

TABELLA MATERIALI

MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO (lo spessore indicato negli elaborati è da intendersi medio) - Classe di resistenza: C12/15 - Contenuto minimo di cemento: 150 Kg/mc	PALAZZINA UFFICI - FONDAZIONI - Classe di resistenza: C25/30 - Classe di esposizione: XC2 - Rapporto A/C: 0.60 - Contenuto minimo di cemento: 300 Kg/mc - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 32 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - FONDAZIONI - Classe di resistenza: C32/40 - Classe di esposizione: XC2/XA2 - Rapporto A/C: 0.50 - Contenuto minimo di cemento: 340 Kg/mc - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 32 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	PALAZZINA UFFICI - PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, GETTI IN OPERA - Classe di resistenza: C30/37 - Classe di esposizione: XC1/XC3 - Rapporto A/C: 0.55 - Contenuto minimo di cemento: 320 Kg/mc - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 32 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - PILASTRI PREFABBRICATI - Classe di resistenza: C60/75 - Classe di esposizione: XC1/XC3/XA2 - Rapporto A/C: 0.50 - Contenuto minimo di cemento: 340 Kg/mc - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	PALAZZINA UFFICI - LASTRE PREDALLES E COPPELLE PREFABBRICATE - Classe di resistenza: C32/40 - Classe di esposizione: XC1/XC3 - Rapporto A/C: 0.55 - Contenuto minimo di cemento: 320 Kg/mc - Copriferro: c=30 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - Classe di resistenza: C60/75 - Classe di esposizione: XC1/XC3 - Rapporto A/C: 0.50 - Contenuto minimo di cemento: 340 Kg/mc - Copriferro: c=30 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	ACCIAIO ARMONICO PER TREFOLI: - Armatura di classe 2: trefoli stabilizzati a basso riassamento - Tensione caratteristica di rottura f _{tk} > 1860 N/mm ² - Tensione caratt. all'1% di deformazione totale f _{p1k} > 1670 N/mm ² - Allungamento sotto carico massimo A _{gt} ≥ 3.5 %
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - TEGOLI PREFABBRICATI IN C.A.P. - Classe di resistenza: C60/75 - Classe di esposizione: XC1/XC3 - Rapporto A/C: 0.50 - Contenuto minimo di cemento: 340 Kg/mc - Copriferro: c=30 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	ACCIAIO PER C.A. IN BARRE O ROTOLI - Acciaio per calcestruzzo armato: TIPO B450C - Limite di snervamento: f _y > 450 N/mm ² - Limite di rottura: f _t > 540 N/mm ²
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - PANNELLI PREFABBRICATI - Classe di resistenza: C32/40 - Classe di esposizione: XC4/XA2 - Rapporto A/C: 0.50 - Contenuto minimo di cemento: 340 Kg/mc - Copriferro: c=30mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	ACCIAIO PER C.A. RETI ELETTROSALDATE - Acciaio per calcestruzzo armato: TIPO B450A - Limite di snervamento: f _y > 450 N/mm ² - Limite di rottura: f _t > 540 N/mm ²
	ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE E TRAFONDI - Acciaio TIPO S355J0 - Limite di snervamento: f _y > 355 N/mm ² - Limite di rottura: f _t > 510 N/mm ² - Modulo elastico: E = 210000 N/mm ² - Classe di esecuzione EN 1090-2: EXC2

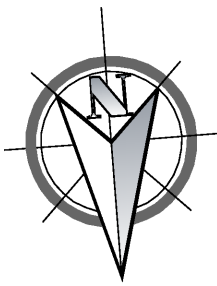
BULLONI

- Viti: Classe 8.8
- Dadi: Classe 8.8
- Rosette: Acciaio C50

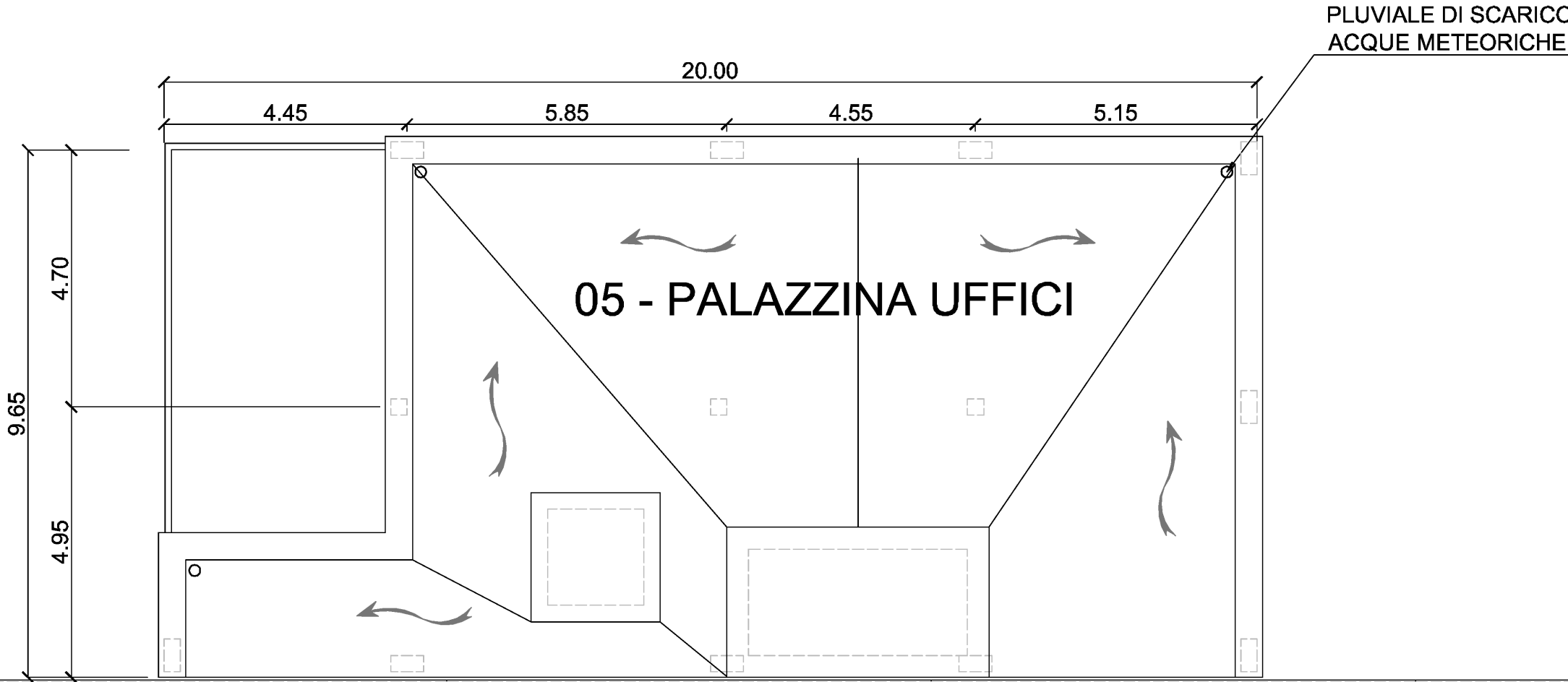
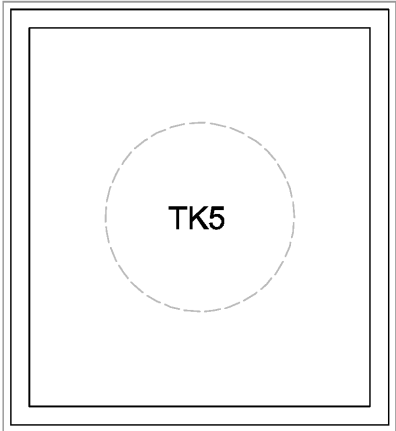
SALDATURE

- Procedimenti omologati e qualificati secondo D.M. 17/01/2018

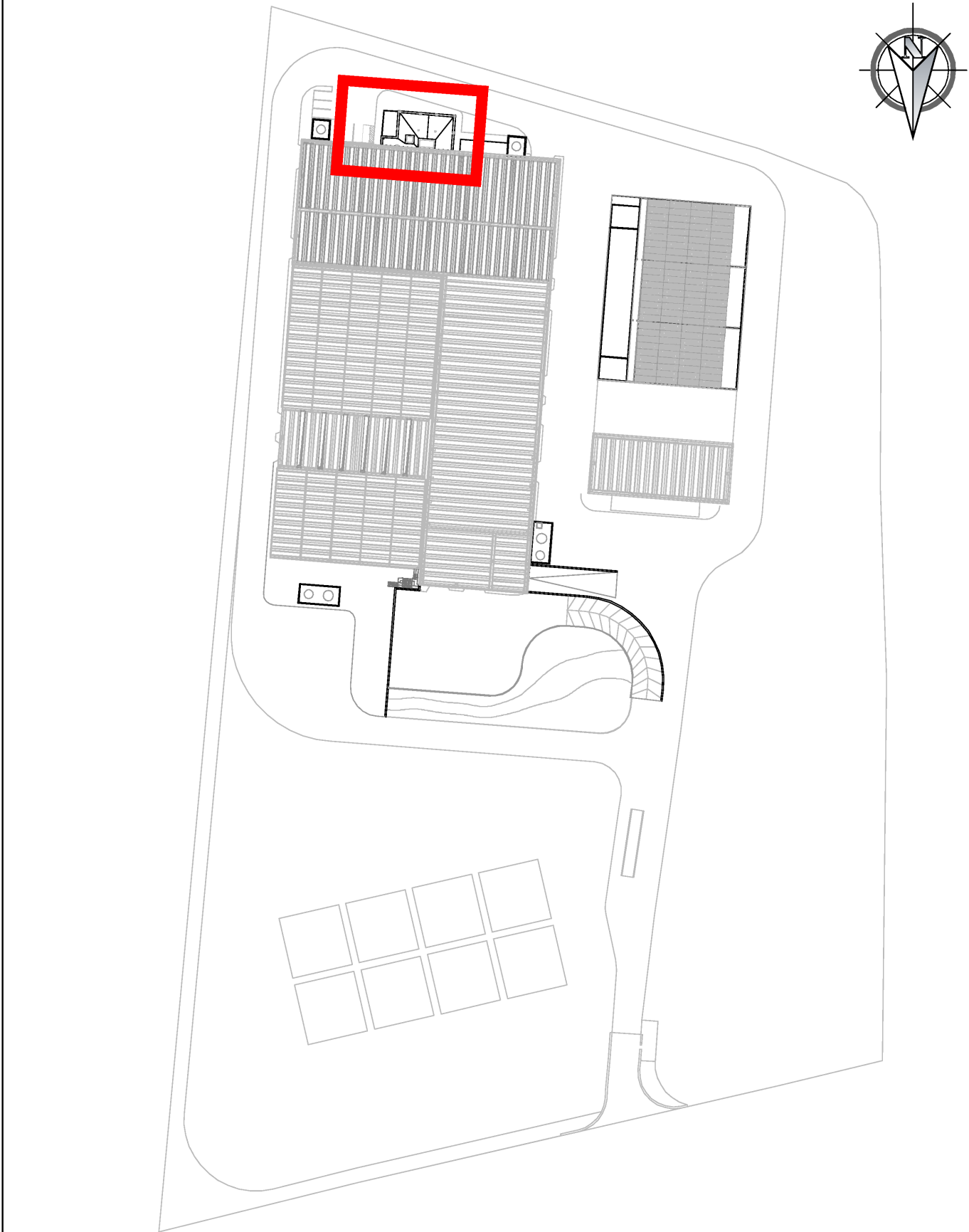
PIANTA STRUTTURA DI COPERTURA



A



KEY-MAP



REGIONE CAMPANIA
Struttura di Missione Ecoballe UOD 01

Accordo Quadro triennale per l'affidamento di servizi di ingegneria e architettura - Lotto 2: Prov. (CE)
CIG: 73541547DC CUP: B93G17007480006

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROGETTISTI:



Capogruppo Mandataria



Mandante



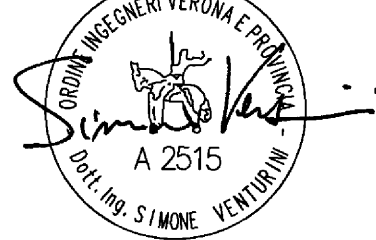
Mandante

Progettazione definitiva per la realizzazione dell'impianto per il
trattamento della frazione organica in Casal di Principe (CE)

CAPO PROGETTO:
Dott. Ing. Rocco Martello

RESPONSABILE DELL' INTEGRAZIONE DELLE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Simone Venturini

RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO:
Ing. Liliana Monaco



TITOLO ELABORATO:

EDIFICI
PALAZZINA UFFICI
PIANTA STRUTTURA DI COPERTURA

ELABORATO N°:

ED-D501

SCALA :
1:100

NOME FILE :
I1091P-CP-PD-ED-D-501-01.dwg

REVISIONE	N.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
	0	Maggio 2019	EMISSIONE	F. MAZAHERI	R. MARTELLO	S. VENTURINI
	1	Dicembre 2019	SECONDA EMISSIONE	F. MAZAHERI	R. MARTELLO	S. VENTURINI
	2					
	3					
4						

A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURRE, RENDENDOLO NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE