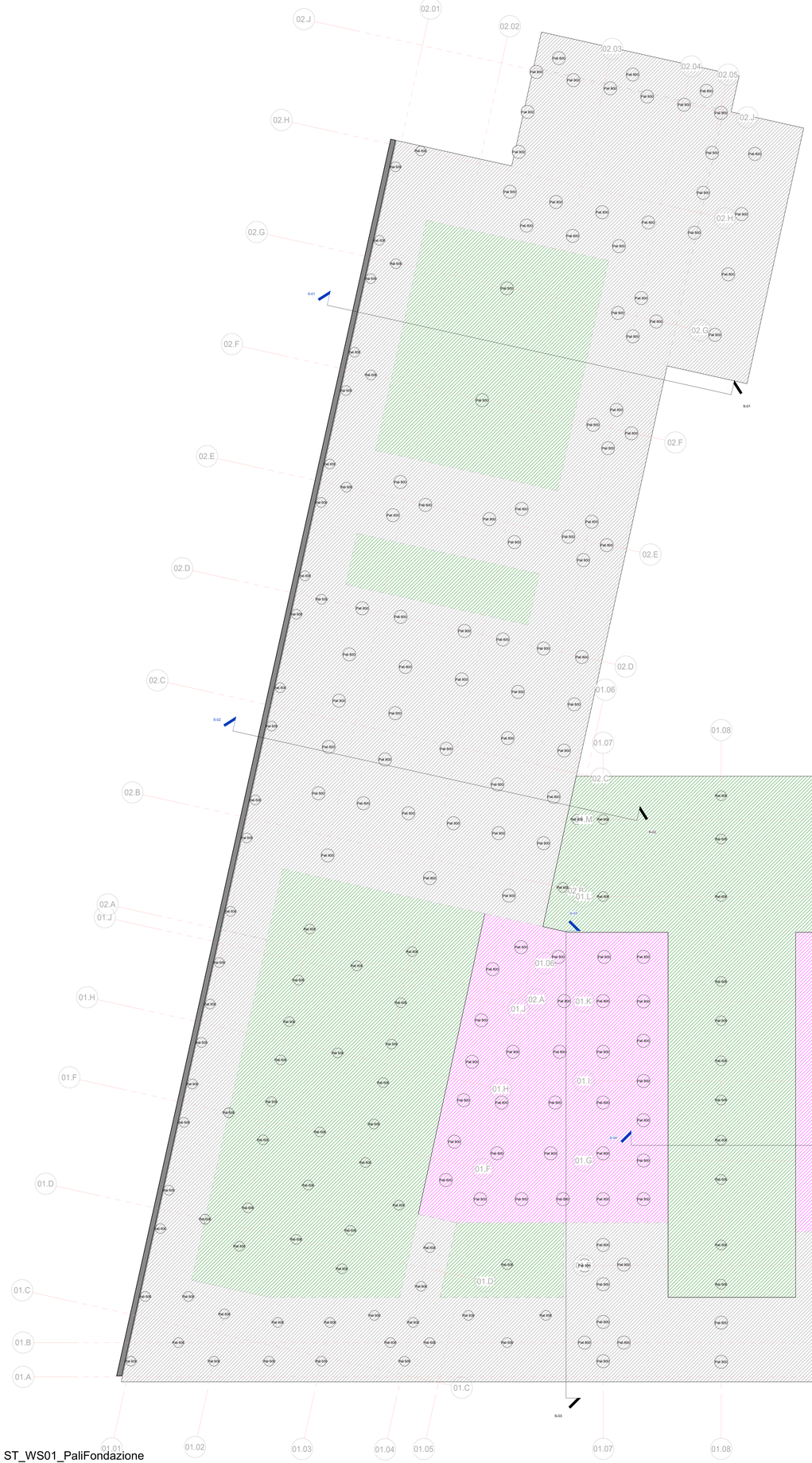

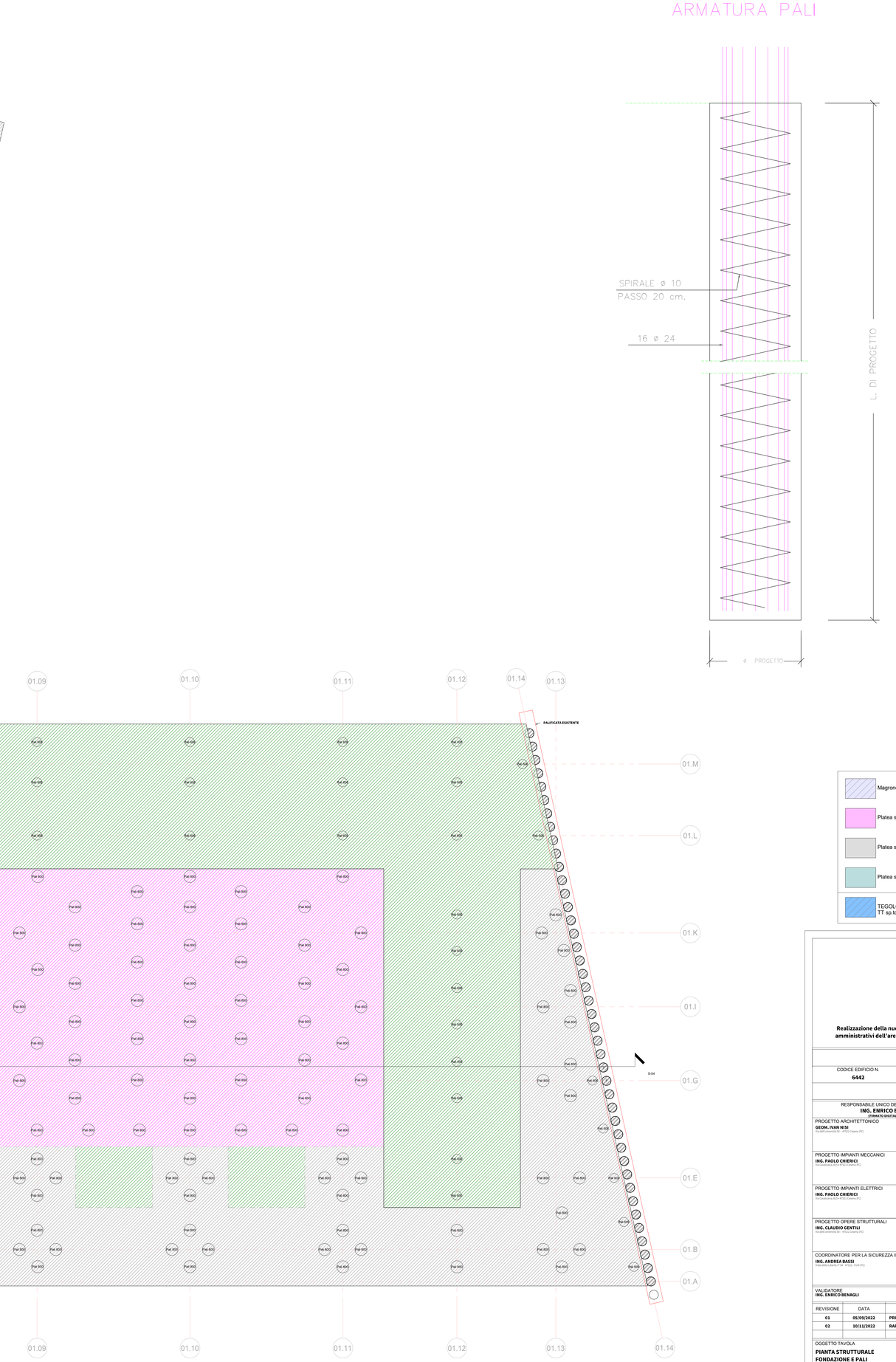

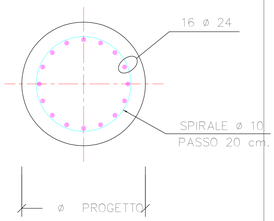

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PALI

-	**calcestruzzo C30/37**	
-	**classe di esposizione**	XC3
-	**massimo rapporto a/c**	0,55
-	**copriferro**	75 mm
-	**classe di consistenza**	S4

per le altre specifiche fare riferimento all'Appendice D della EN 206/2021

- **acciaio B450C**

PLATEA

-	**calcestruzzo C30/37**	
-	**classe di esposizione**	XC3
-	**massimo rapporto a/c**	0,55
-	**copriferro**	35 mm
-	**diametro degli inerti**	< 30 mm
-	**classe di consistenza**	S4
-	**classe contenuto cloruri**	0,2
-	**tipologia del cemento**	III (consigliato)
-	**acciaio B450C**	

MURI IN ELEVAZIONE

-	**calcestruzzo C28/45**	
-	**classe di esposizione**	XC3
-	**massimo rapporto a/c**	0,55
-	**copriferro**	35 mm
-	**diametro degli inerti**	< 16 mm
-	**classe di consistenza**	S4
-	**classe contenuto cloruri**	0,2
-	**tipologia del cemento**	III (consigliato)
-	**acciaio B450C**	

GETTI DI CONGLOMERATO IN CALCESTRUZZO DI :
pilastri in struttura mista acciaio calcestruzzo
travi autoportanti in struttura mista acciaio calcestruzzo
solai a tegoli tt
solai e pannelli alveolari

- **calcestruzzo C32/40**

Magrone sp.tot = 10 cm	Solaio alveolare sp.tot = 21cm
Platea sp.tot = 120 cm	Solaio alveolare sp.tot = 26cm
Platea sp.tot = 900 cm	Solaio gettato in opera sp.tot = 20cm
Platea sp.tot = 600 cm	Solaio gettato in opera sp.tot = 28cm
TEGOLO PREFABBRICATO TT sp.tot = 75cm	TEGOLO PREFABBRICATO TT sp.tot = 65cm

ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA EDILIZIA E SOSTENIBILITÀ

Progetto Definitivo

Realizzazione della nuova sede destinata alle esigenze del Dipartimento di Psicologia e degli uffici amministrativi dell'area di Campus di Cesena - area ex zuccherificio - unità di intervento 6 – Cesena

PROPRIETÀ EDIFICIO

CODICE EDIFICIO N.	CUP	TICKET N.
6442	**J17B15000380001**	**25838**

DIRIGENTE AREA EDILIZIA E SOSTENIBILITÀ
dott.ssa EVARITA D'ARCHIVIO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	DIRETTORE DEI LAVORI
ING. ENRICO BENAGLI (FIRMATO DIGITALMENTE)	**GEOM. IVAN NISI** (FIRMATO DIGITALMENTE)
PROGETTO ARCHITETTONICO **GEOM. IVAN NISI** Via Dell'Università 50 - 47522 Cesena (FC)	DIRETTORE OPERATIVO OPERE EDILI
PROGETTO IMPIANTI MECCANICI **ING. PAOLO CHIERICI** Via Cesare Battisti, 4 (FC)	DIRETTORE OPERATIVO IMPIANTI MECCANICI
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI **ING. PAOLO CHIERICI** Via Cesare Battisti, 4 (FC)	DIRETTORE OPERATIVO IMPIANTI ELETTRICI
PROGETTO OPERE STRUTTURALI **ING. CLAUDIO GENTILI** Via Dell'Università 50 - 47522 Cesena (FC)	DIRETTORE OPERATIVO OPERE STRUTTURALI **ING. CLAUDIO GENTILI**
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE **ING. ANDREA BASSI** Viale della Libertà N° 94 - 47121 Forlì (FC)	COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
VALIDATORE **ING. ENRICO BENAGLI**	VERIFICATORE

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE
01	**05/09/2022**	**PRIMA EMISSIONE**
02	**10/11/2022**	**RAPPORTO DI VERIFICA**

OGGETTO TAVOLA	SCALA	PROGRESSIVO ELENCO ELABORATI
PIANTA STRUTTURALE FONDAZIONE E PALI	**1:100**	**27**
	NOME TAVOLA	
	Tk25838_UBO_PD_ST_DR_1_00_WS01_001_R02	

ST_WS01_PaliFondazione
1 : 100