio

Scala : 1:50

Elaborato architettonico
Tavola : **A.17**
Data : Agosto 2011

Il Progettista:
calogero alongi architetto
via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architettoalongi@yahoo.it
Collaboratori:
francesco schiava architetto geom. giovanni pace



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Particolare Rampa-gradonata - Abaco pavimentazioni**

Elaborato di Progetto

Il Progettista
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Galbisa Giorgio

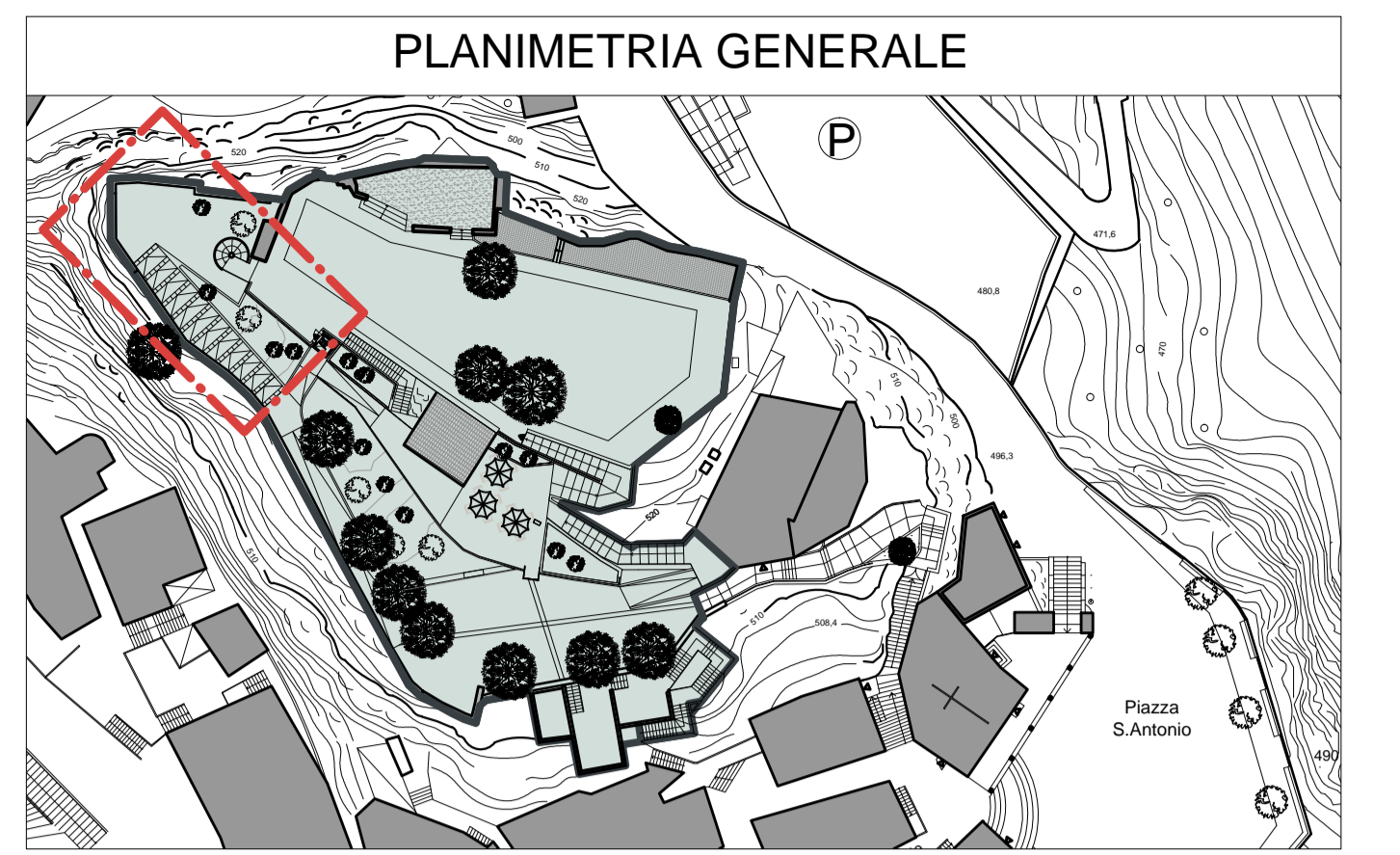
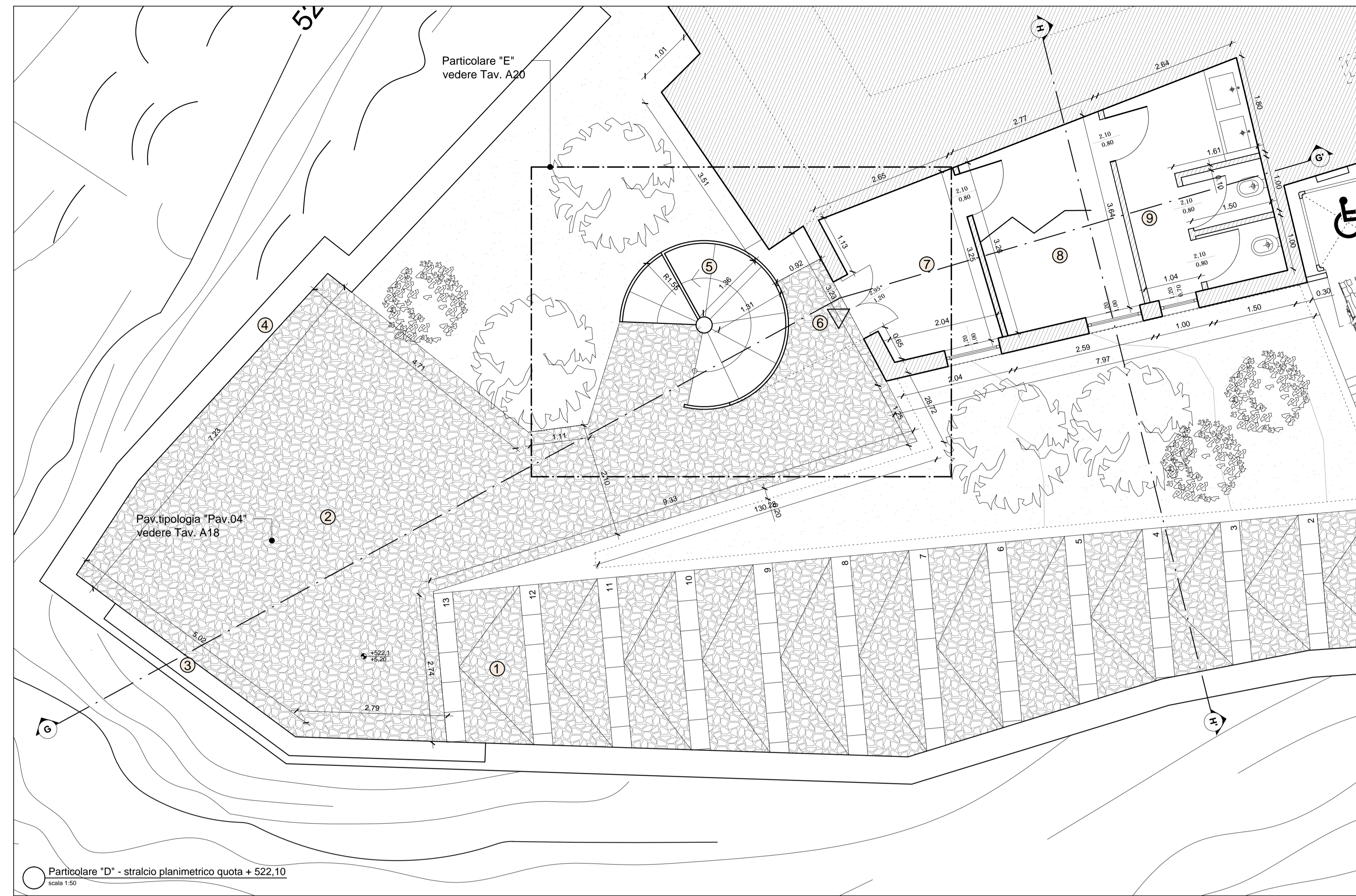
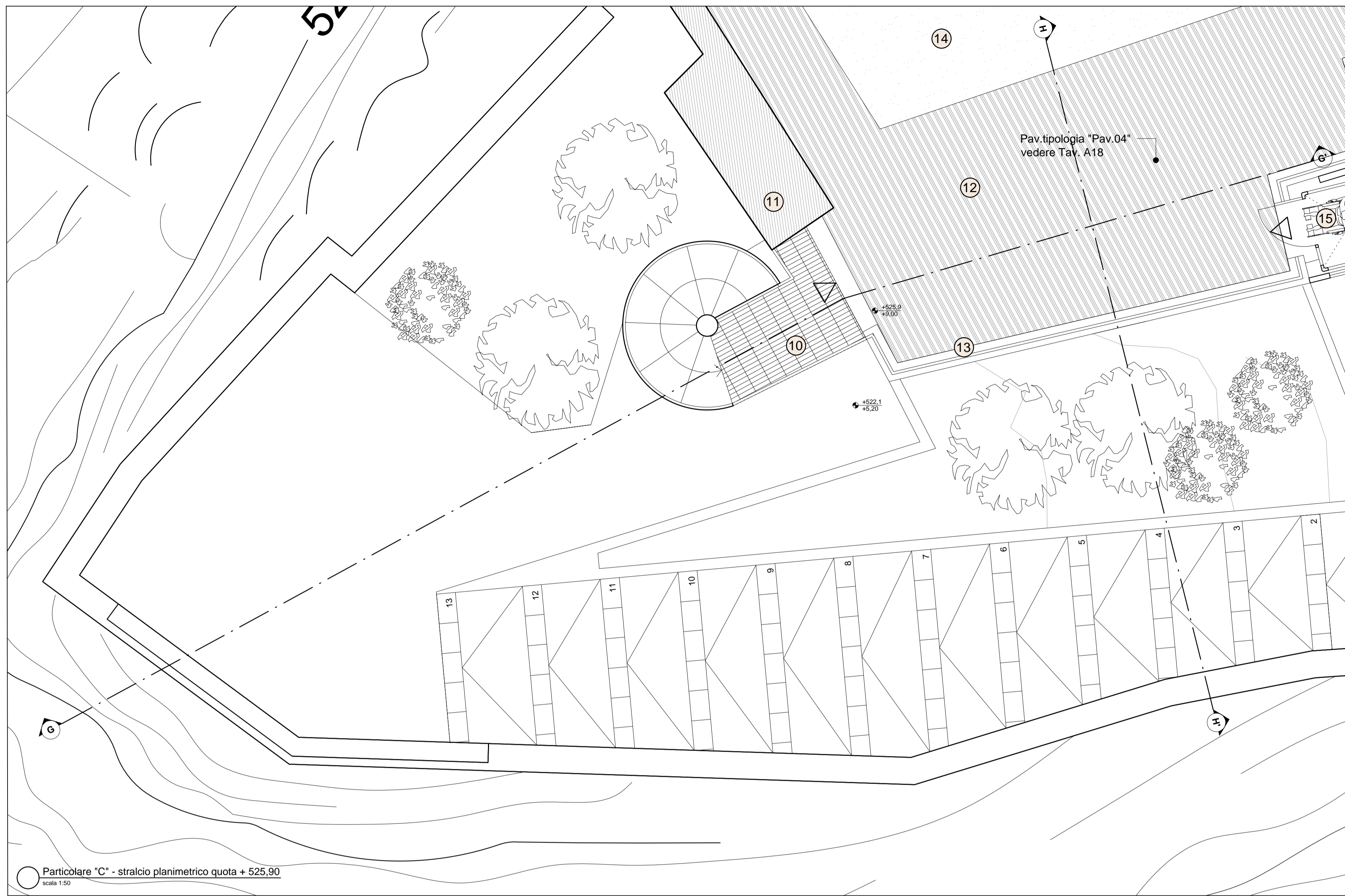
Il Progettista:
calogero alongi architetto
via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail: architetoalongi@yahoo.it

Collaboratori:
francesco schiava architetto, geom. giovanni paro

Scala : 1:50 - 1:25

Elaborato architettonico
Tavola : **A.18**

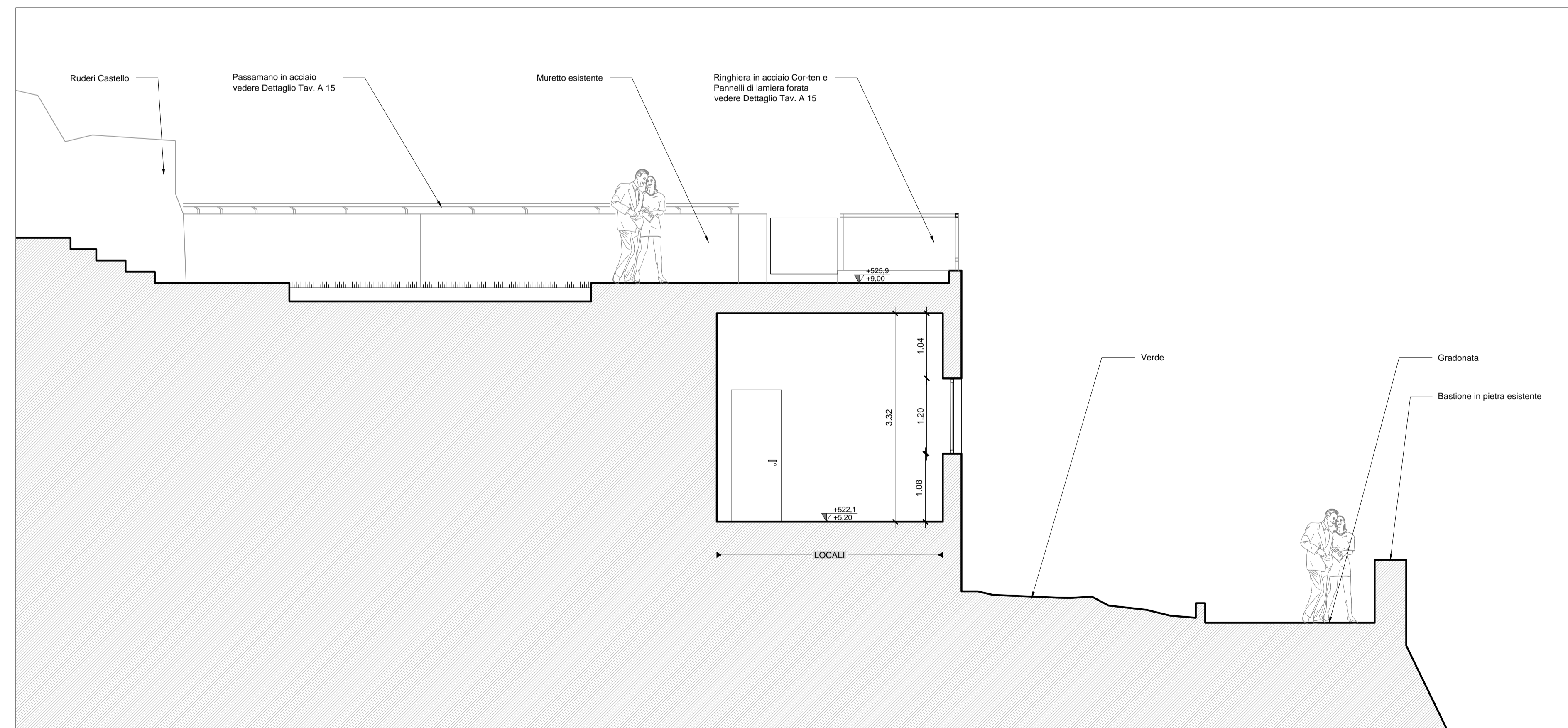
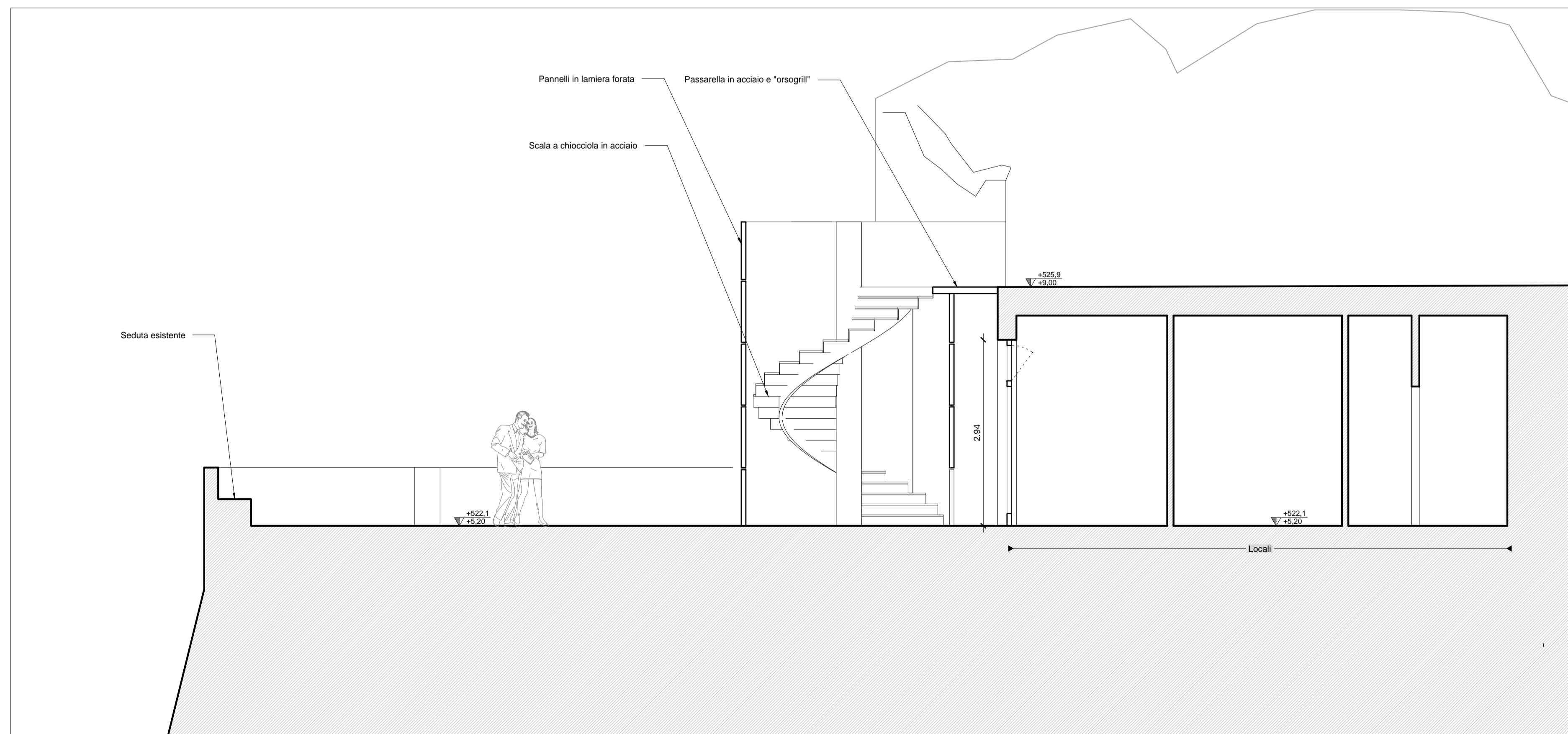
Data : Agosto 2011



Particolare D

LEGENDA (Quota + 522.1 e 525.9)

①	Gradinata	⑧	Camerino	mq.: 9,22
②	Pavimentazione area "Belvedere"	⑨	Servizi igienici	mq.: 10,00
③	Sedute esistenti	Totale		mq.: 26,45
④	Bastione in pietra esistente	⑩	Passarella di collegamento	
⑤	Scala a chiocciola	⑪	Ruderi Castello	
⑥	Ingresso ai locali	⑫	Pavimentazione livello castello	
⑦	Deposito	mq.: 7,23	⑬	Ringhiera in acciaio Corten



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE
TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA"
E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Particolare "D"** - Belvedere e Locali a quota + 522,10
Elaborato di Progetto : Piante e sezioni

Il Progettista
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Guffetta Giorgio

Scala : 1: 50

Il Progettista
calogero alongi architetto
via Valverde, 14 - 98133 Palermo - tel/fax 091 322243 - E-mail : architetturaalongi@yahoo.it

Collaboratore:
Bianco schiera architetto, geom. giovanni pace

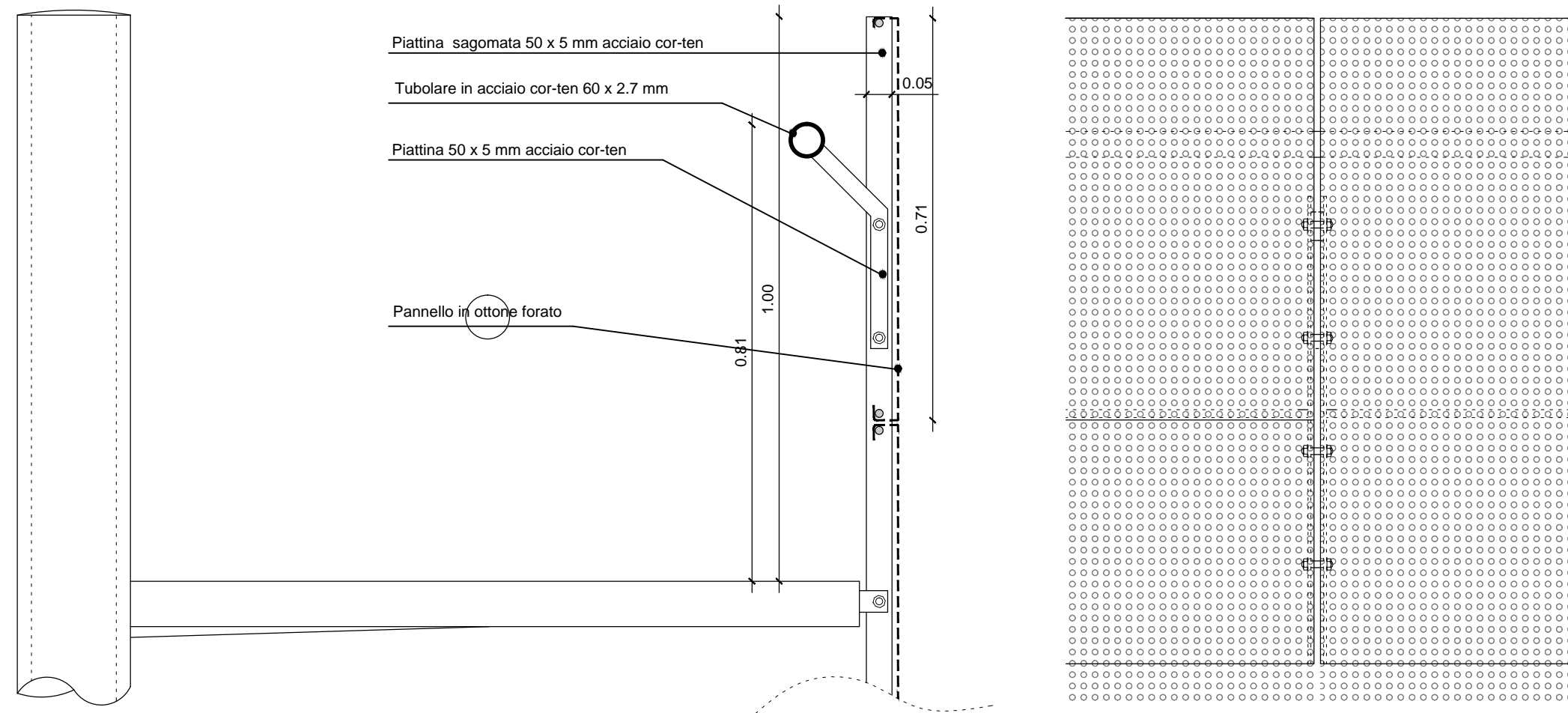
Elaborato architettonico
Tavola :
A.19

Data : Agosto 2011

DETTAGLIO SCALA A CHIOCCIOLA

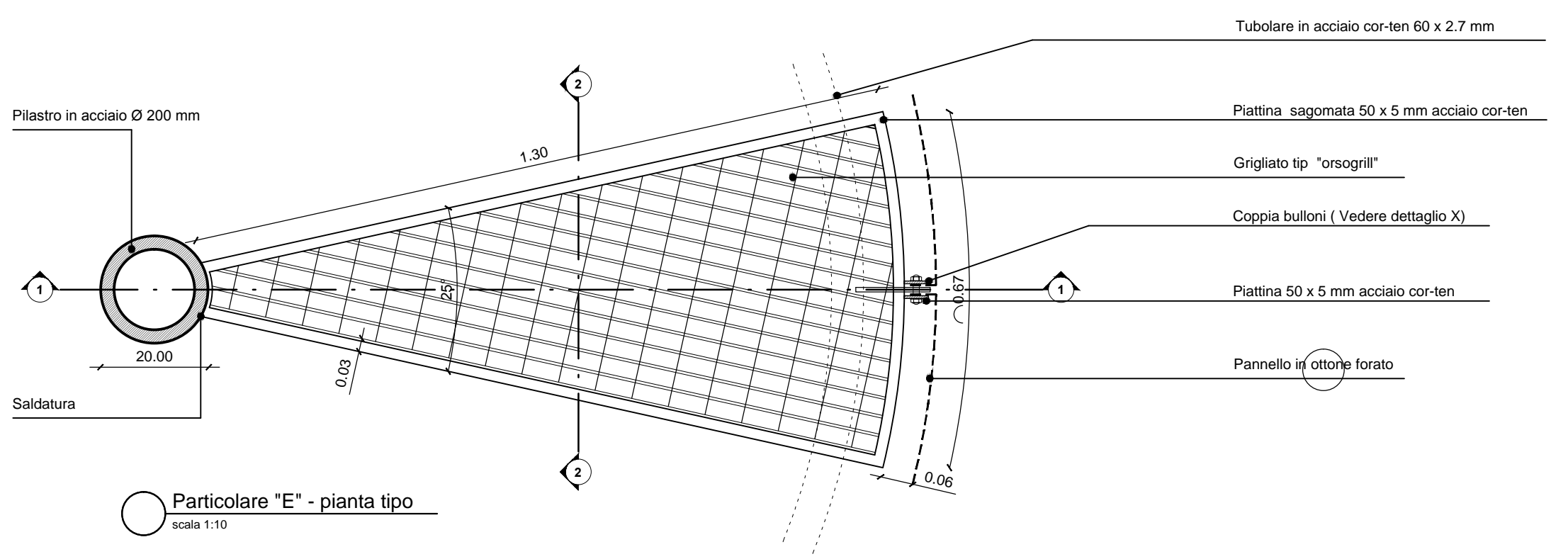
Pavimentazione rampe

scala 1: 10

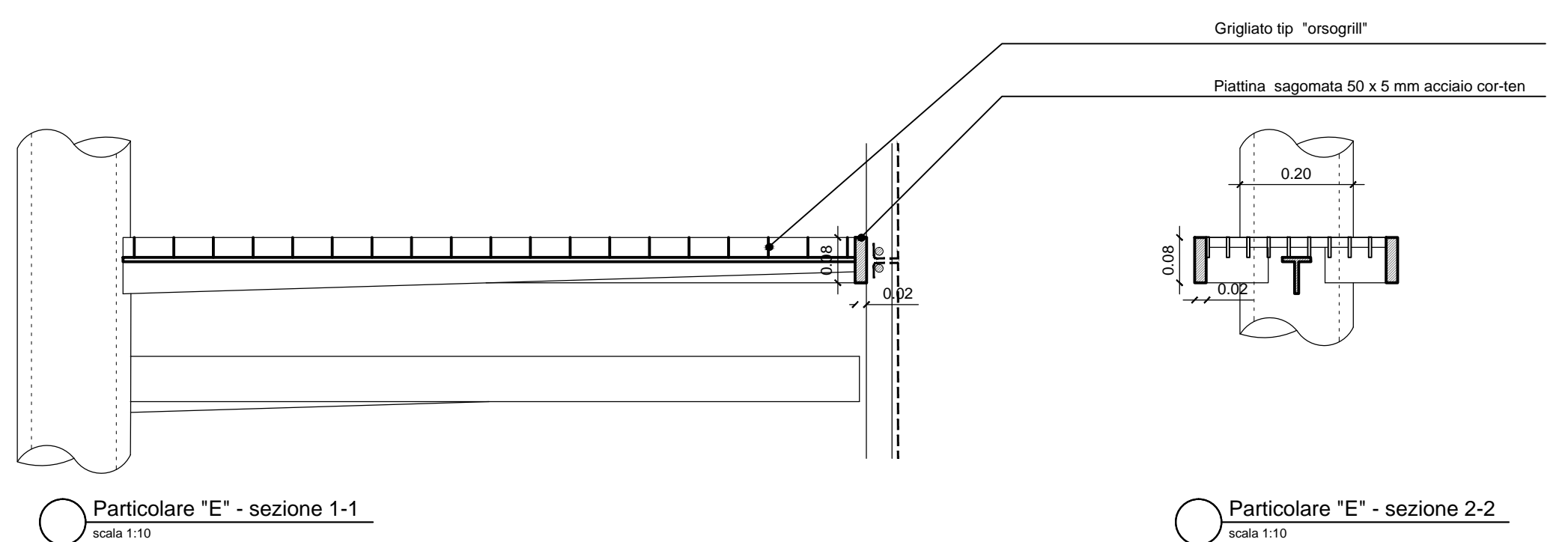


Particolare "E" - Sezione x-x'
scala 1:10

Particolare "E" - prospetto rivestimento
scala 1:10

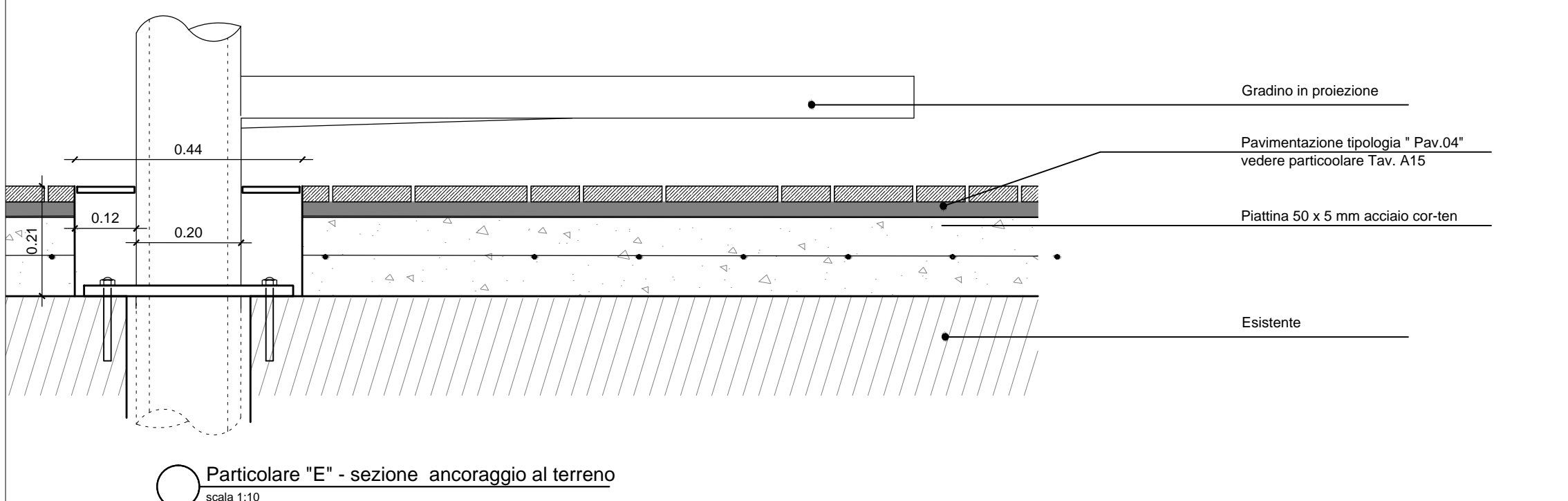


Particolare "E" - pianta tipo
scala 1:10

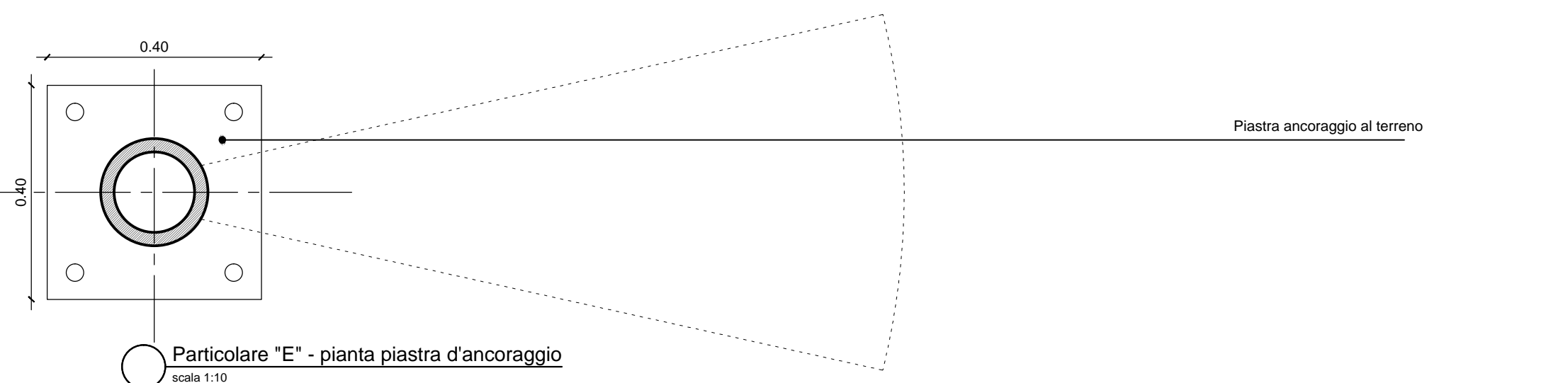


Particolare "E" - sezione 1-1
scala 1:10

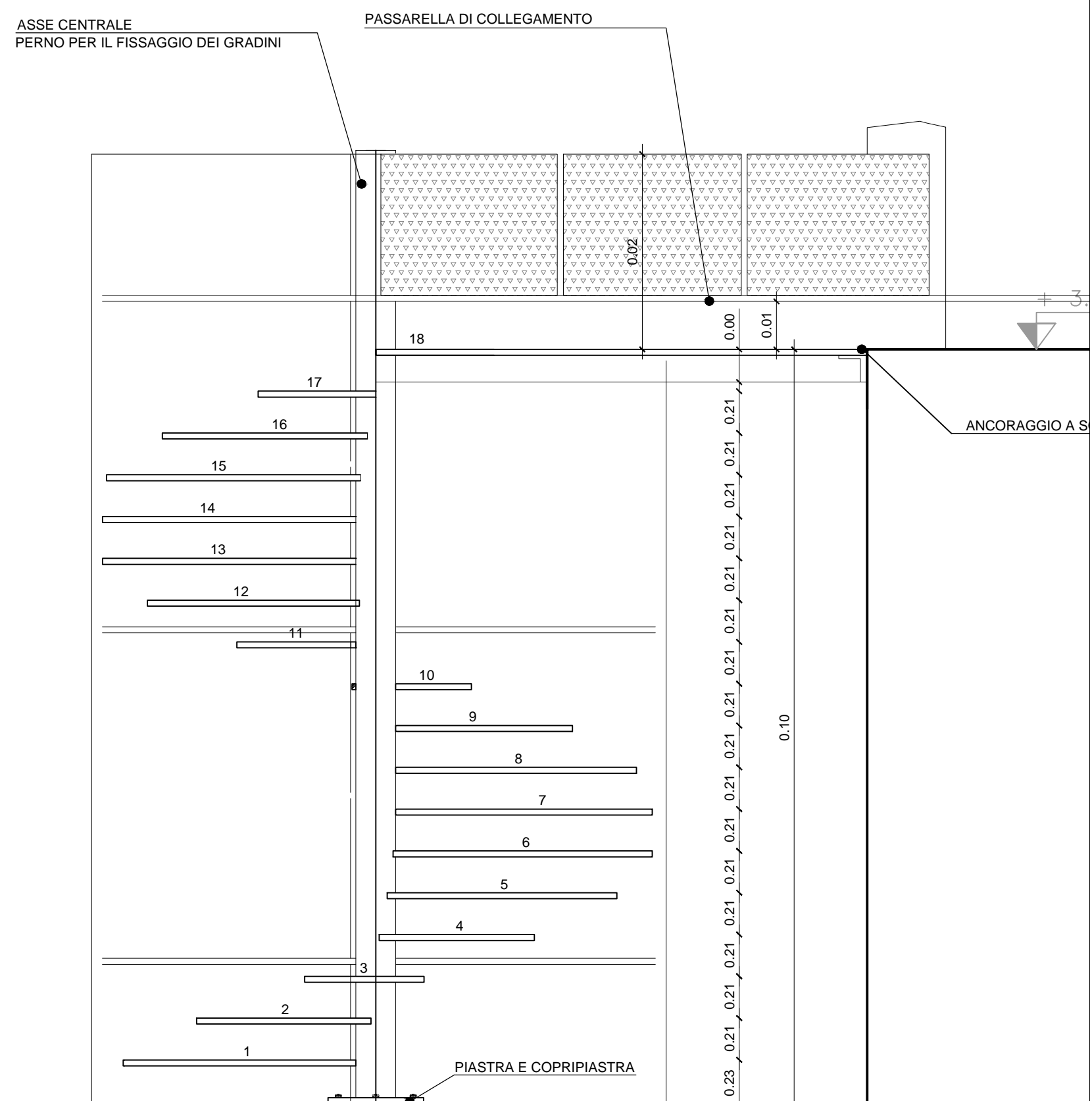
Particolare "E" - sezione 2-2
scala 1:10



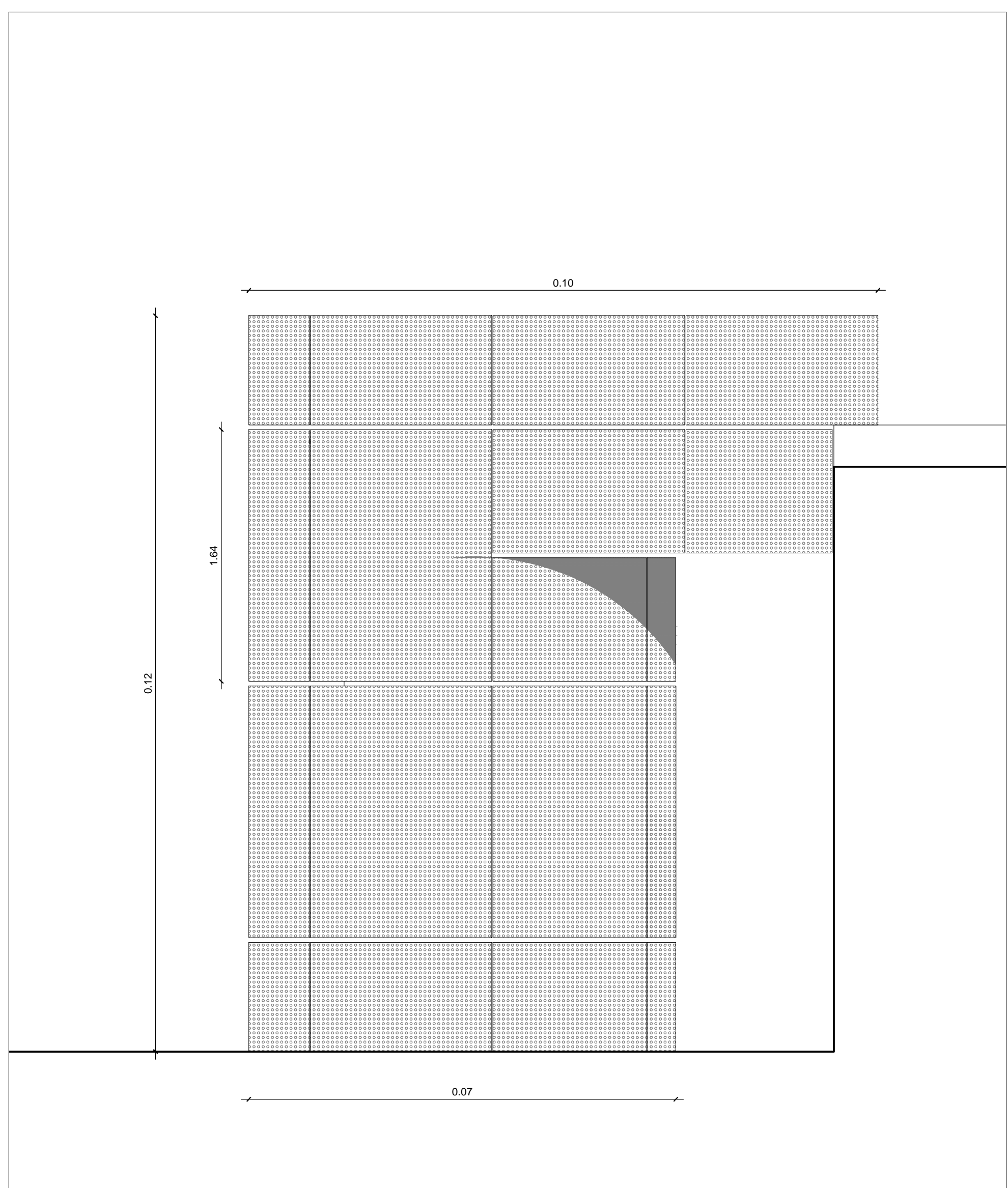
Particolare "E" - sezione ancoraggio al terreno
scala 1:10



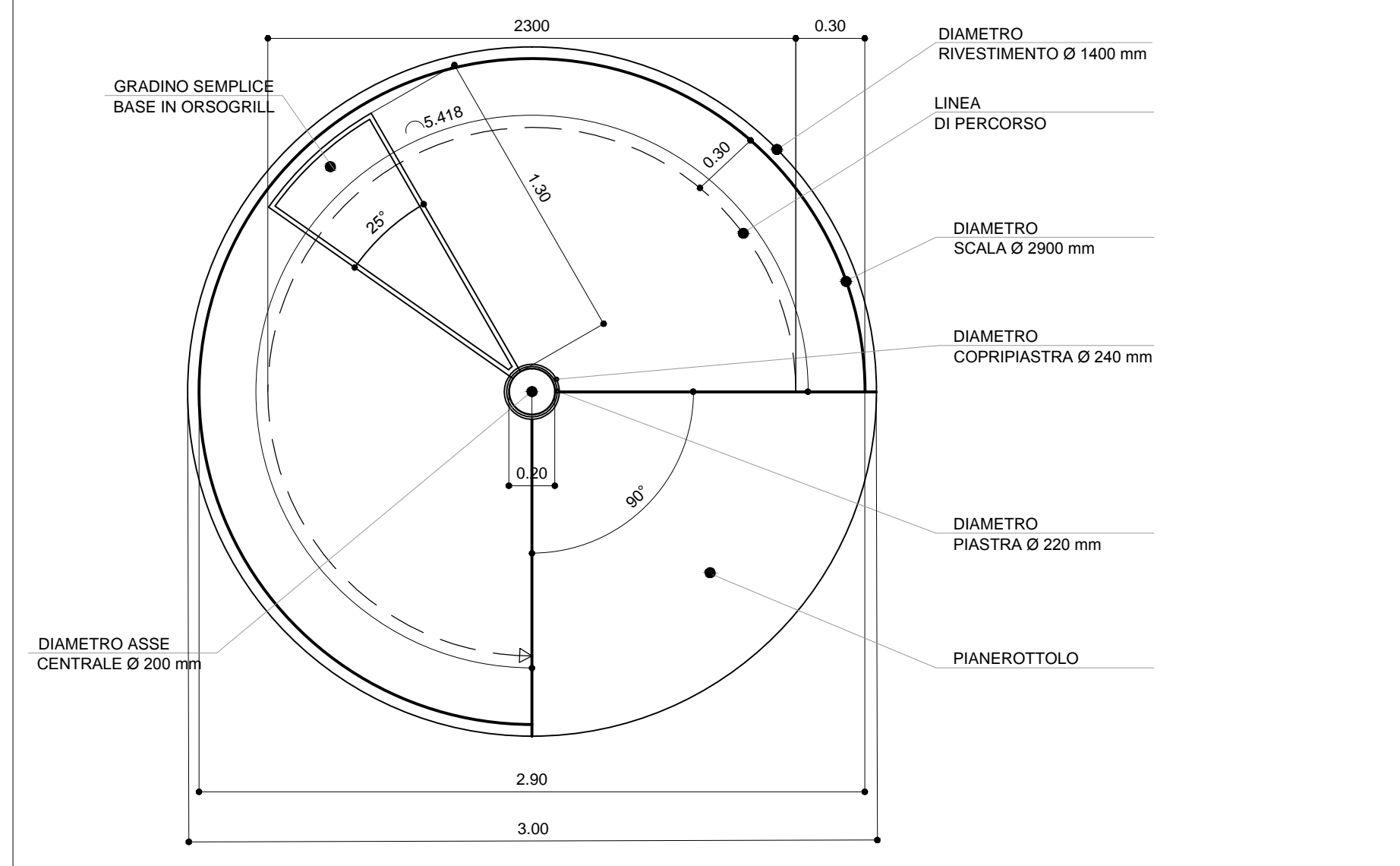
Particolare "E" - pianta piastra d'ancoraggio
scala 1:10



Particolare "E" - sezione X-X'
scala 1:25

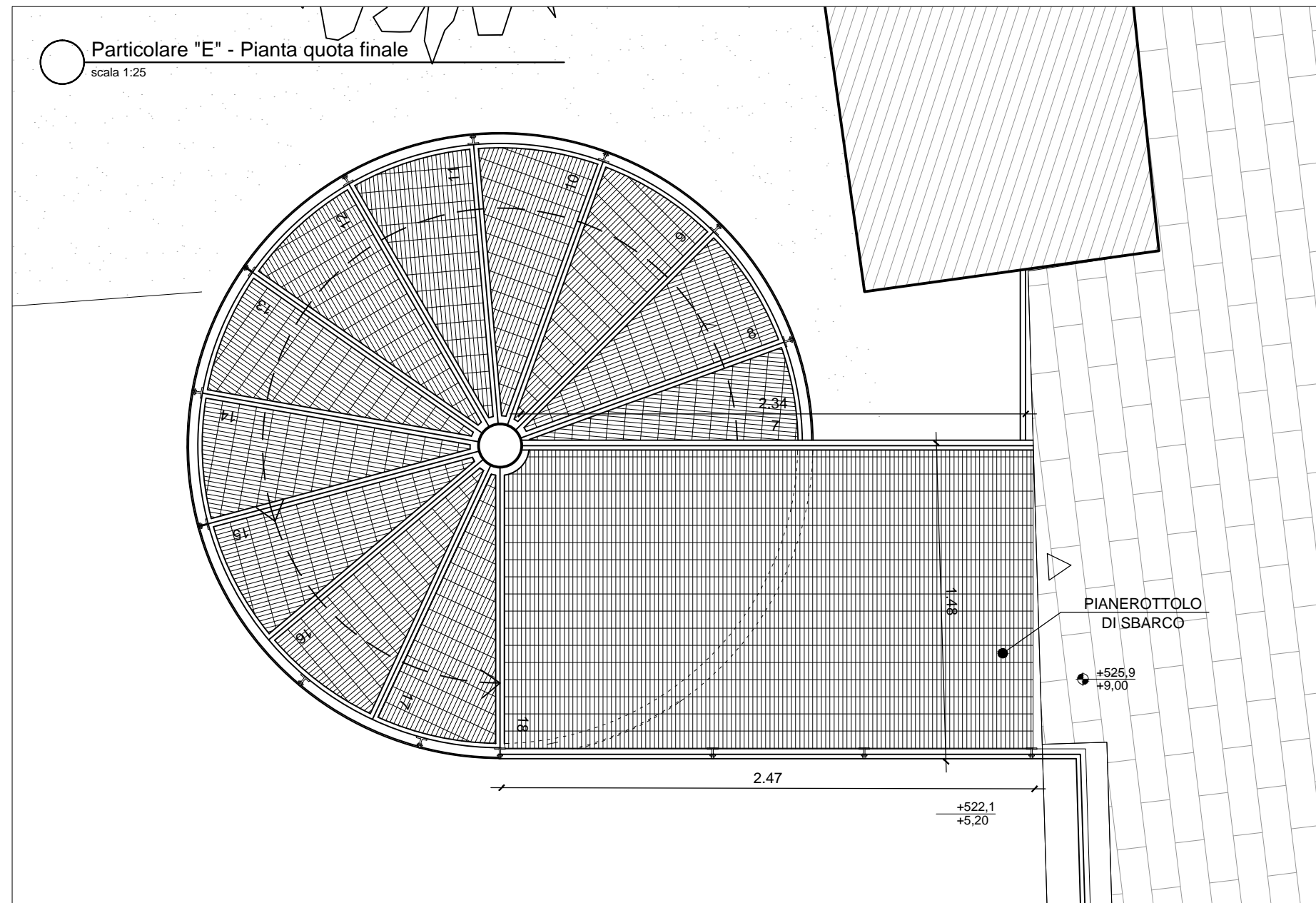
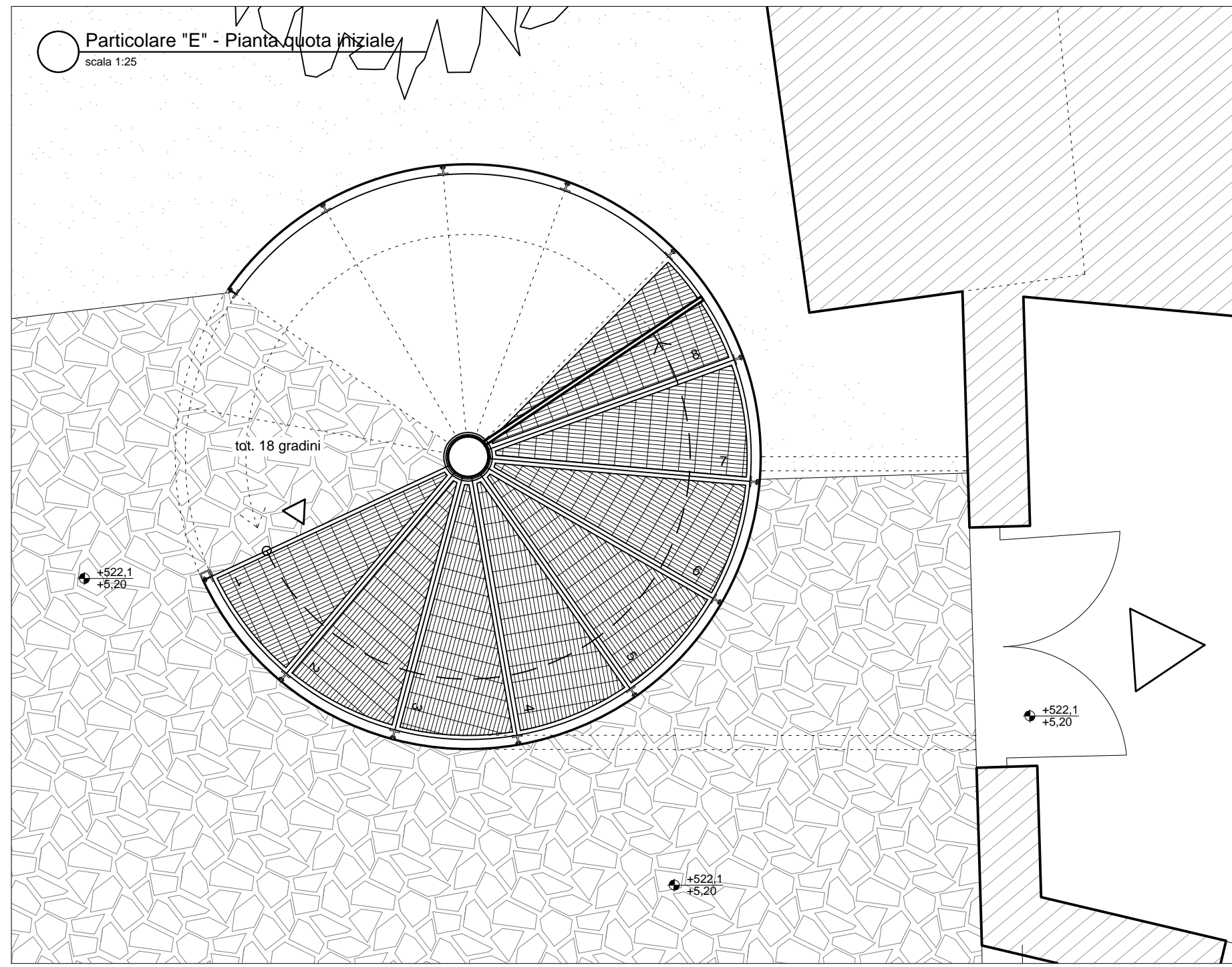


Particolare "E" - sezione X-X'
scala 1:25

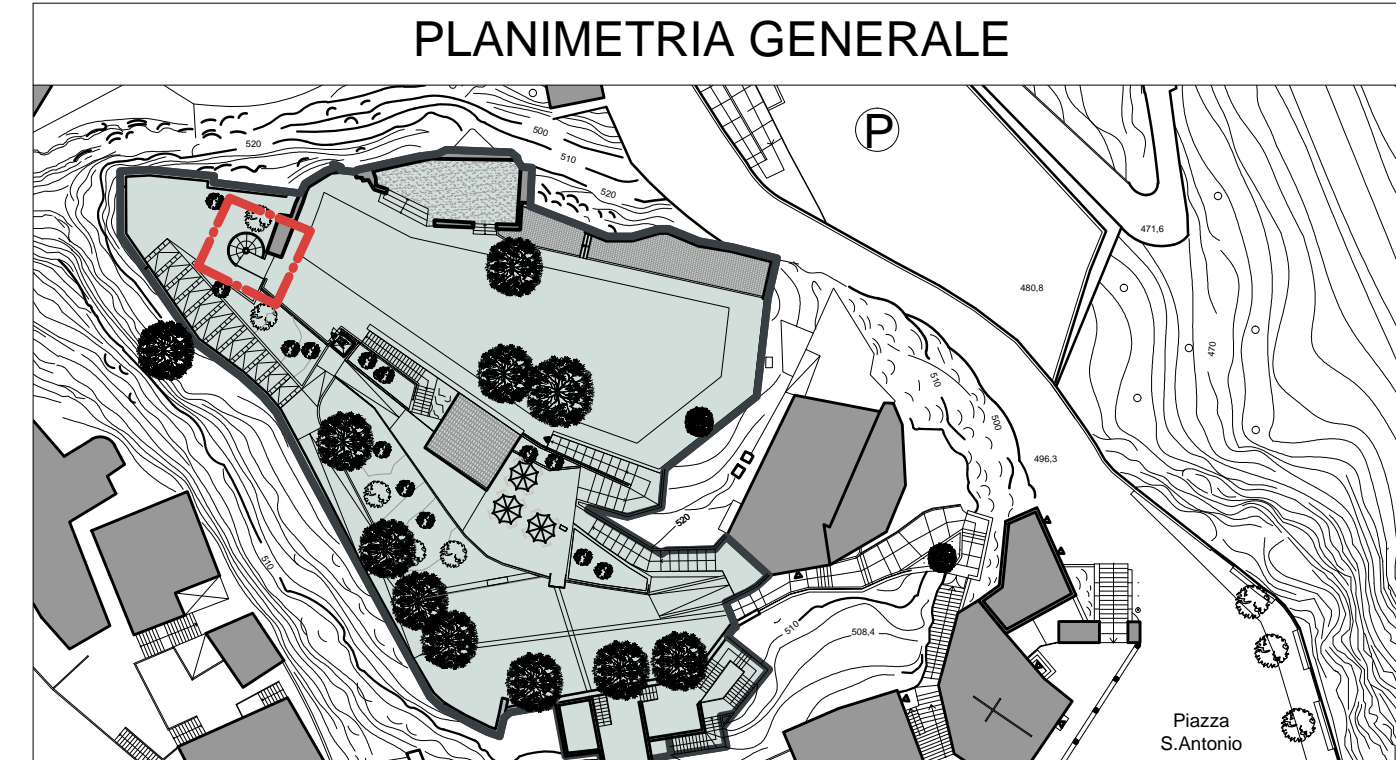


Particolare "E" - Schema dimensionale
scala 1:25

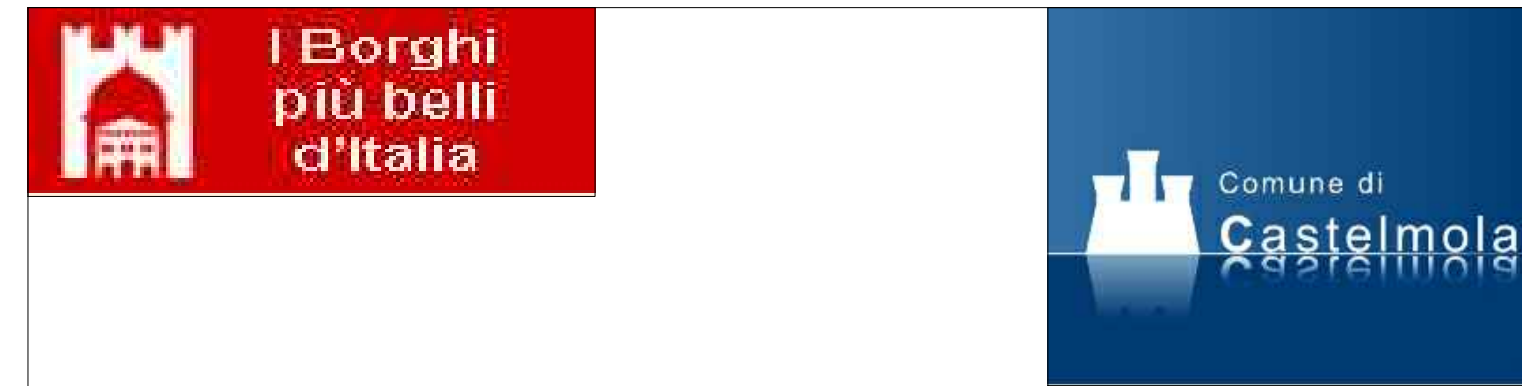
Calcolo linea di Percorso:
la linea va calcolata a circa 30 cm dal corrimano
 $2900 - (300 \times 2) = 2300$ mm
 $2300 \times 3.14 = 7222$ mm
Valore al quale dobbiamo sottrarre lo spazio occupato dal pianerottolo, 90° cioè $1/4$ della circonferenza
 $7222 - (7222 / 4) = 7222 - 1805 =$ a circa **5418** mm
Questa è la linea di percorso sfruttabile.



Particolare "E" - Pianta quota finale
scala 1:25



Particolare E



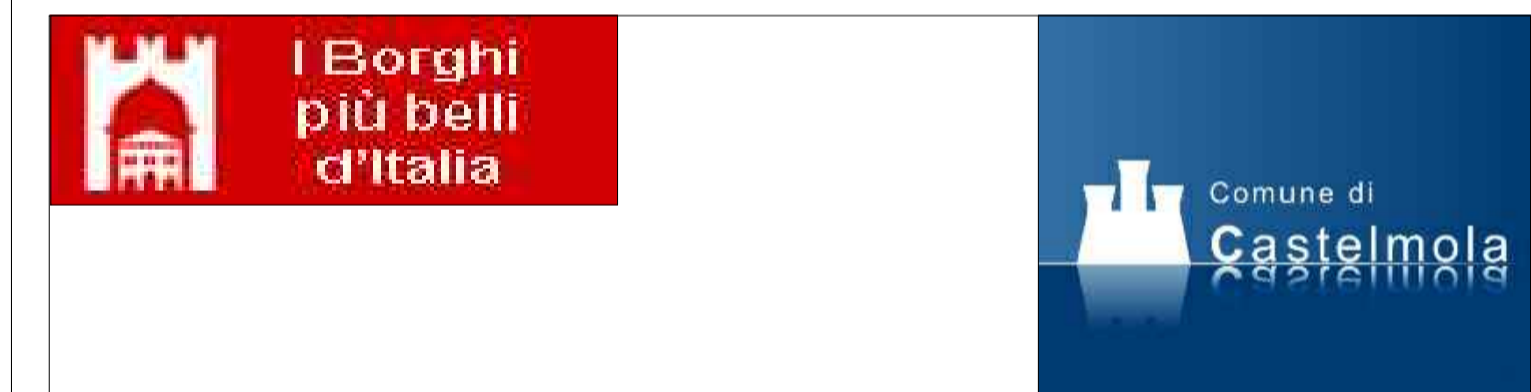
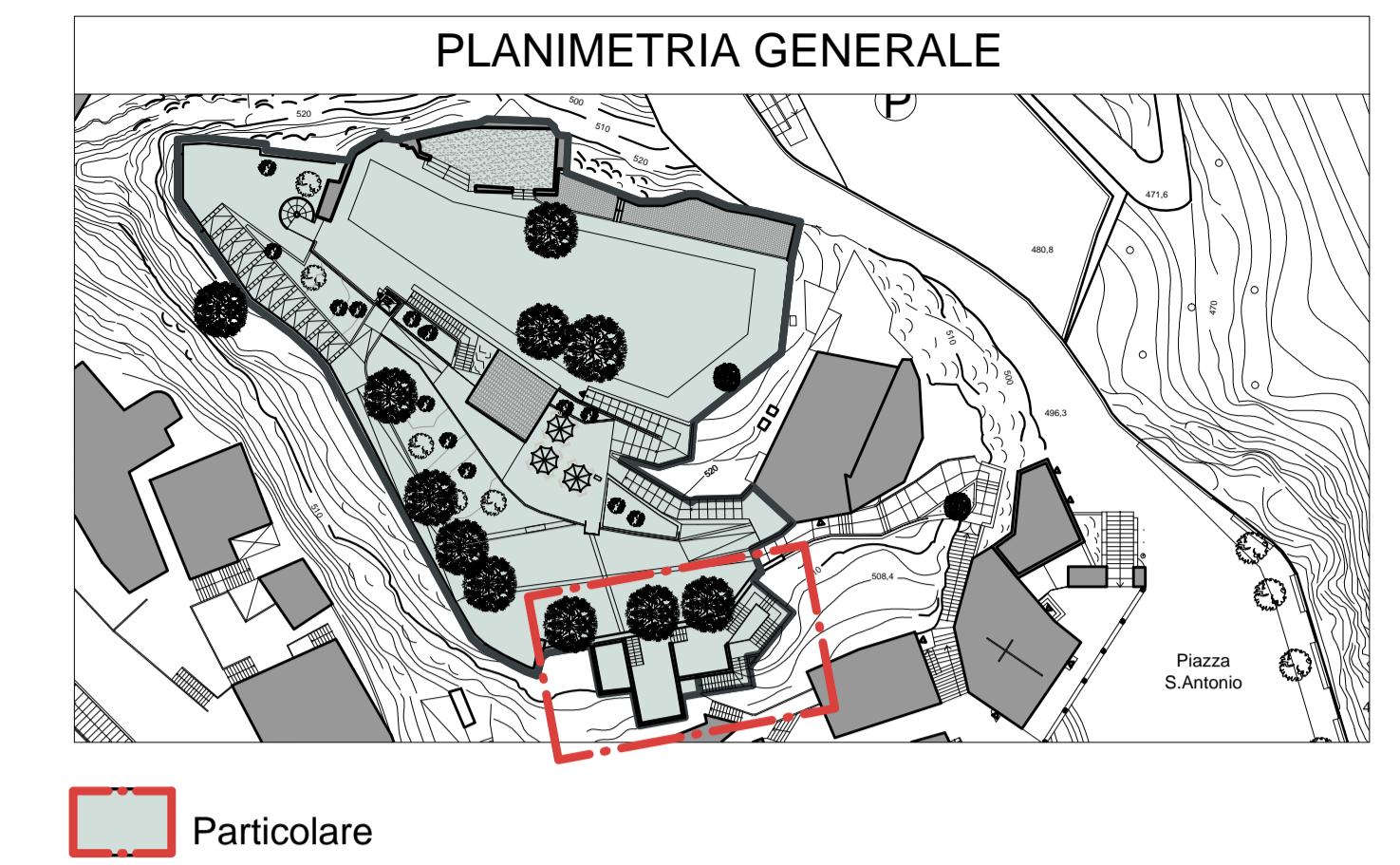
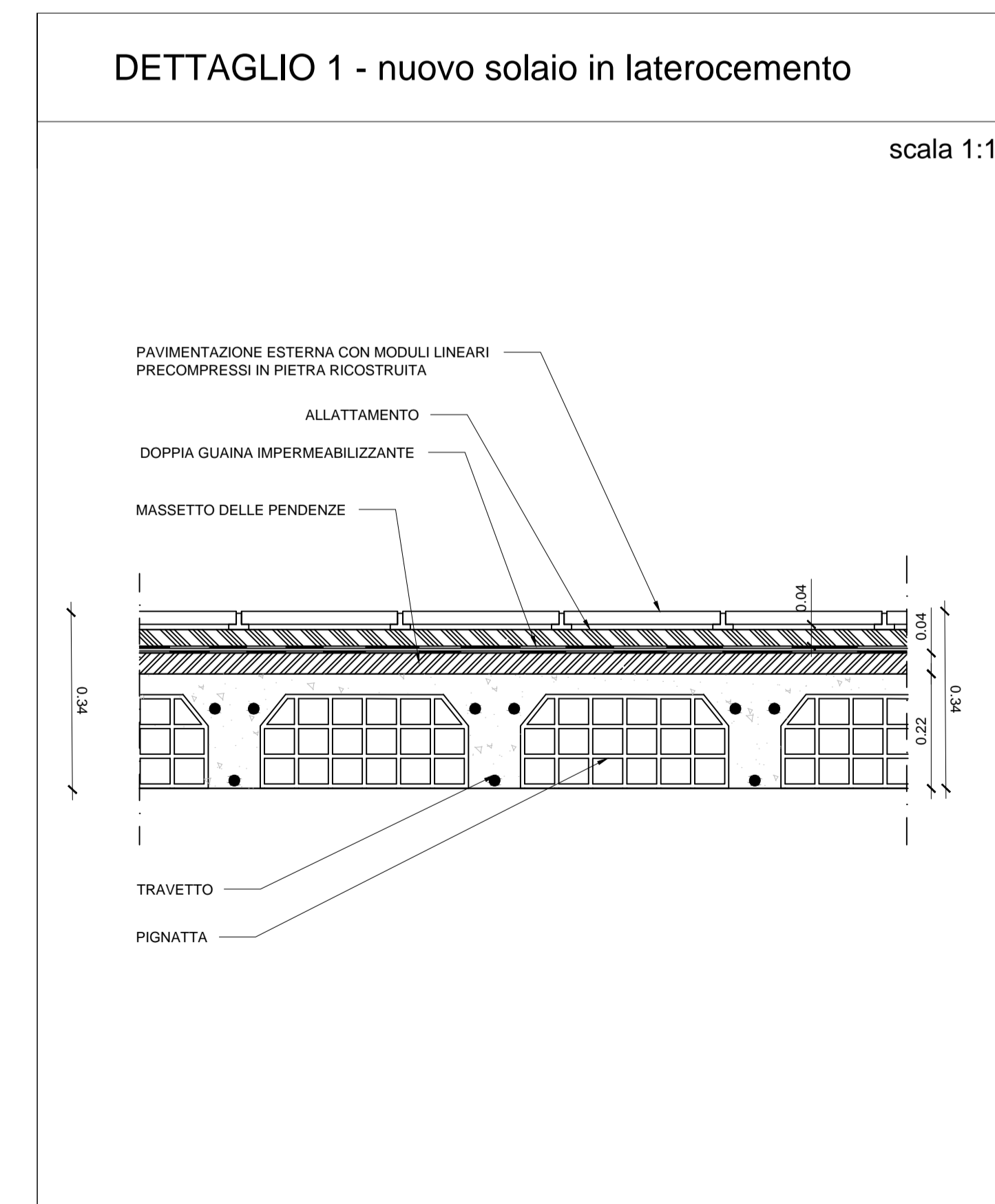
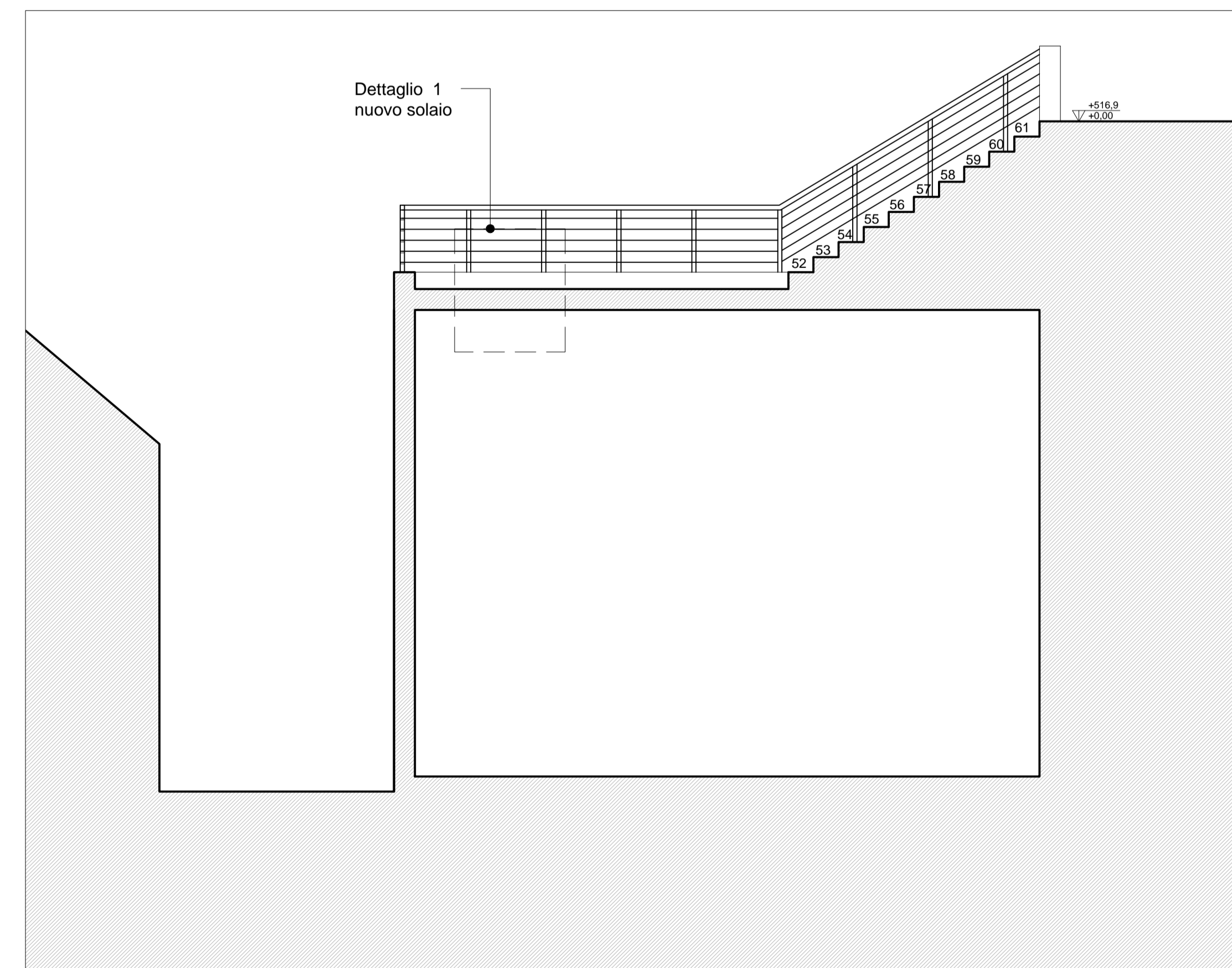
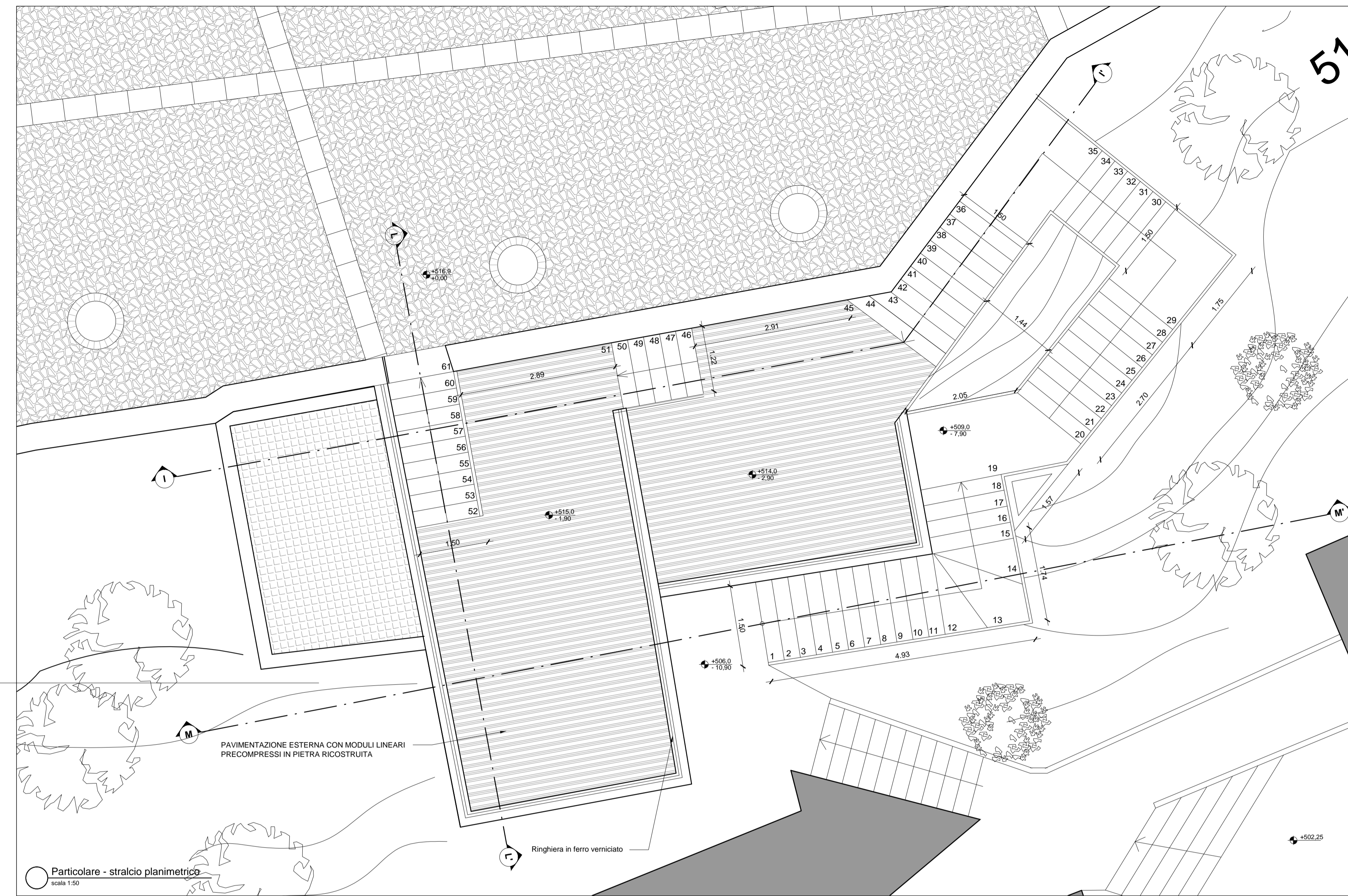
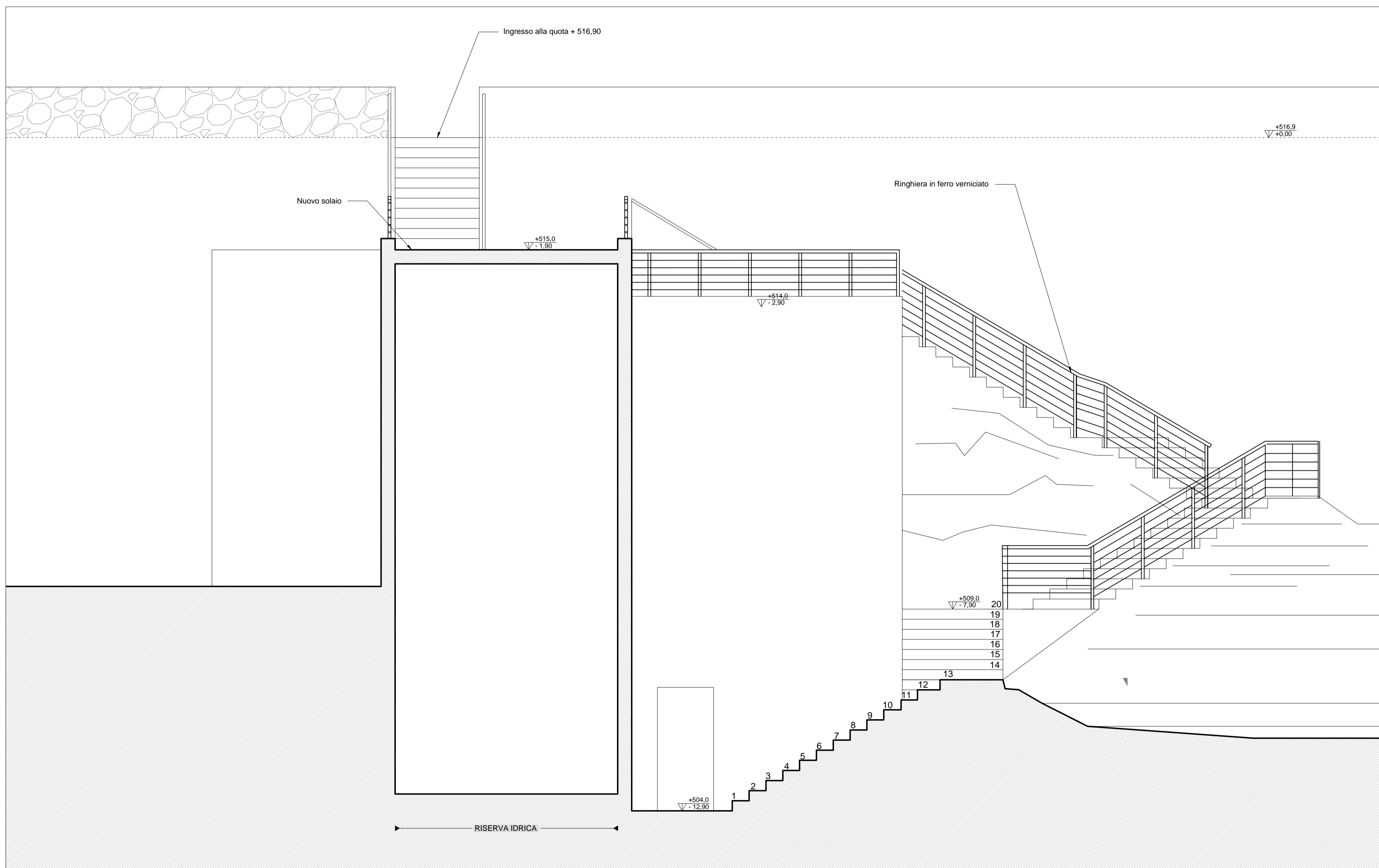
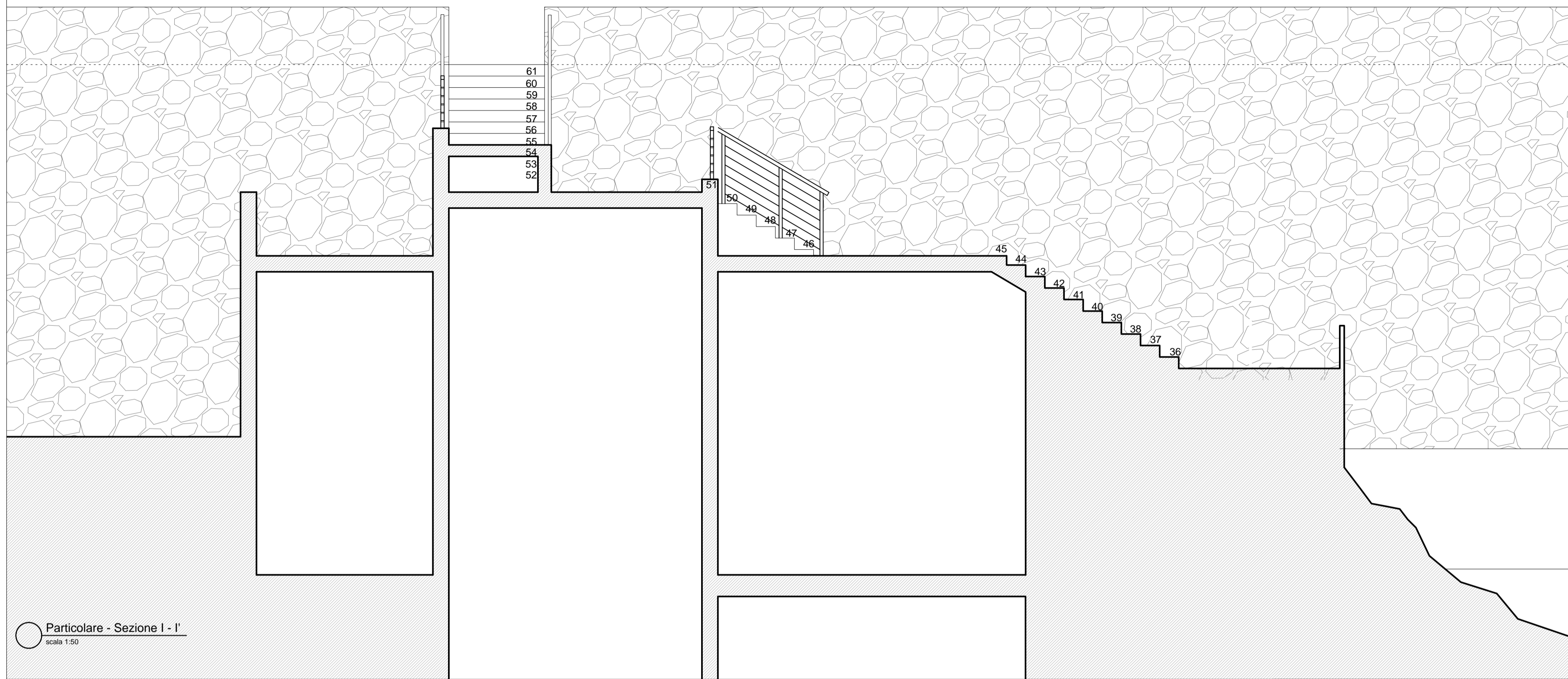
COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)
Oggetto del disegno : **Particolare Scala a chiocciola**
Elaborato di Progetto - piante , sezioni e dettagli costruttivi

Il Progettista:
Arch. Calogero Alongi
Il R.U.P.:
Geom. Galliana Giorgio
Scala : 1: 25 - 1:10
Elaborato architettonico
Tavola : **A.20**
Data : Agosto 2011
Il Progettista:
calogero alongi architetto
via salverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 0039 091 322243 - E-mail : architetturaalongi@yahoo.it
Collaboratori:
francesco schiera architetto, geom.giovanni pace

n.b.: Tutte le misure andranno verificate in cantiere



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)
Oggetto del disegno : **Particolare** nuova scala di accesso alla quota + 516.90
Elaborato di Progetto : - Pianta, sezioni e dettaglio costruttivo

Il Progettista
Arch. Calogero Alongo

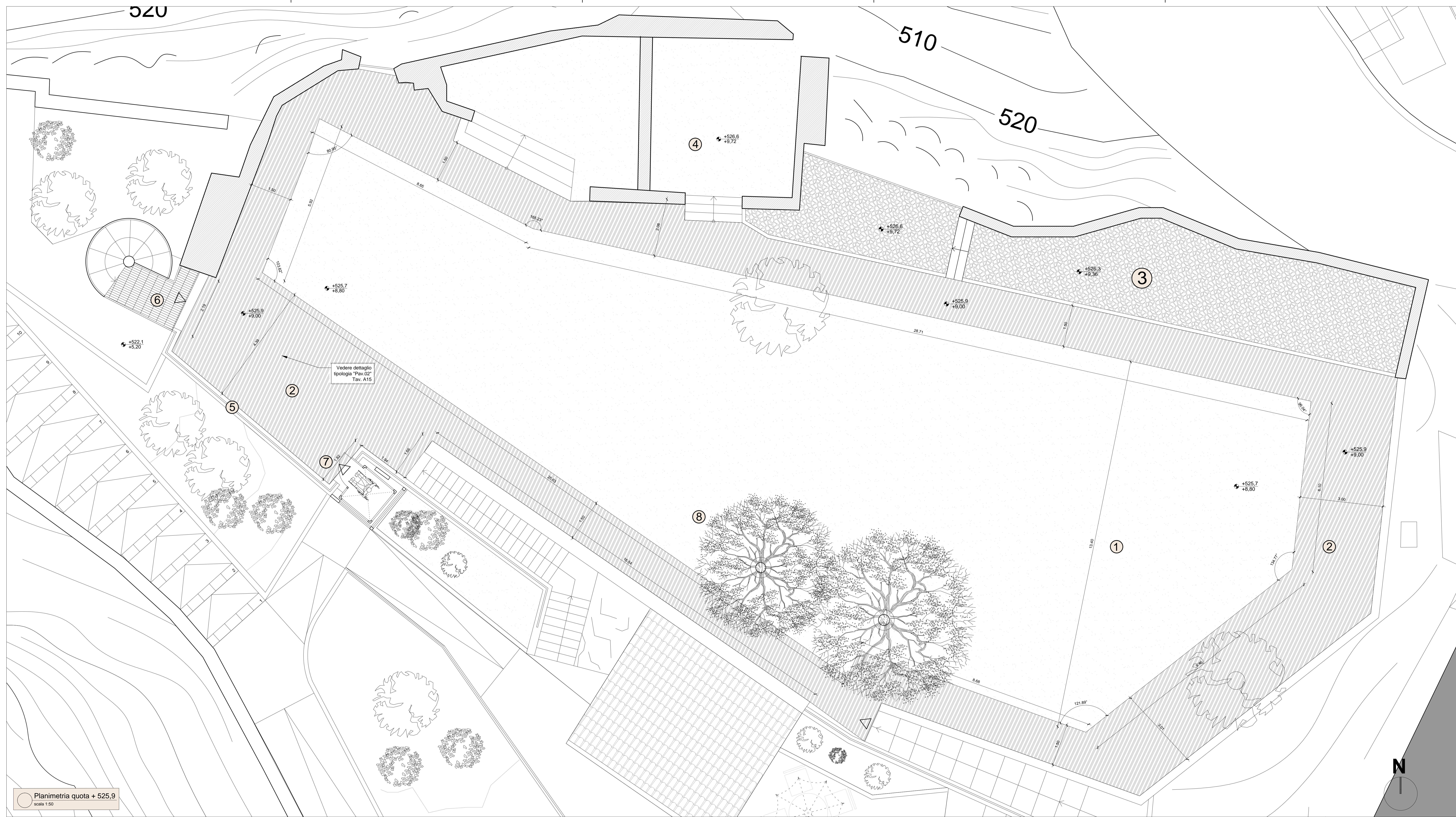
Il R.U.P.
Geom. Guffata Giorgio

Il Progettista:
calogero alongo architetto
via Valverde, 14 - 98133 Palermo tel/fax 091 322243 - E-mail: architettonalongo@yahoo.it

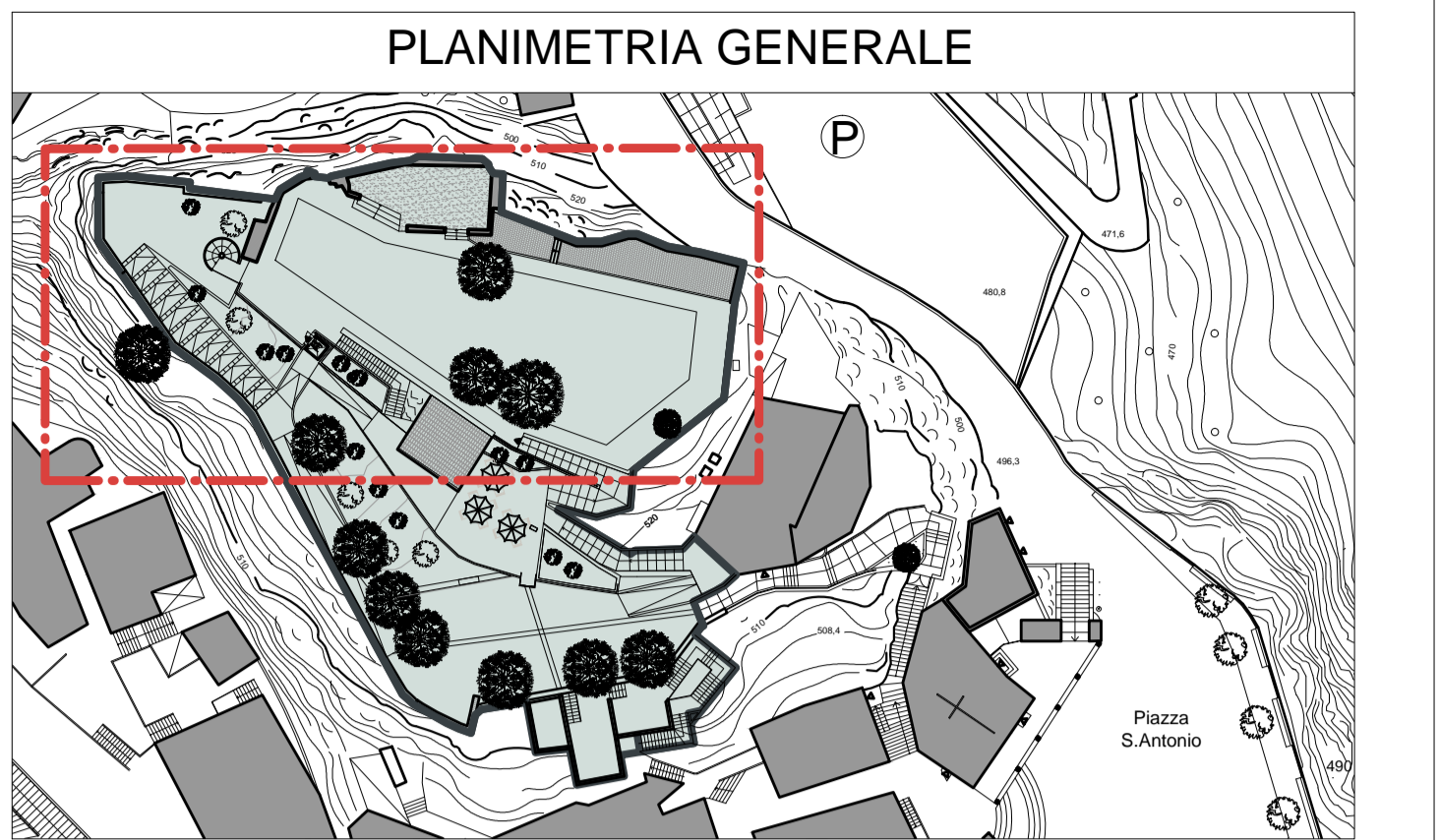
Collaboratore:
Bianco schiera architetto, geom. giovanni pace

Scala : 1:10 - 1:50

Elaborato architettonico
Tavola : **A.21**
Data : Agosto 2011



Planimetria quota + 525,9
scala 1:50



Particolare

LEGENDA (Quota + 525.9)

① Ghiaietto	⑤ Passamano in acciaio ved. part. Tav. A15
② Pavimentazione in listelli di pietra ricostruita	⑥ Scala a chiocciola
③ Piano rialzato	⑦ Fine corsa ascensore
④ Ruederi del Castello	⑧ Alberi esistenti



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA" E DELLE AREE ADIACENTI

Fase : **PROGETTO ESECUTIVO**
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Planimetria quota castello**

Elaborato di Progetto

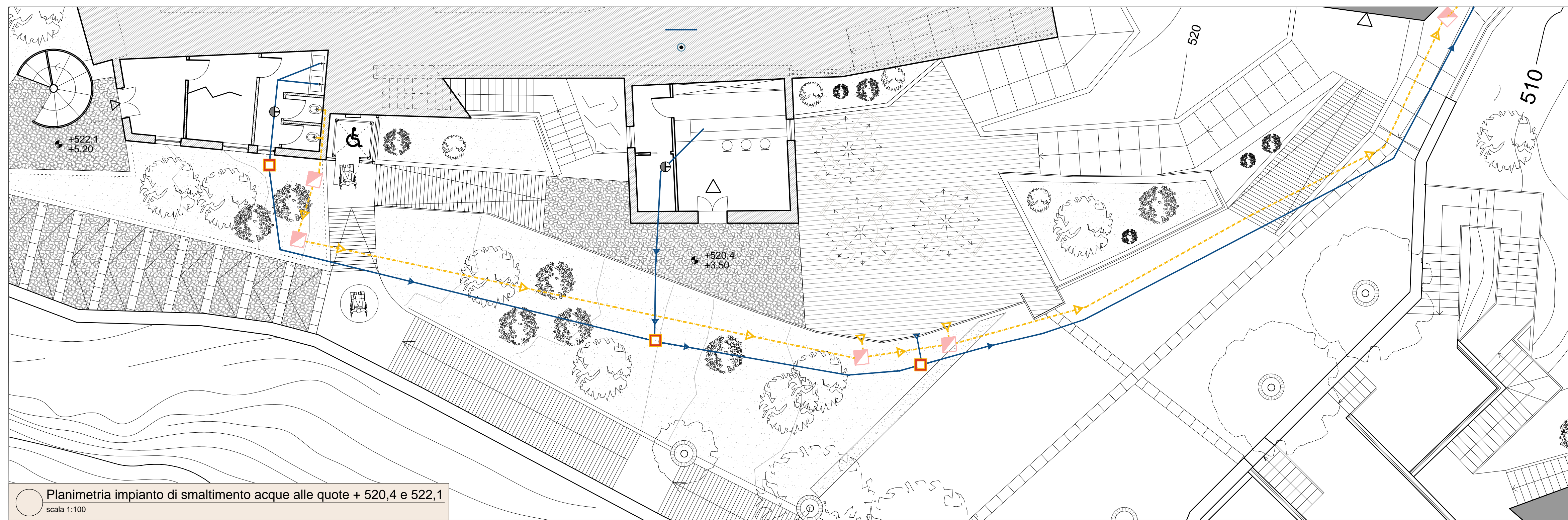
Il Progettista:
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.
Geom. Gaetano Giorgio

Scala : 1:50

Elaborato architettonico
Tavola : **A.22**
Data : Agosto 2011

Il Progettista:
calogero alongi architetto
via valverde,14 - 90133 Palermo tel/fax 091 322243 - E-mail : architetoalongi@yahoo.it
Collaboratori:
francesco schiara architetto, giom. giovanni pace

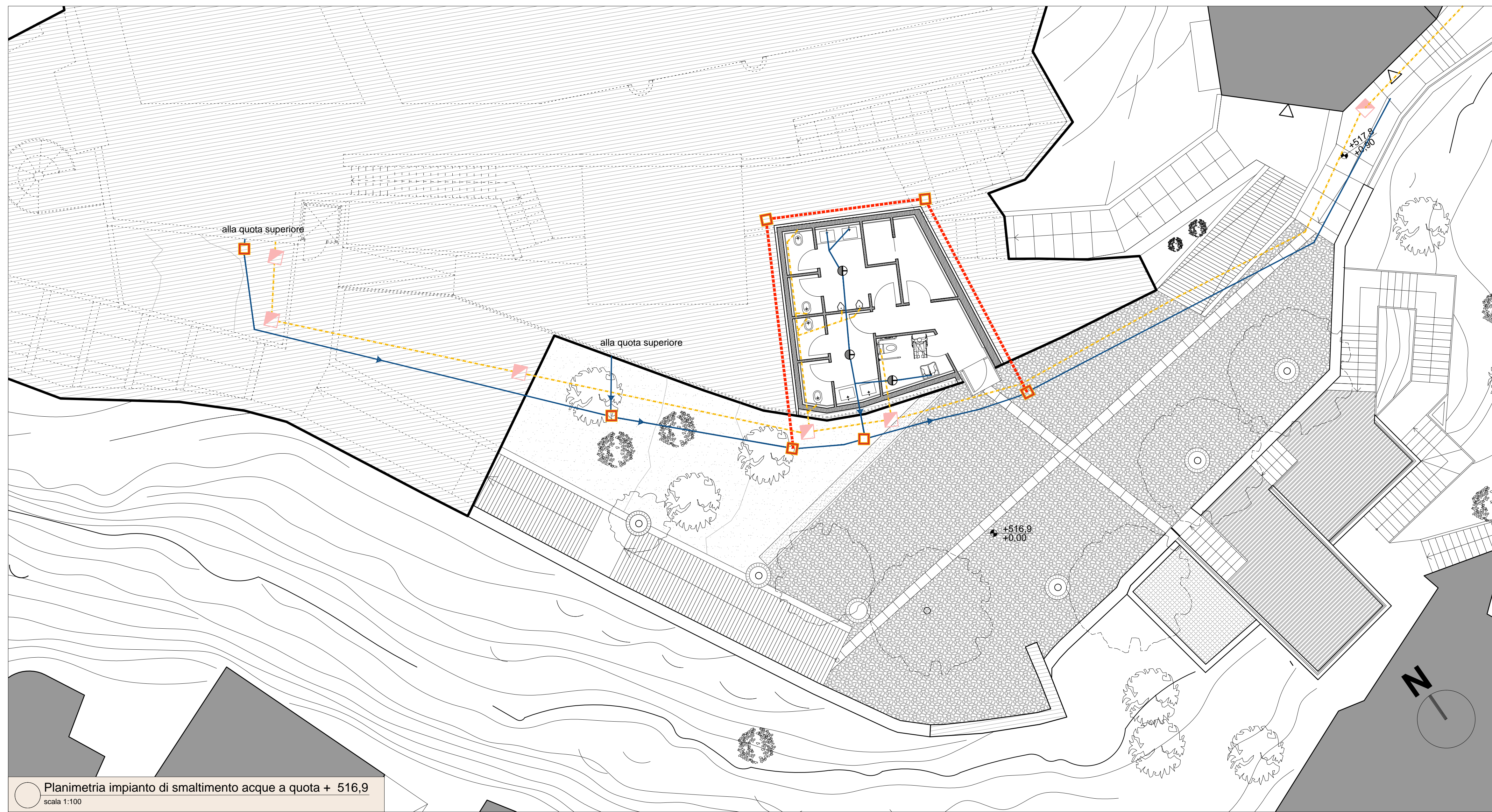


Planimetria impianto di smaltimento acque alle quote + 520,4 e 522,1
scala 1:100

LEGENDA IMPIANTO DI SMALTIMENTO ACQUE

	Rete di smaltimento acque "NERE"		Pozzetto d'ispezione acque nere
	Rete di smaltimento acque "GRIGIE"		Pozzetto d'ispezione acque bianche
	Rete Drenaggio tubo microforato		Sifone raccolta acque a pavimento

- Edifici non interessati dall'intervento
- Porzione di monte sezionata



Planimetria impianto di smaltimento acque a quota + 516,9
scala 1:100



COMUNE DI CASTELMOLA
Provincia di Messina

**PROGETTO PER I LAVORI DI FRUIZIONE E VALORIZZAZIONE
TURISTICA DEI RUDERI DEL CASTELLO DI "MOLA"
E DELLE AREE ADIACENTI**

PROGETTO ESECUTIVO
(Redatto ai sensi dell'art. 16 comma V° Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni)

Oggetto del disegno : **Planimetria impianto di smaltimento acque grigie e nere**

Elaborato di Progetto

Il Progettista:
Arch. Calogero Alongi

Il R.U.P.:
Geom. Gullotta Giorgio

Scala : **1:100**

Elaborato architettonico
Tavola :
A.23

Data : Agosto 2011