AICI ENGINEERING

AGENZIA DEL DEMANIO
Direzione Regionale Calabria

PROGETTO PRELIMINARE	PROGETTO DEFINITIVO	PROGETTO ESECUTIVO
		■

OGGETTO: Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e direzione dei lavori, comprensiva del rilievo, del frazionamento, accatastamento, finalizzati al completamento e all'ampliamento del polifunzionale "Mangiapane" per la nuova sede del XII Reparto mobile della Polizia di Stato, in Località Santa Caterina - Reggio Calabria

UBICAZIONE: Località Santa Caterina - Reggio Calabria

COMMITTENTE: Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Calabria

CODICE CIG: 7527898D9F — CODICE CUP: E94D77000000001

PROGETTO ARCHITETTONICO

REV.	DATA	OGGETTO	REDATTO
00	04/11/2019	PRIMA EMISSIONE	ING.SERGIO CHIRICO/ING.LUCIANO MAZZA
01	18/01/2021	Modifica a seguito di verifica del Rina	ARCHITETTO Cirt. ING.SERGIO CHIRICO/ING. ANTONELLO CIRILLO/ING. GIANFRANCO PALMA/ING. MARIO TABACCO/ ing.Angelo Ciccone

CODICE IDENTIFICAZIONE: IS17- PA-E0-E2-E6

ELABORATO

Planimetria cantiere e particolari		Particolari costruttivi	
Planimetria cantiere	Scala 1:200	Particolari costruttivi	Scala 1:20
Particolari costruttivi Tav. Rina n.1/18	Scala 1:50	Particolari costruttivi	Scala 1:50
Particolari costruttivi Tav. Rina n.2/18	Scala 1:50	Abbattimento barriere architettoniche	Scala 1:100
Particolari costruttivi	Scala 1:50	Impianto di irrigazione	Scala 1:100
Particolari costruttivi	Scala 1:50	Sistema di drenaggio delle acque piovane	Scala 1:200
Particolari costruttivi	Scala 1:50		
Particolari costruttivi	Scala 1:50		
Particolari costruttivi	Scala 1:50		

OPEN BIM

IL PROGETTISTA DEL PROCEDIMENTO
Ing. SERGIO CHIRICO

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E IL DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. SERGIO CHIRICO

COORDINATORE PROGETTISTA RESPONSABILE E COORDINATORE Arch. Gaetano PEDIANI

GRUPPO DI LAVORO
Ing. LUCIANO MAZZA
Ing. ANTONELLO CIRILLO
Ing. Stefano SALVATORE
Ing. Angelo CICCONE
Ing. Rocco LA PRESA
Ing. Giuseppe MARINO
Arch. Stefania SANTORO
Geom. Giuseppe MARTINO
Geom. Franco BRIZIO
Geom. Antonio CARUSO

RESPONSABILE PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Ing. SERGIO CHIRICO
RESPONSABILE PROGETTAZIONE STRUTTURALE
Ing. Angelo CICCONE
RESPONSABILE DEGRADO GEOMORFICO
Geologo Giuseppe MARTINO
RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI
Ing. Rocco LA PRESA
RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Stefania SALVATORE
RESPONSABILE PROGETTAZIONE SICUREZZA
Arch. Francesco DAMIANI

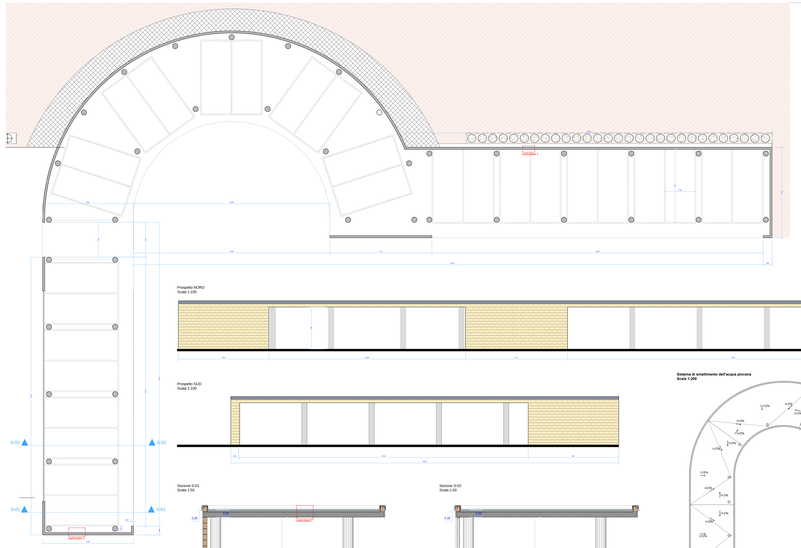
COMMISSARIO SUBAPPALTO
Prof. Ing. Giuseppe TRIPODI
Prof. Geol. Giuseppe MARTINO (CONSULENTE)

AICI Engineering srl
Sede: via Bruno 3 / 31 - 10040 Grosolano (Ivrea)
Tel. 0039 (0)125 1910000 - Fax 0039 (0)125 1910000
e-mail: aicieng@aicieng.com - www.aicieng.com
P. IVA: IT01080010010 - Cod. Fiscale: 01080010010
Iscritta al R.I.T. di Ivrea, C.C.I.A.A. di Torino n. 125514

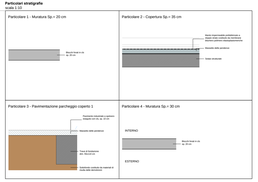
ARCHITETTO
Ing. Angelo CICCONE
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Reggio Calabria al n. 1000

PARCHEGGIO COPERTO 1

Pianta
Scala 1:100



Particolari stratigrafie
scala 1:10

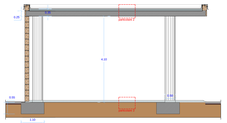


Vista assonometrica

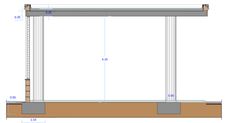
Prospetto NORD
Scala 1:100

Prospetto SUD
Scala 1:100

Sezione S-01
Scala 1:50

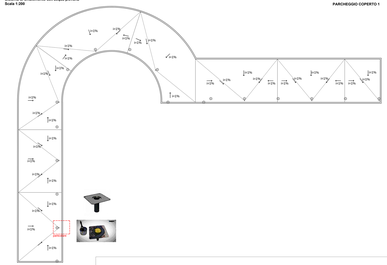


Sezione S-02
Scala 1:50

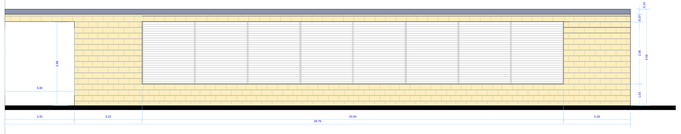


Sistema di smaltimento dell'acqua piovana
Scala 1:200

PARCHEGGIO COPERTO 1

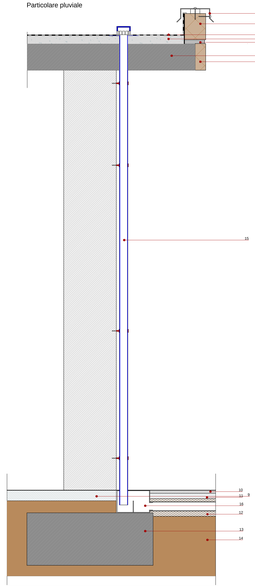


Prospetto SUD
Scala 1:50



Planimetria asse di progetto
Scala 1:1000

Particolare pluviale

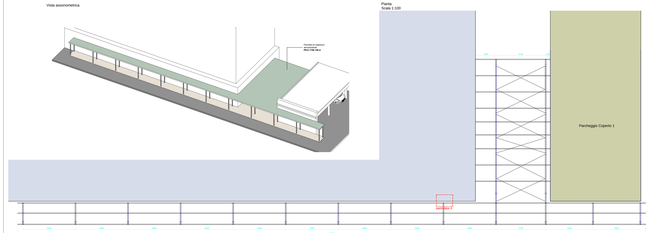


PARTICOLARE PARCHEGGIO COPERTO - MEZZI PESANTI		
1	Scossalina metallica	
2	Manto impermeabile prefabbricato a doppio strato costituito da membrane bitumeno polimero elastoplastomerico	sp. 8 mm
3	Massetto delle pendenze	sp. 8-14
5	Solaio	sp. 25 cm
6	Listelli biocchetto in cls	sp. 10 cm
7	Biocchetto in cls	sp. 20 cm
8	Malta di allettamento	sp. 2 cm
9	Massetto industriale	sp. 10 cm
10	Conglomerato bituminoso per strato di usura (Tappetino) costituito da una miscela di aggregati lapidei, bitume e promotori di adesione	sp. 3 cm
11	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (Binder) costituito da miscela di aggregati e bitume	sp. 5 cm
12	Strato di livellamento in misto granulare	sp. 5 cm
13	Trave di fondazione	sp. 55 cm
14	Sottofondo costituito da materiali di risulta delle demolizioni	sp. variabile
15	Pluviale discendente fornita in opera in acciaio zincato preverniciato	
16	Pozzetto ispezionabile per pluviale in polipropilene	

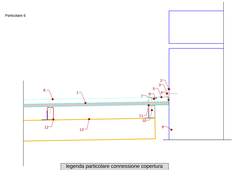
PORTICATO

Vista assonometrica

Pianta
Scala 1:100



Particolare 5



legenda particolare connessione copertura Materiale	
1	Lamiera grecata Prefel
2	sigillante elastico
3	ancoraggio chimico
4	sottarmo
5	sottopiastra
6	Prefel
7	Giunto plastico
8	Sistema di fissaggio per pannelli del tetto
9	Fazzoletto
10	vite di fissaggio
11	Sottopiastra
12	tubolare 120x60x4
13	tubolare 200x100x4

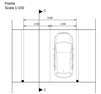
Prospetto Ovest
Scala 1:100

Sezione DD
Scala 1:100

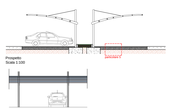
PORTICATO

PARCHEGGIO COPERTO 2

Pianta
Scala 1:100

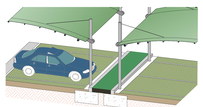


Sezione CC
Scala 1:100



Prospetto
Scala 1:100

Vista assonometrica



Particolari stratigrafie
scala 1:10

Particolare 5 - Pavimento parcheggio coperto 2

PARCHEGGIO COPERTO 2