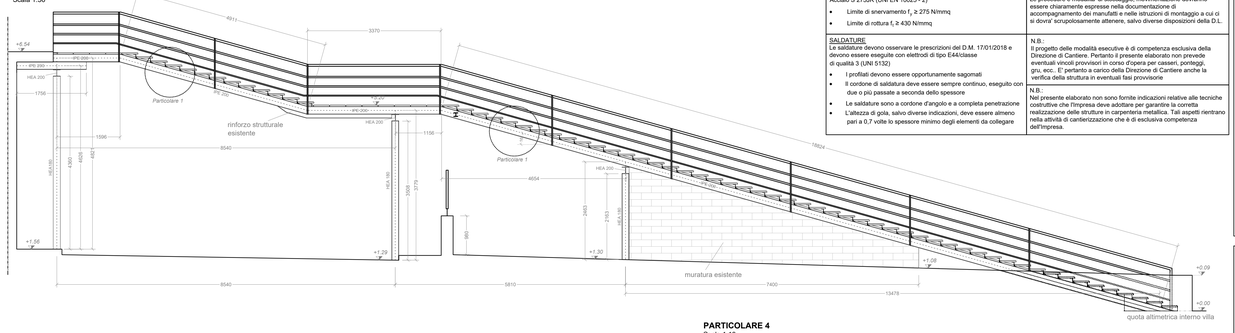
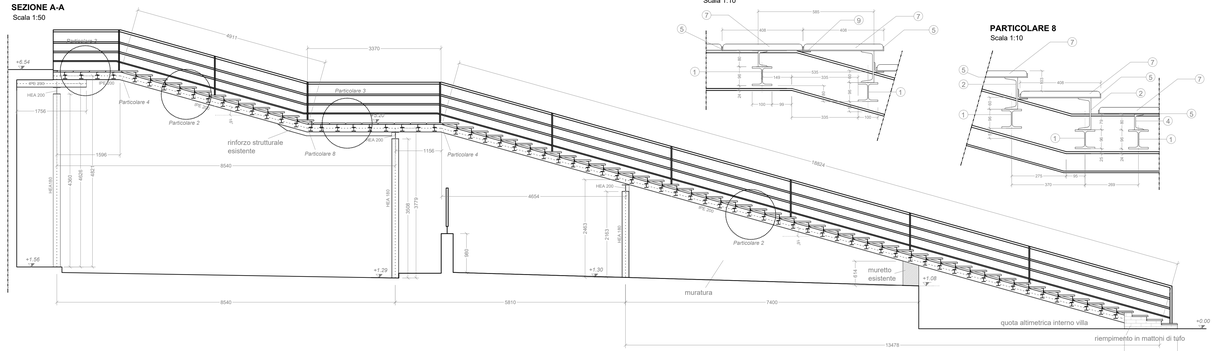
PROSPETTO LATERALE
Scala 1:50



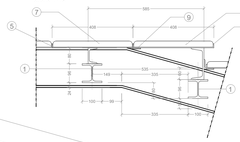
NOTE E PRESCRIZIONI SUI MATERIALI

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA Acciaio S 275JR (UNI EN 10025 - 2) • Limite di snervamento $f_y \geq 275$ N/mmq • Limite di rottura $f_u \geq 430$ N/mmq	N.B.: Le procedure e modalita' di stoccaggio, movimentazione dovranno essere chiaramente espresse nella documentazione di accompagnamento dei manufatti e nelle istruzioni di montaggio a cui ci si dovra' scrupolosamente attenere, salvo diverse disposizioni della D.L.
SALDATURE Le saldature devono osservare le prescrizioni del D.M. 17/01/2018 e devono essere eseguite con elettrodi di tipo E44/classe di qualità 3 (UNI 5132) • I profilati devono essere opportunamente sagomati • Il cordone di saldatura deve essere sempre continuo, eseguito con due o più passate a seconda dello spessore • Le saldature sono a cordone d'angolo e a completa penetrazione • L'altezza di gola, salvo diverse indicazioni, deve essere almeno pari a 0,7 volte lo spessore minimo degli elementi da collegare	N.B.: Il progetto delle modalità esecutive è di competenza esclusiva della Direzione di Cantiere. Pertanto il presente elaborato non prevede eventuali vincoli provvisori in corso d'opera per casseri, ponteggi, gru, ecc.. E' pertanto a carico della Direzione di Cantiere anche la verifica della struttura in eventuali fasi provvisorie
	N.B.: Nel presente elaborato non sono fornite indicazioni relative alle tecniche costruttive che l'impresa deve adottare per garantire la corretta realizzazione delle strutture in carpenteria metallica. Tali aspetti rientrano nella attività di cantierizzazione che è di esclusiva competenza dell'impresa.

SEZIONE A-A
Scala 1:50

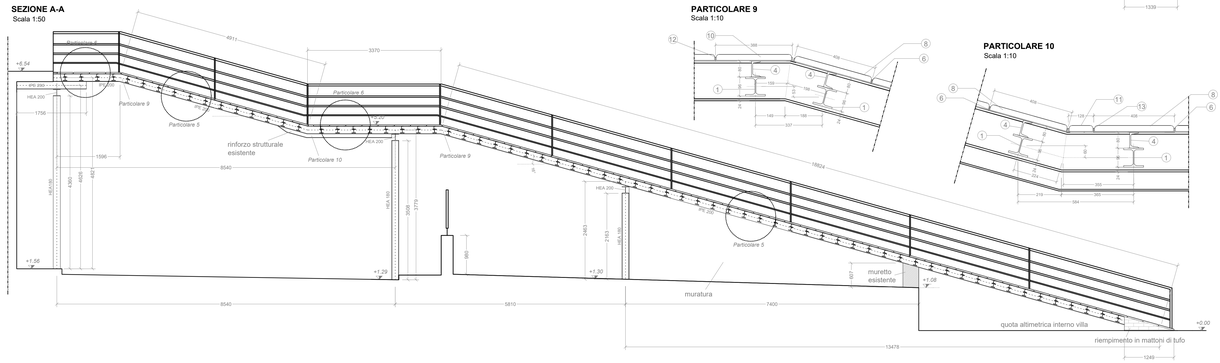


PARTICOLARE 4
Scala 1:10



PARTICOLARE 8
Scala 1:10

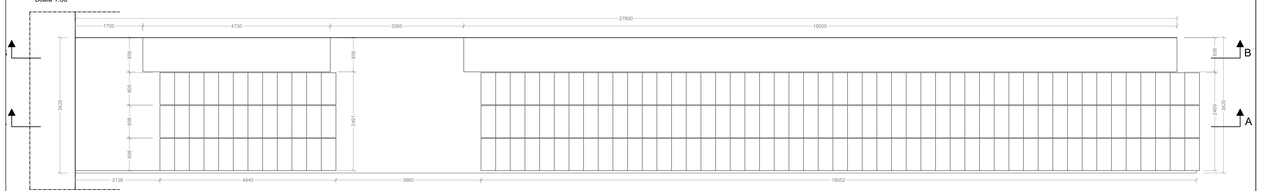
SEZIONE A-A
Scala 1:50



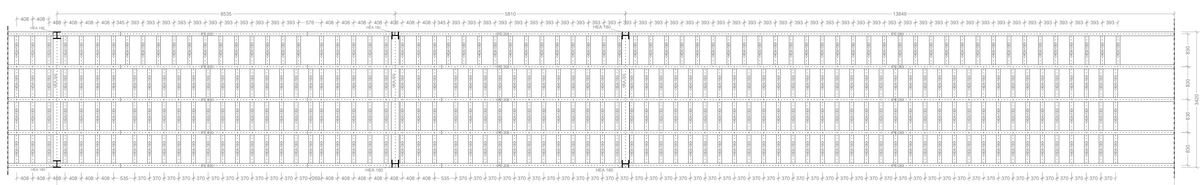
PARTICOLARE 9
Scala 1:10

PARTICOLARE 10
Scala 1:10

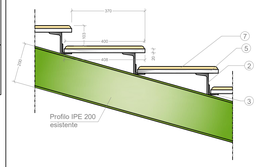
PLANIMETRIA
Scala 1:50



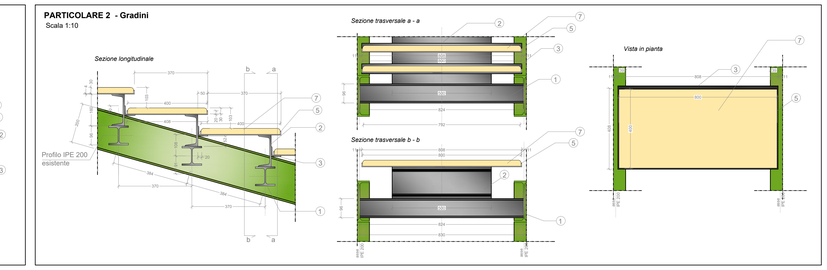
PIANTA CARPENTERIA METALLICA
Scala 1:50



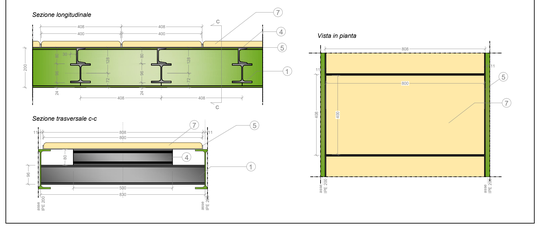
PARTICOLARE 1 - Prospetto laterale gradini
Scala 1:10



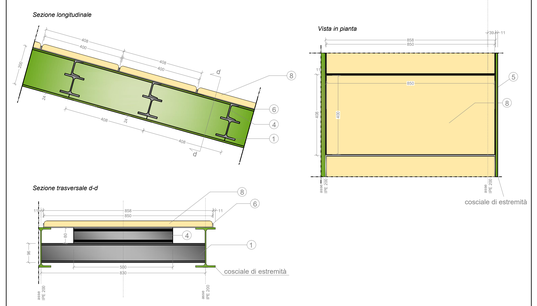
PARTICOLARE 2 - Gradini
Scala 1:10



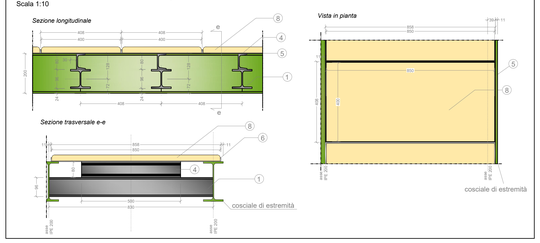
PARTICOLARE 3 - Pianerottoli lato gradini
Scala 1:10



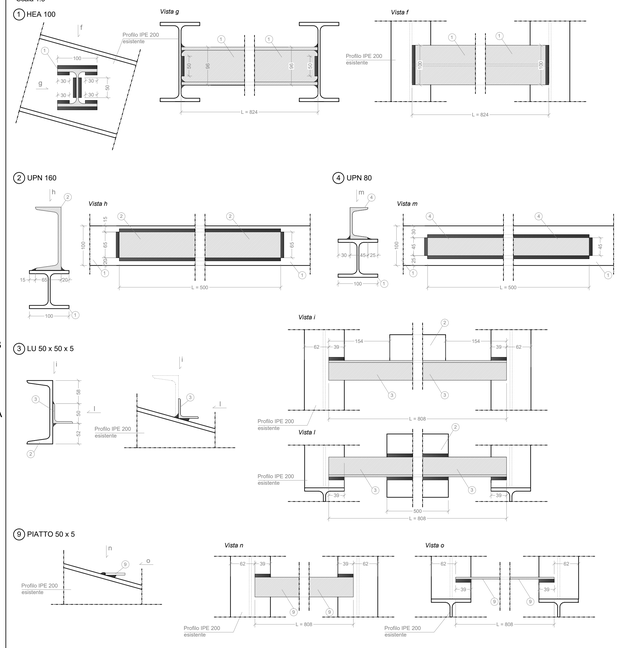
PARTICOLARE 5 - Rampe
Scala 1:10



PARTICOLARE 6 - Pianerottoli lato rampa
Scala 1:10



DETTAGLIO SALDATURE
Scala 1:5



5 6 12 13 LAMIERE FORATE PRESSO-PIEGATE : sono saldate ai profili in tutti i punti di contatto.

PROFILI DI NUOVA REALIZZAZIONE					
ID	TIPO	DIMENSIONI [mm]	LUNGHEZZA [mm]	N° PEZZI	MATERIALE
1	HEA 100		824	281	ACCIAIO S 275 JR
2	UPN 160		500	177	ACCIAIO S 275 JR
3	LU 50 x 50 x 5		808	174	ACCIAIO S 275 JR
4	UPN 80		500	104	ACCIAIO S 275 JR
9	PIATTO		808	6	ACCIAIO S 275 JR

LAMIERE FORATE PRESSO - PIEGATE				
ID	TIPO	DIMENSIONI [mm]	N° PEZZI	MATERIALE
5	LAMIERA FORATA SP. 4 mm TIPO RS T9 (foratura 26%)	840 x 440 x 4 BORDI: 10 cm PIEGATURA : 2 cm per lato	225	Acciaio
6	LAMIERA FORATA SP. 4 mm TIPO RS T9 (foratura 26%)	880 x 460 x 4 BORDI: 10 cm PIEGATURA : 2 cm per lato	69	Acciaio
12	LAMIERA FORATA SP. 4 mm TIPO RS T9 (foratura 26%)	890 x 420 x 4 BORDI: 10 cm PIEGATURA : 2 cm per lato	2	Acciaio
13	LAMIERA FORATA SP. 4 mm TIPO RS T9 (foratura 26%)	890 x 180 x 4 BORDI: 10 cm PIEGATURA : 2 cm per lato	1	Acciaio

PAVIMENTAZIONE			
ID	TIPO	DIMENSIONI [cm]	N° PEZZI
7	MATTONE IN MATERIALE LAPIDEO	80 x 40 x 3	225
8	MATTONE IN MATERIALE LAPIDEO	85 x 40 x 3	69
10	MATTONE IN MATERIALE LAPIDEO	85 x 38 x 3	2
11	MATTONE IN MATERIALE LAPIDEO	85 x 12 x 3	1

Tutte le misure sono espresse in mm

Peso carpenteria metallica di nuova realizzazione : 10,0 T

Pavimentazione delle pedate della scala

Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni, ad elevatissima resistenza alla usura, antingelivo, inassorbente e antisdrucciolo

Comune di Castellaneta
Provincia di Taranto

DECRETO DEL MINISTERO DELL'INTERNO
legge 30 dicembre 2018, n.145

nuova villa comunale "A. DE GASPERI"
- "villa dei cigni" -

Interventi di Messa in Sicurezza

AR. 03

Progetto della scala
piante, prospetti, sezioni, carpenteria, particolari costruttivi

PROGETTO ESECUTIVO

Scala	Data Marzo 2019
Aggiornamenti / *Rif.*	*Disegnatore*

PROGETTISTA
arch. Giuliana GIGANTE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
arch. Pantaleo DE FINIS