Regione Siciliana
Comune di Nicosia
(Enna)

allegato o disegno

B 08

B. ELABORATI GRAFICI

CARPENTERIE E ARMATURE OPERE D'ARTE
- Scala: varie

vab

Riqualificazione ambientale e messa in sicurezza del piazzale all'ingresso nord-est della città di Nicosia in c.da Crociate

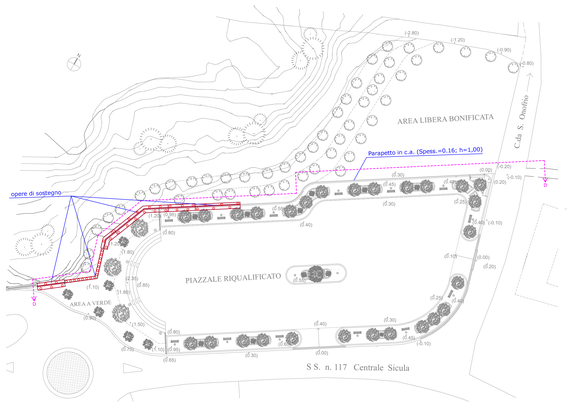
dicembre 2019

responsabile unico del procedimento
ing. Antonino Testa Camillo

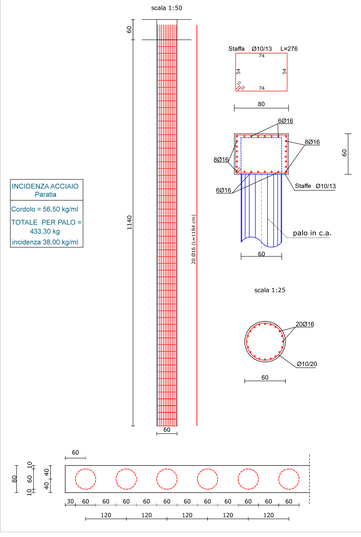
progettisti
arch. Domenico Castiglia

arch. Francesco Cottiletti

PLANIMETRIA GENERALE - Scala 1:500



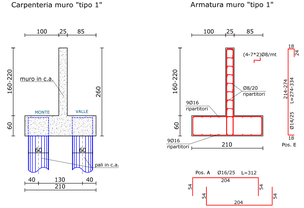
PARATIA DI PALI IN C.A. PALI IN C.A.



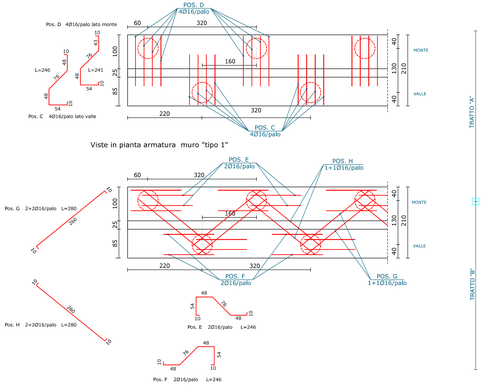
INCIDENZA ACCIAIO Paratia
Cordolo = 56,50 kg/ml
TOTALE PER PALO = 433,30 kg
incidenza 38,00 kg/ml

MURO "TIPO 1" SU PALI IN C.A.

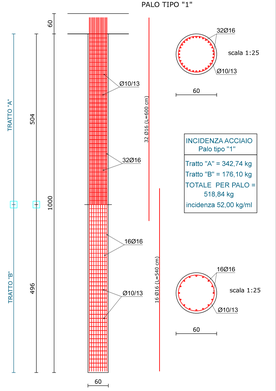
scala 1:50



INCIDENZA ACCIAIO Muro tipo "1"	
Fondazione = 68,00 kg/ml	Fondazione ferri sagomati incidenza media acciaio per ogni palo Pos. C-D-E-F-G-H = 48,60 kg/palo
Elevazione H 220 = 47,50 kg/ml	
Elevazione H 200 = 44,00 kg/ml	
Elevazione H 160 = 37,50 kg/ml	



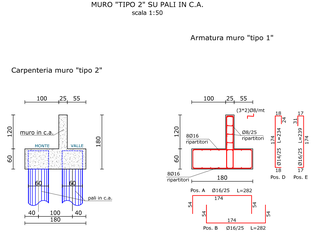
PALO TIPO "1"



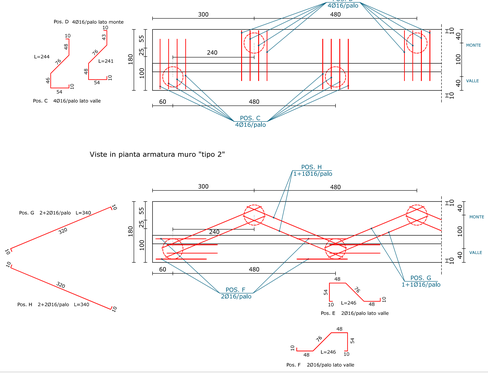
INCIDENZA ACCIAIO Palo tipo "1"
Tratto "A" = 342,74 kg
Tratto "B" = 178,10 kg
TOTALE PER PALO = 518,84 kg
incidenza 52,00 kg/ml

MURO "TIPO 2" SU PALI IN C.A.

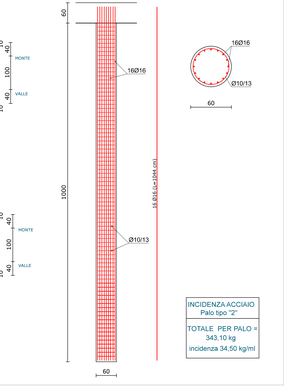
scala 1:50



INCIDENZA ACCIAIO Muro tipo "2"	
Fondazione = 61,00 kg/ml	Fondazione ferri sagomati incidenza media acciaio per ogni palo Pos. C-D-E-F-G-H = 34,00 kg/palo
Elevazione H 120 = 30,50 kg/ml	



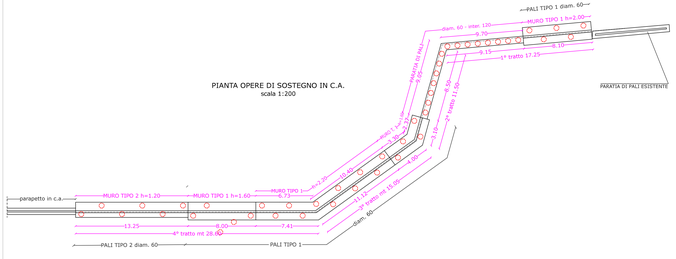
PALO TIPO "2"



INCIDENZA ACCIAIO Palo tipo "2"
TOTALE PER PALO = 343,10 kg
incidenza 34,50 kg/ml

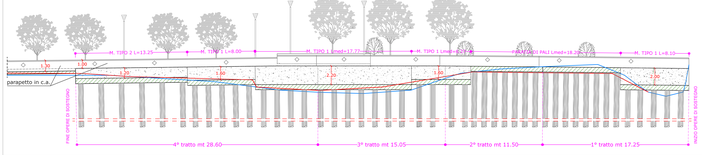
PIANTA OPERE DI SOSTEGNO IN C.A.

scala 1:200



PROFILO D-D OPERE DI SOSTEGNO IN C.A.

scala 1:200

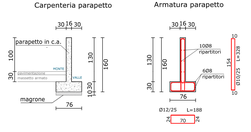


Prescrizioni sui materiali
MURO: Classe di resistenza cls: C25/30 Acciaio tipo: B450 C copriferro: 3 cm PALI: Classe di resistenza cls: C25/30 Acciaio tipo: B450 C copriferro: 6 cm

L E G E N D A	
	LINEA TERRENO STATO ATTUALE
	LINEA TERRENO DI PROGETTO
	FONDAZIONE MURI E CORDOLO PARATIA

PARAPETTO IN C.A.

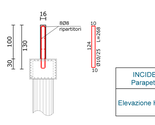
scala 1:50



INCIDENZA ACCIAIO Parapetto in c.a. H 130
Fondazione = 9,50 kg/ml
Elevazione H 130 = 12,50 kg/ml

Armatura parapetto su opera di sostegno

scala 1:50



INCIDENZA ACCIAIO Parapetto in c.a. H 100
Elevazione H 100 = 10,00 kg/ml