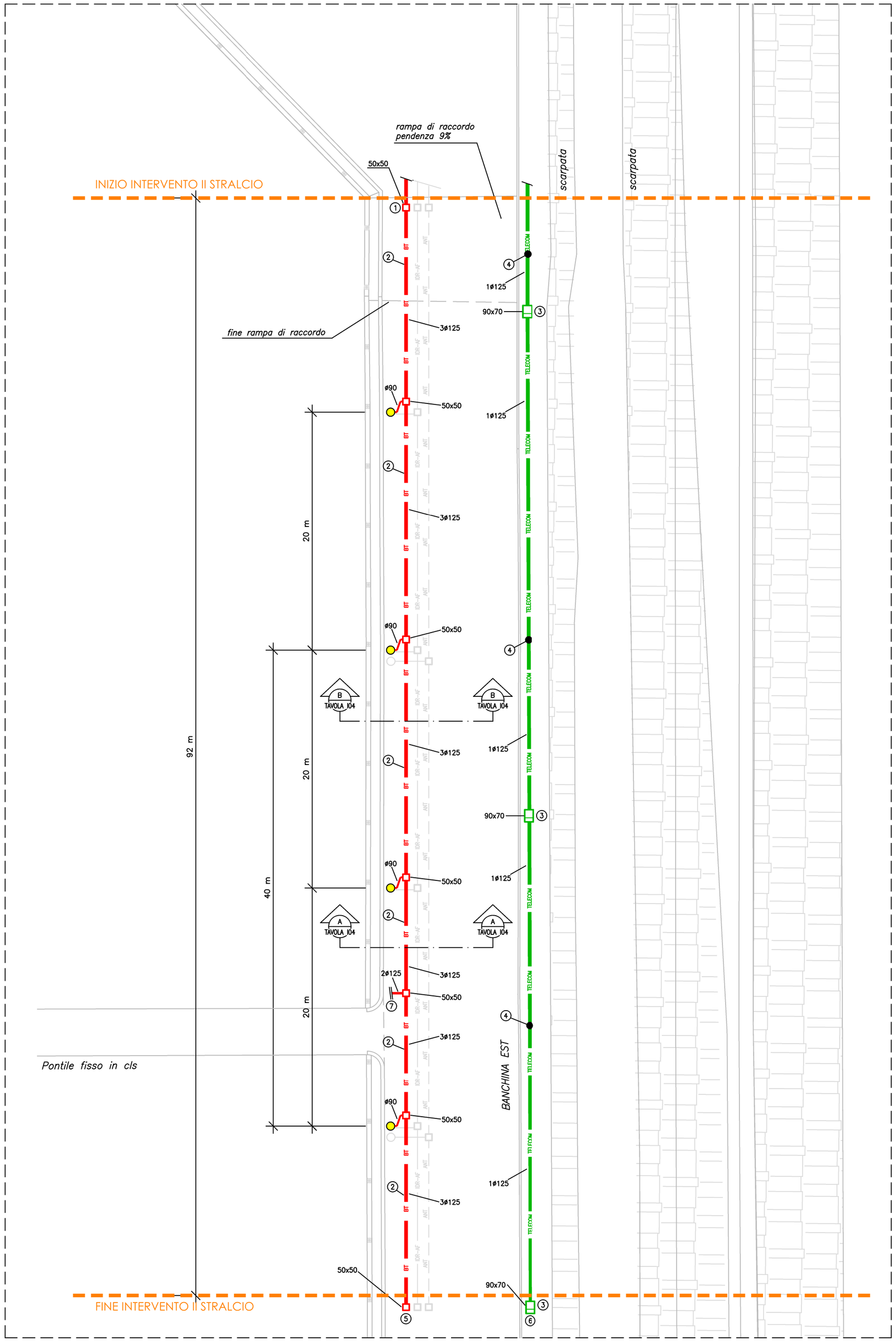
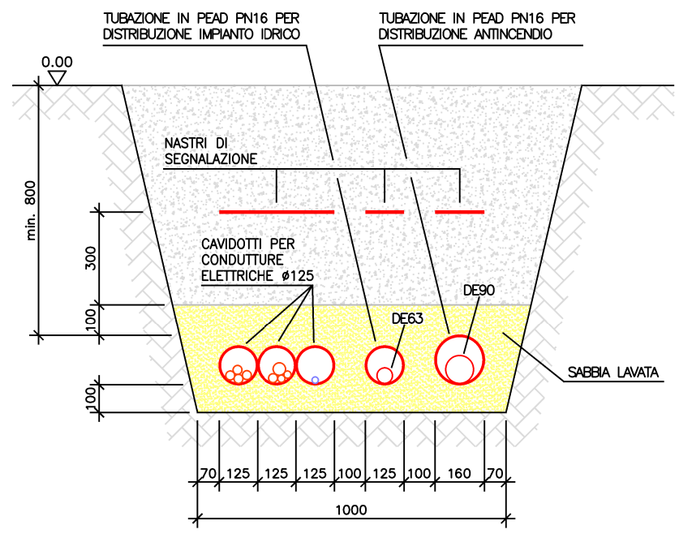
BANCHINA PORTO DI GORO - SECONDO STRALCIO - SCALA 1:200

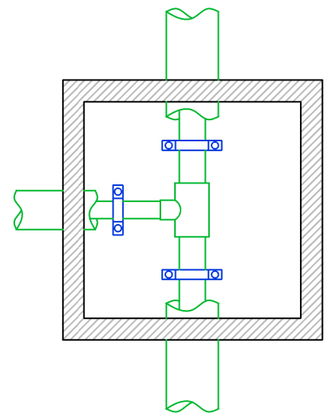


PARTICOLARE - POSA INTERRATA TUBAZIONI

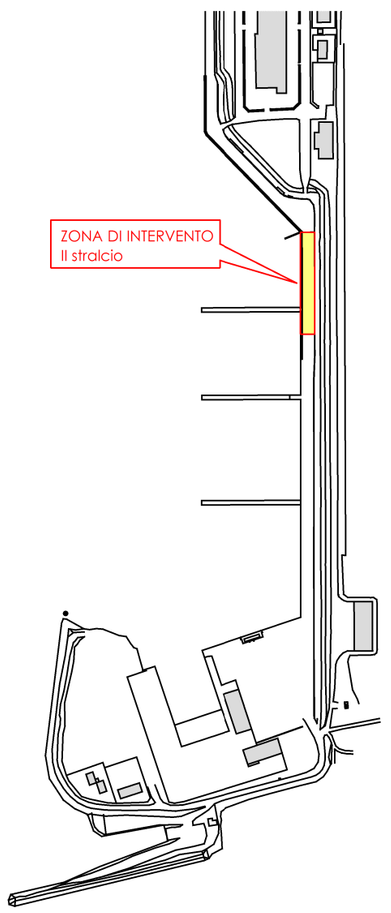


NOTA BENE

LE TUBAZIONI IDRICHE/ANTINCENDIO DOVRANNO ESSERE ANCORATE DENTRO AI POZZETTI (PUNTI FISSI PER DILATAZIONI TERMICHE)



PLANIMETRIA PORTO DI GORO ZONA DI INTERVENTO



COMMENTI IMPIANTO ANTINCENDIO E IDRICO

PER I PARTICOLARI COSTRUTTIVI VEDI TAVOLA I04

1. COLLEGAMENTO AGLI IMPIANTI GIÀ REALIZZATI (PRIMO STRALCIO)
2. TUBAZIONE POSATA SOTTO LA SOLETTA CLS DELLA NUOVA BANCHINA (VEDI TAVOLA I04)
3. POZZETTO dim. 90x70 cm CON CHIUSINO IN GHISA OMOLOGATO TELECOM PREDISPOSTO PER INTERRAMENTO LINEE TELECOM
4. PALO IN LEGNO ESISTENTE PER LINEE TELECOM
5. PREDISPOSIZIONE TUBAZIONI E POZZETTI PER LAVORI DI COMPLETAMENTO BANCHINA (SECONDO INDICAZIONI D.LL.)
6. LIMITE INTERVENTO POSA TUBAZIONI E POZZETTI IN PVC PER PREDISPOSIZIONE TELECOM
7. PREDISPOSIZIONE TUBI CORRUGATI VUOTI PER ALLACCIO PONTILE

LEGENDA

	COLONNINA SERVIZI ELETTRICI E IDRICI CON SISTEMA DI EROGAZIONE PREPAGATO
BT	CAVIDOTTO IN POLIETILENE AD ALTA DENSITÀ, CORRUGATO A DOPPIA PARETE, SERIE PESANTE CLASSE N, PER CONDUTTURE ELETTRICHE
TELECOM	CAVIDOTTO IN POLIETILENE AD ALTA DENSITÀ, CORRUGATO A DOPPIA PARETE, SERIE PESANTE CLASSE N, PREDISPOSTO PER INTERRAMENTO LINEE TELECOM
	POZZETTO DI ISPEZIONE IN CLS PREFABBRICATO CON CHIUSINO IN GHISA CLASSE C250 PER IMPIANTO ELETTRICO
	POZZETTO CON CHIUSINO 60x60 cm IN GHISA OMOLOGATO TELECOM E PREDISPOSTO PER INTERRAMENTO LINEE TELECOM

NOTE PER REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI

LE COLONNINE PER L'EROGAZIONE DEI SERVIZI, AVRANNO UN SISTEMA ELETTRONICO "PRE–PAGATO" PER LA GESTIONE DEI CONSUMI ELETTRICO ED IDRICO SU OGNI SINGOLA PRESA E SINGOLO RUBINETTO.
PER L'UTILIZZO DEI SERVIZI ENERGIA ED IDRICI, VERRÀ UTILIZZATA UNA CHIAVETTA TRASPONDER, DA AVVICINARE ALLA SINGOLA COLONNINA; LA CHIAVETTA POTRÀ ESSERE "CARICATA" CON DENARO DALL'UTENTE, TRAMITE UN CARICATORE AUTOMATICO DISPOSTO IN PROSSIMITÀ DELLA PIAZZOLA SERVIZI (ZONA CONTATORI), IN INGRESSO ALLA BANCHINA, (CARICATORE GIÀ PREVISTO CON IL 1° STRALCIO FUNZIONALE).
IL CARICATORE AUTOMATICO FUNGERÀ COME SEMPLICE RIFORNITORE SELF–SERVICE; INSERENDO BANCONOTE VERRÀ TRASFERITO IL CREDITO ALLA CHIAVETTA, DA UTILIZZARE IN QUALSIASI DELLE COLONNINE INSTALLATE.
LE COLONNINE SARANNO INOLTRE PREDISPOSTE CON L'ELETTRONICA INTERNA E CON L'APPOSITO CAVO BUS IN ENTRA/ESCI TRA LE VARIE APPARECCHIATURE, PER UNA GESTIONE CENTRALIZZATA E SUPERVISIONE TRAMITE COMPUTER, DA PREVEDERE IN LOCALE PRESIDIATO; TALE OPZIONE È SOLAMENTE PREDISPOSTA, NON ESSENDOCI ALLO STATO ATTUALE DELLA PROGETTAZIONE, L'INDIVIDUAZIONE/RICHIESTA DI TALE NECESSITÀ.

GRAPHIC SCALE 1:200

0 4 10 20m

N

PROVINCIA DI FERRARA

RegioneEmiliaRomagna

PROVINCIA DI FERRARA

COMUNE DI GORO

INTERVENTI PER COSTRUZIONE BANCHINA SUD E PAVIMENTAZIONE ADIACENTE AL CANTIERE NAVALE E POSIZIONAMENTO PONTILI FLOTTANTI - SECONDO STRALCIO FUNZIONALE
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N. 2234/2009

- PROGETTO PRELIMINARE/DEFINITIVO -

Impianto luce, forza motrice e predisposizione rete Telecom

R.U.P.: Zappaterra geom. Matteo
Collaboratori del R.U.P.: Lonati geom. Arianna
Viviani geom. Antonio Rubis

PROGETTISTA E.D.L. STRUTTURE
+zeri
ing. Riccardo Snidaro
via Bassa dei Sassi 1/2 - 40138 bologna
riccardo@plaxen.it - cell 340 97 54 017
ORDINE INGEGNERI PROV. DI BOLOGNA N° 7111/A

PROGETTISTA ARCHITETTONICO e D.L.
STUDIO TECNICO
PROGETTAZIONE-REALIZZAZIONE-GESTIONE OPERE
Corso MAGNI S. 28/A Comacchio (FE) Tel./Fax. 0533/313241
mail: info@studio3.it PEC: massimo.travasoni@pec.it
Geometra Travasoni Massimo

PROGETTO IMPIANTI
PAPOLA
Progettista impianti elettrici:
Per. Ind. Rodolfo Papola
Progettista impianto antincendio:
P.I. Alessio Volta
PAPOLA S.r.l. – Società di Ingegneria
Via G. Calvino, 40 – 44122 Ferrara
Tel. 0532 383068 r.a. – Fax 0532 383076
web: www.papola.it / e-mail: info@papola.it

CSP e CSE
geom. Debora Fortini
via dei Carrobianti 10 - 44167 - Sant'Agostino (FE)
debora.fortini@libero.it - 338 7688849
COLLEGIO GEOMETRI FERRARA N°2063

ASSISTENZA ALLA DIREZIONE LAVORI
geom. Alessandro Sprocati
via Argentese 208/E - 44122 - Ferrara (FE)
geomsprocati@libero.it - 335 70 68 403
COLLEGIO GEOMETRI FERRARA N°1863

TAVOLA	Scala	Disegnatore	Revisione	Data	Approvato
I02	1:200			22/10/2015	