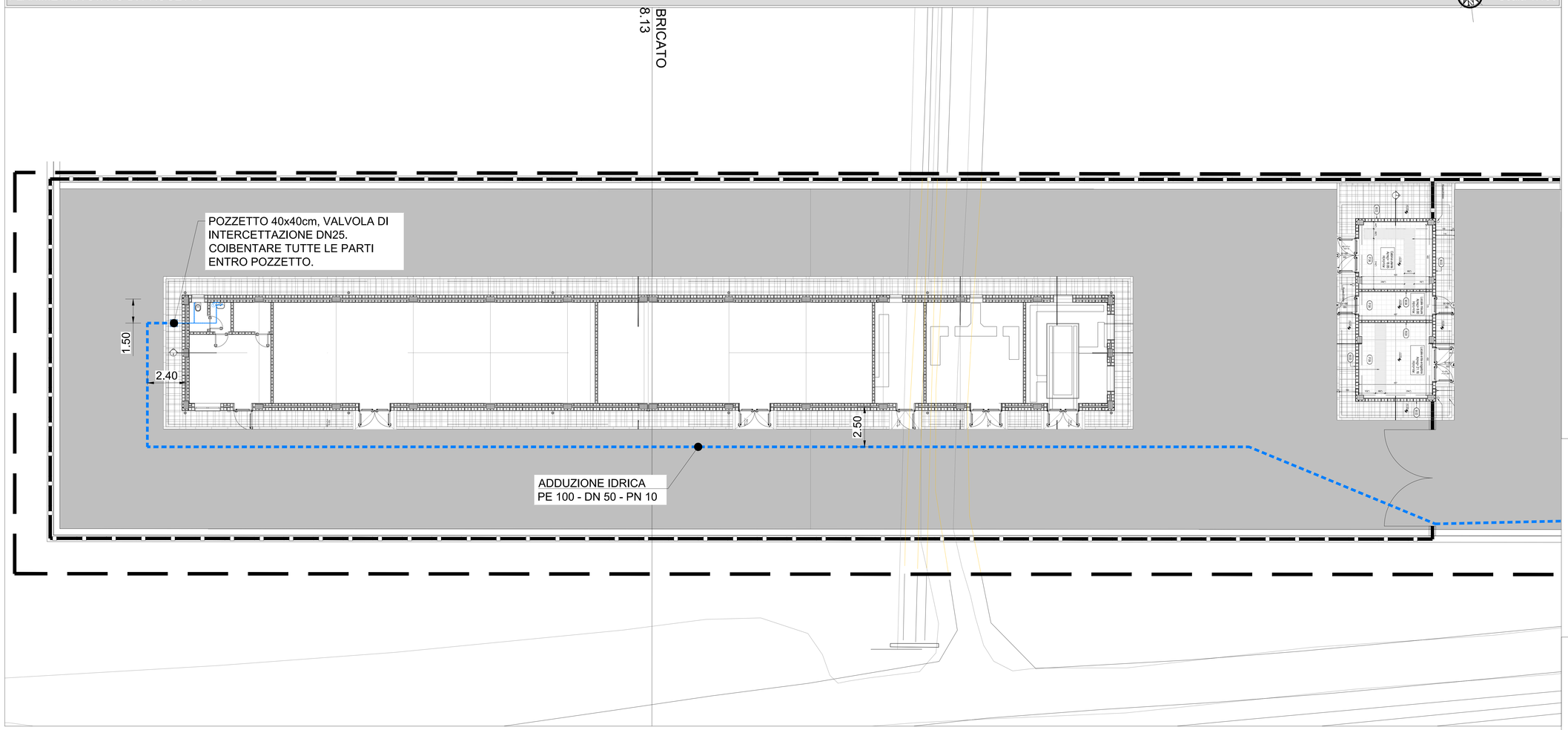
PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO

Scala 1:100



LEGENDA

- AREA D'INTERVENTO
- QUOTE ALTIMETRICHE DEL PIANO CAMPAGNA

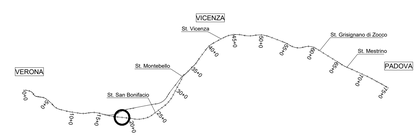
RETE IDRICA DI PROGETTO

- RETE DI ADDUZIONE IDRICA DI PROGETTO - PERCORSI INTERRATI ESTERNI IN SUOLO PUBBLICO
- RETE DI ADDUZIONE IDRICA DI PROGETTO - PERCORSI INTERRATI ESTERNI ENTRO PROPRIETÀ PRIVATA
- RETE DI ADDUZIONE IDRICA DI PROGETTO - PERCORSI ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI
- ACQUEDOTTO PUBBLICO (ACQUE VERONESI)
- POZZETTO D'ISPEZIONE E PER VALVOLE
  - DIMENSIONI UTILI 60x60cm, CHIUSINO QUADRATO PRFV D400
  - DIMENSIONI UTILI 40x40cm, CHIUSINO QUADRATO PRFV D400
- VALVOLA DI INTERCETTAZIONE
- VALVOLA DI NON RITORNO
- CONTATORE IDRICO

NOTE PER L'IMPIANTO IDRICO

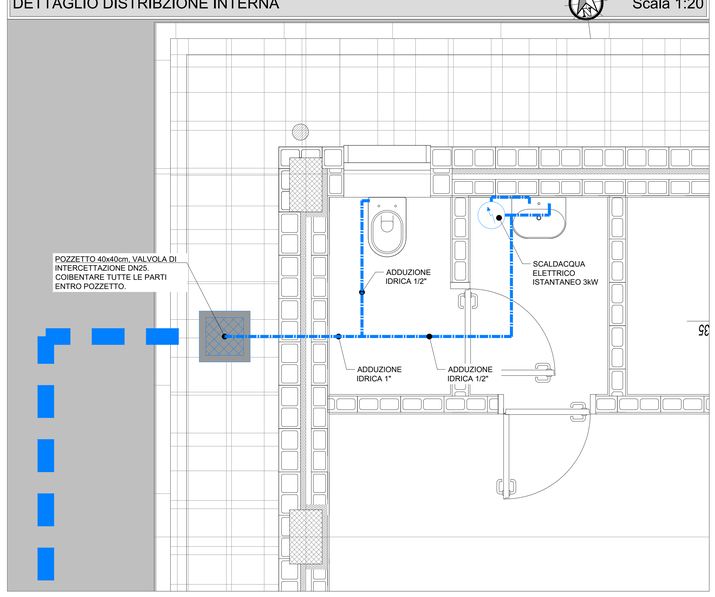
- ALL'ATTO DEL PROGETTO, L'ACQUEDOTTO È DICHIARATO "FUORI SERVIZIO" DAL GESTORE "ACQUE VERONESI". IN OGNI MODO, NON SONO STATE COMUNICATE RETI ACQUEDOTTO ABBASTANZA VICINE AL LOTTO DAL QUALE DERIVARSI. SI IDENTIFICA PERTANTO IL PUNTO DI ALLACCIO ALLA TUBAZIONE ESISTENTE COME PREDISPOSIZIONE.
- LA RETE INTERRATA (ESTERNA ALL'EDIFICIO) E' IN PEAD CON LE CARATTERISTICHE SPECIFICATE IN PLANIMETRIA.
- SALVO DIVERSA INDICAZIONE, LE LINEE INTERNE ALL'EDIFICIO SONO POSATE SOTTOTRACCIA: QUELLE PRINCIPALI NEL MASSETTO DEL PAVIMENTO E LE RISALITE AI SANITARI ALL'INTERNO DEI MURI (NELLA PARTE "CALDA" DEGLI STESSI,CIOÈ AL DI QUA DELL'ISOLAMENTO DEL MURO).
- LE TUBAZIONI INTERNE ALL'EDIFICIO SONO IN POLIETILENE MULTISTRATO PEX/AL/PE, NELLE DIMENSIONI SPECIFICATE IN PIANTA E COMUNQUE DI DIMENSIONE MINIMA Ø20/15.
- OGNI TUBAZIONE INTERNA ALL'EDIFICIO DEVE ESSERE COIBENTATA CON ISOLATE IN PE, CONDUTTIVITÀ TERMICA 0,04 W/mK (O VALORI MIGLIORI) E SPESSORE MINIMO 13mm. PARTICOLARE CURA DOVRÀ ESSERE ADOTTATA NEL COIBENTARE ANCHE LE GIUNTURE DEI TUBI, LE DERIVAZIONI E LE VALVOLE PER LIMITARE I RISCHI DI GELO.
- OGNI SANITARIO DEVE AVERE LE PROPRIE VALVOLINE D'INTERCETTAZIONE (SOTTOLAVABO E PROSSIMA ALLA CASSETTA DI RISCIACQUO)
- LA PRESSIONE IDRICA AL PUNTO DI ALLACCIO ALL'ACQUEDOTTO ESISTENTE È STATA COMUNICATA ESSERE 3,0bar. IL VALORE DOVRÀ ESSERE CONFERMATO ALL'ATTO DELLA SOTTOSCRIZIONE DEL CONTRATTO. QUALORA LA PRESSIONE AI POZZETTI POSTI AGLI ACCESSI DEI BAGNI SUPERASSE 3,0bar, SI INSTALLERÀ UN RIDUTTORE DI PRESSIONE NE POZZETTO DI INGRESSO AD OGNI BAGNO.
- PER QUANTO NON ESPRESSAMENTE INDICATO È FATTO OBBLIGO RISPETTARE LE INDICAZIONI DEI FORNITORI DEGLI ELEMENTI DEGLI IMPIANTI E LA NORMATIVA DI SETTORE E PIÙ IN GENERALE LA REGOLA DELL'ARTE.
- GLI ELABORATI ESECUTIVI (ARCHITETTONICI, STRUTTURALI, IMPIANTISTICI, DI PREVENZIONE INCENDI ED PROGETTAZIONI SPECIALI) DEVONO ESSERE LETTI ASSIEME (IN CASO DI INCONGRUENZE RIFERIRSI ALLE PRESCRIZIONI PREVISTE DALLA PROGETTAZIONE PIÙ SPECIFICA).

K-MAP



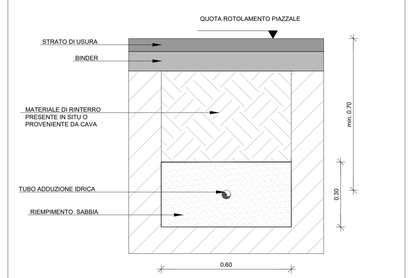
DETTAGLIO DISTRIBZIONE INTERNA

Scala 1:20



SEZIONE TIPO LINEA ADDUZIONE IDRICA

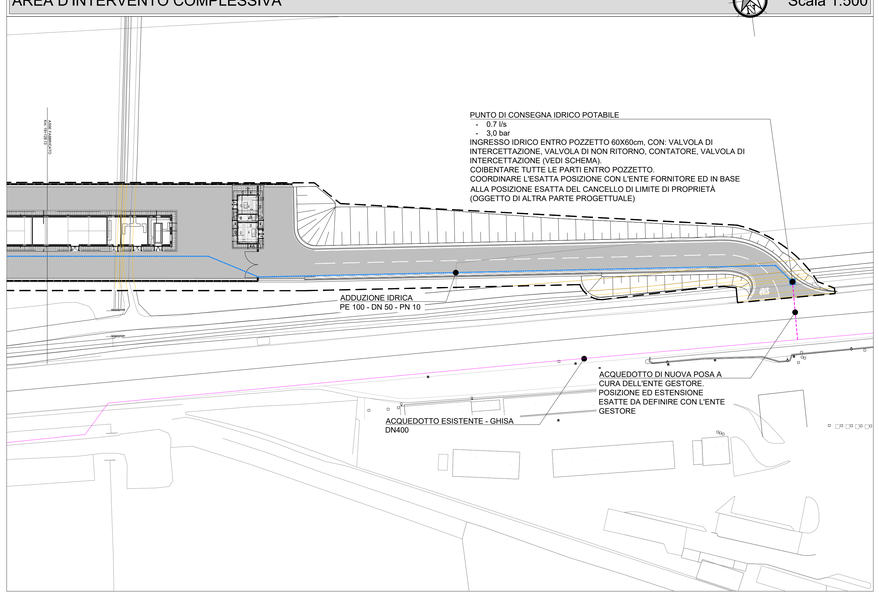
Scala 1:10



SCHEMA PUNTO DI CONSEGNA IDRICO

AREA D'INTERVENTO COMPLESSIVA

Scala 1:500



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricAV Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO–VENEZIA Tratta VERONA–PADOVA
Lotto funzionale Verona–Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

FABBRICATI

FA07 – FABBRICATO PT AL KM 19+128,13

IMPIANTI MECCANICI

Piazzale – Rete idrica di progetto

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
INTEGRATORE LAVENDA dott. ing. Giovanni di Tella — Data:	Consorzio Iricav Due, Ing. Paolo Carmona — Data:	Varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	12	FZ	FA0700	004	A	001 di 001

Consorzio IricAV Due

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE — Data — Ing. Luigi Fiorentini

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	D.Z.	01/09/2021	M.Gr.	01/09/2021	D.Ne	01/09/2021	Data: 01/09/2021

DOL 8377957CD1 — CUP: J41E91000000009 — File: IN1712E0ZF2FA0700004A.dwg — Cod. origine:

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot:

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI: LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA