

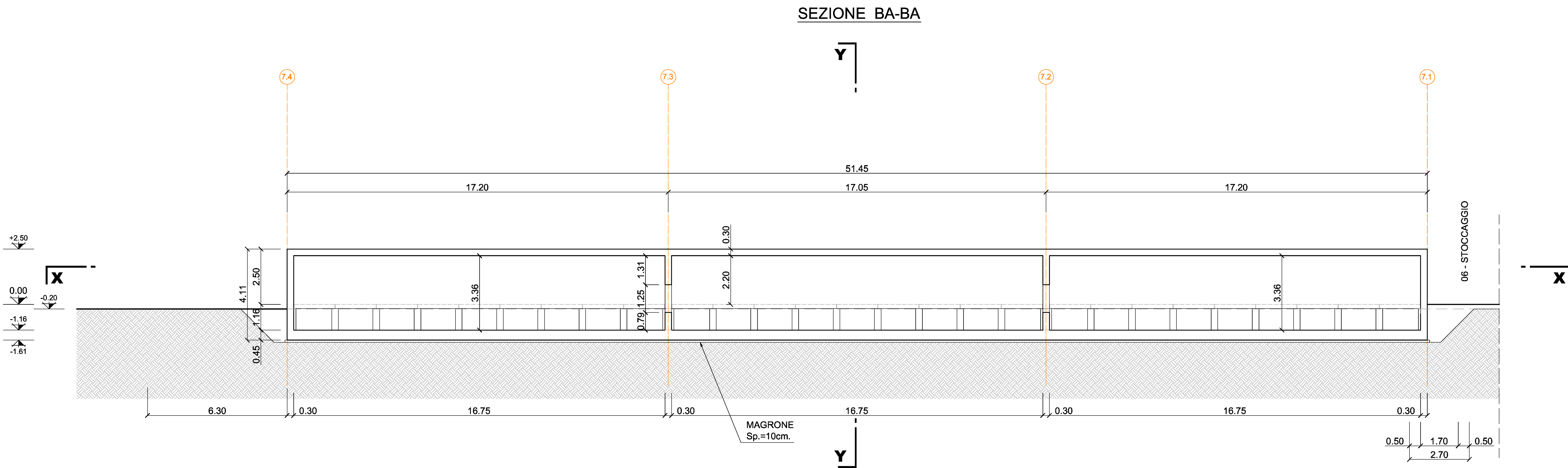
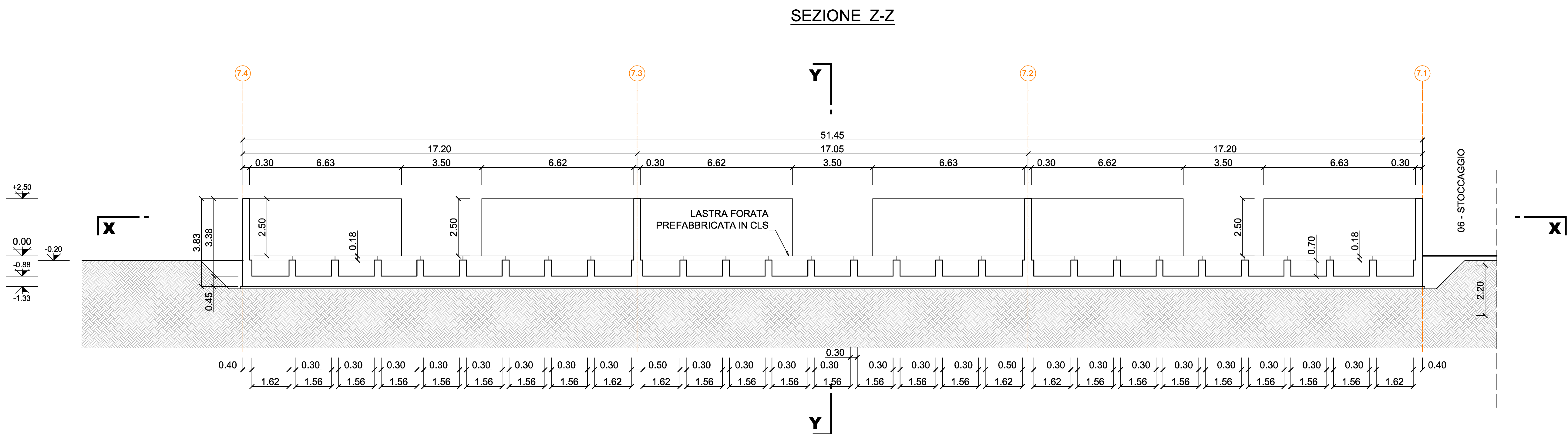
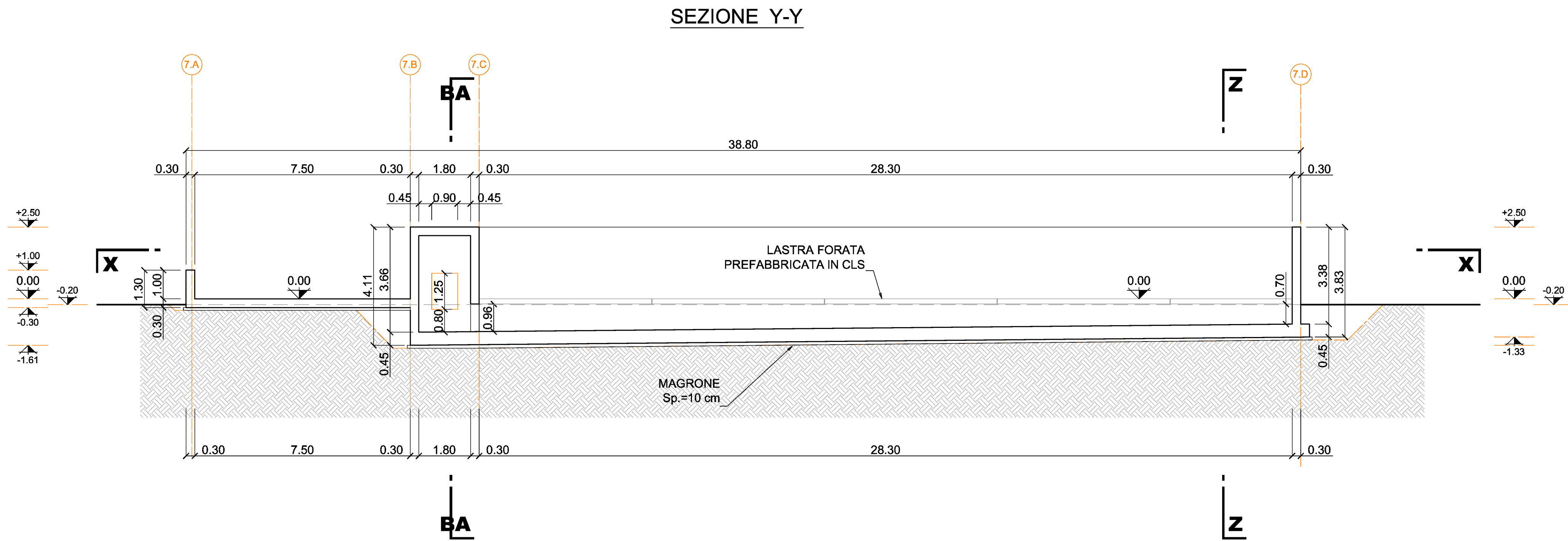
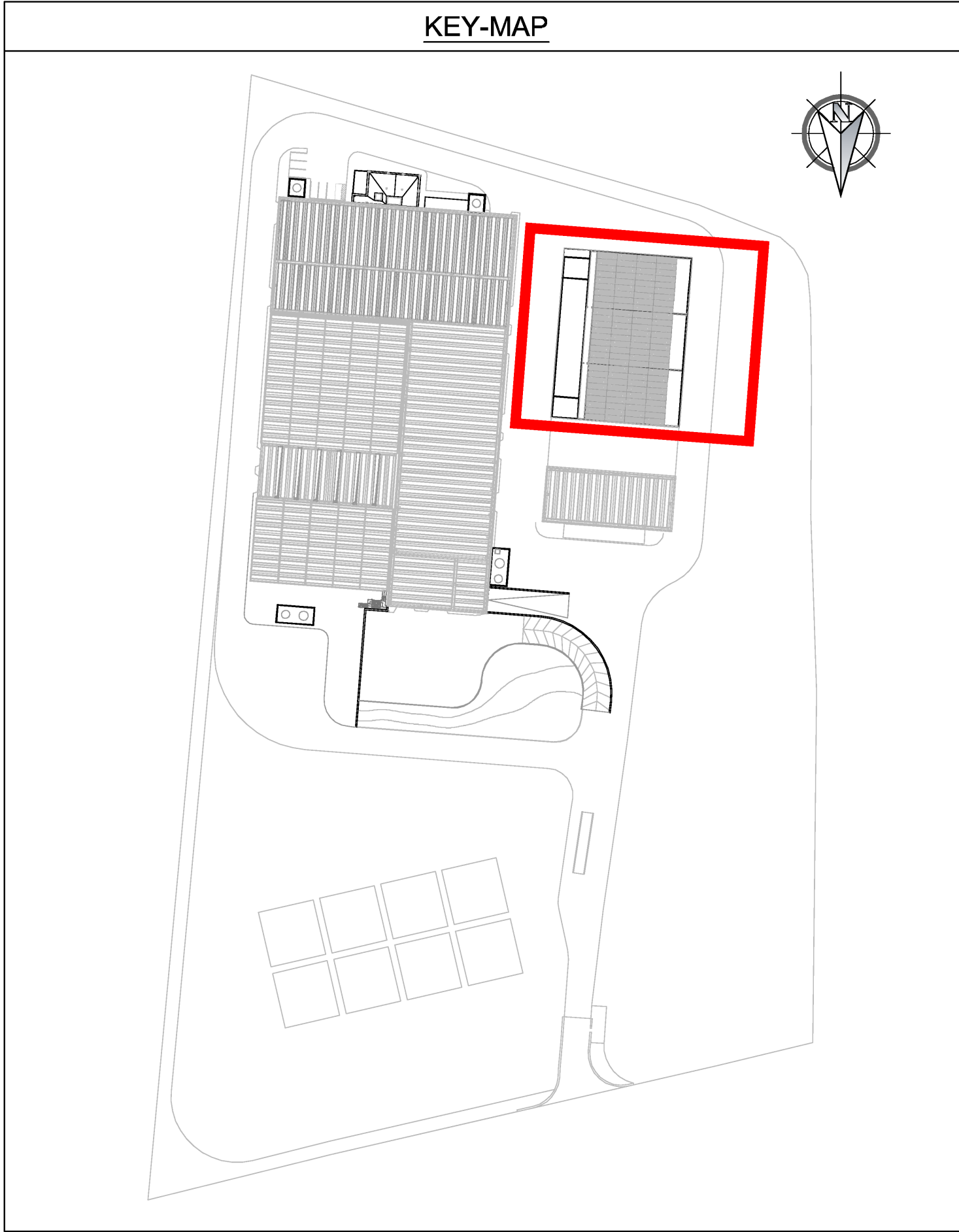


TABELLA MATERIALI	
MAGRONE DI PULIZIA E LAVORAMENTO (il spessore indicato negli elaborati è da intendere medio) - Classe di resistenza C10/12 - Contorno minimo di cemento: 180 Kg/m³	PALAZZINA UTILI - FONDAZIONI - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 300 Kg/m³ - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 32 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - FONDAZIONI - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 340 Kg/m³ - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 32 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	PALAZZINA UTILI - PLASTERI, TRAVI, CORDOLI, GETTI IN OPERA - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 320 Kg/m³ - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 32 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - PLASTERI PREFABBRICATI - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 340 Kg/m³ - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	PALAZZINA UTILI - LATTE PREALLES E COPPIE PREFABBRICATE - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 320 Kg/m³ - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 340 Kg/m³ - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	ACCIAIO ARABONICO PER TRERFI - Armatura di classe 2: trerfi stabilizzati a basso rilassamento - Tensione caratteristica di rottura R _{yk} >= 1860 N/mm² - Tensione caratter. all'1% di deformazione totale R _{yk1%} >= 1670 N/mm² - Allungamento sotto carico massimo A _g >= 3.5 %
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - TISOLI PREFABBRICATI IN C.A.P. - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 340 Kg/m³ - Copriferro: c=40 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 B450A - Limite di snervamento: R _{yk} >= 460 N/mm² - Limite di rottura: R _m >= 560 N/mm²
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - PANNELLI PREFABBRICATI - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 340 Kg/m³ - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	ACCIAIO PER C.A. RETI ELETTRICITÀ - Acciaio per calcestruzzo armato: TIPO B450A - Limite di snervamento: R _{yk} >= 460 N/mm² - Limite di rottura: R _m >= 560 N/mm²
IMPIANTO DI LAVORAZIONE - PANNELLI PREFABBRICATI - Classe di resistenza C25/30 - Rapporto A/C: 0.50 - Contorno minimo di cemento: 340 Kg/m³ - Copriferro: c=40 mm - Massima dimensione dell'aggregato: 20 mm - Classe di consistenza SLUMP: S4	ACCIAIO PER CEMENTI METALLICHE E TIRAFONDI - Acciaio TIPO S355J0 - Limite di snervamento: R _{yk} >= 355 N/mm² - Limite di rottura: R _m >= 470 N/mm² - Modulo elastico: E >= 210000 N/mm² - Classe di esecuzione EN 1090-2: EXC2
	BULLONI - Viti: Classe 8.8 - Dadi: Classe 8.8 - Rondelli: Acciaio C45
	SALDATURE - Procedimenti omologati e qualificati secondo D.M. 17/01/2018

NOTE GENERALI	
UNITÀ DI MISURA LIBRE - QUOTE PLANIMETRICHE - COORDINATE DI TRACCIAMENTO - LIVELLI ALTIMETRICI - LUNGHEZZE FERRI DI ARMATURA - DIAMETRO FERRI DI ARMATURA	- LA LARGHEZZA DEL CLS MAGRO DI - SOTTOPONDAZIONE E PARI ALLA LARGHEZZA DELLA - FONDAZIONE PIÙ DUE VOLTE IL SUO SPESSORE - SU ANGOLI DI PIEGATURA E POSIZIONAMENTO DELLE - BARRE SONO ESPRESSI IN GRADI SESSADECIMALI - SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO - GLI ELEMENTI PREFABBRICATI DOVRANNO ESSERE - SOTTOPosti A CONTROLLI DI QUALITÀ CHE - PREVEDANO ANCHE LA VERIFICA DEI COPRIFERRI
- DIAMETRO MINIMO DEL MANDRINO PER PIEGATURE, UNICI, CAPPI SE NON DIVERSAMENTE INDICATO: - D = 480 PER Ø > 20 - D = 700 PER Ø > 30 - SOVRAPPORZIONE MINIMA BARRE DI ARMATURA L=900, SALVO DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO - PIEGATURE E QUOTE FERRI	



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:

OWAC Engineering Company
Capogruppo Mandataria

L.A. Consulting s.r.l.
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
BIOFILTRO
SEZIONI DELLE COMPONENTI STRUTTURALI

ELABORATO N°:
ED-D703

SCALA:
1:100

NOME FILE:
I0091P-CP-PD-ED-D703-01.dwg

N.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	01/05/2019	EMISSIONE	F. MAZHERI	R. MARTELLI	S. VENTURINI
1	01/05/2019	SECONDA EMISSIONE	F. MAZHERI	R. MARTELLI	S. VENTURINI
2					
3					
4					

A TITOLO DI LEGGE È RISERVATA LA PROPRIETÀ DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURLO, RENDERSILO NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE, SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE