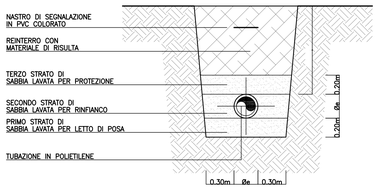
N.B.

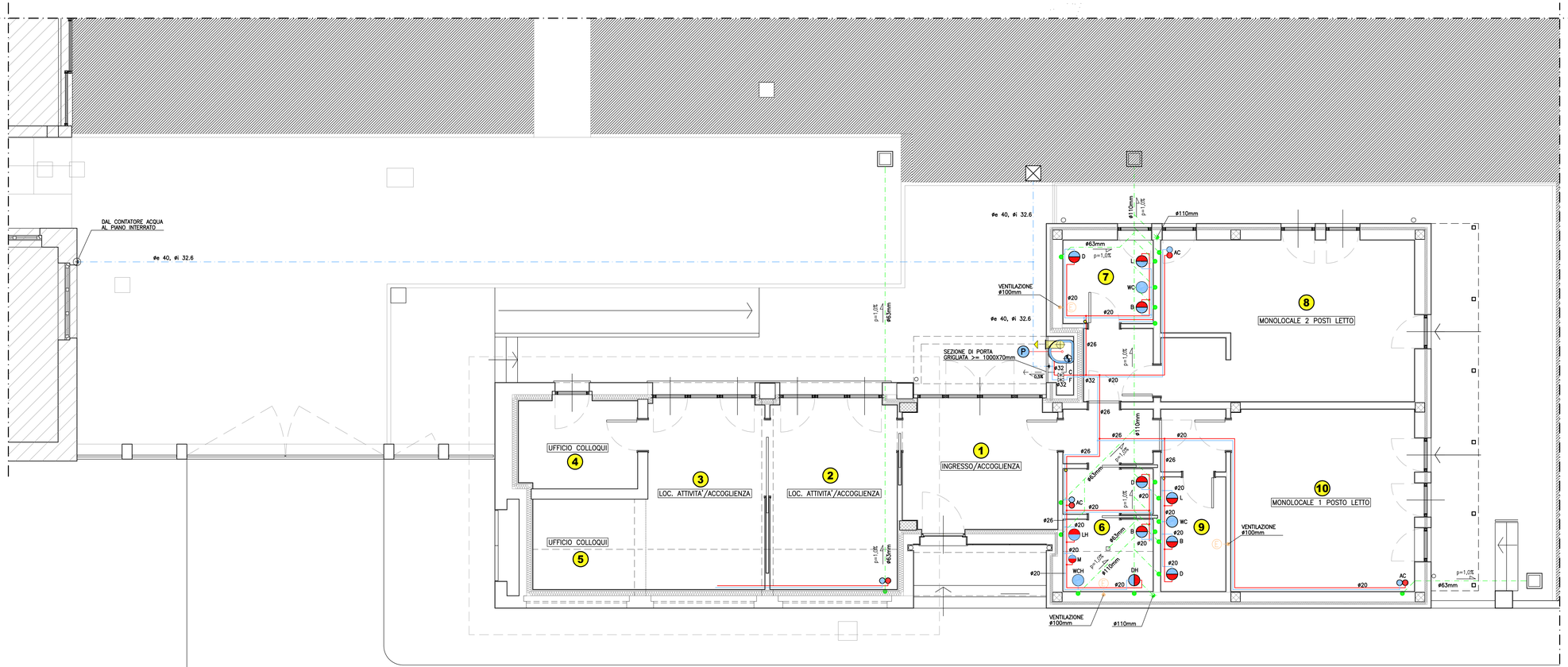
- ESEGUIRE LO SCAVO IN MODO DA EVITARE AVVALLAMENTI E CONSENTIRE L'APPOGGIO DEL TUBO IN TUTTA LA SUA LUNGHEZZA
- LA LARGHEZZA DEL FONDO DELLO SCAVO DEVE ESSERE UGUALE AL DIAMETRO DEL TUBO AUMENTATO DI 0,30 m PER PARTE
- PRIMA DELLA POSA IN OPERA DEL TUBO STENDERE SUL FONDO DELLO SCAVO UNO STRATO DI SABBIA LAVATA DI SPESSORE NON INFERIORE A 0,20m, SUL QUALE VIENE POSATO IL TUBO
- PRESSARE IDRAULICAMENTE A 1 bar LA TUBAZIONE PER ALMENO 2 ORE E VERIFICARE CHE NON VI SIANO PERDITE, POI RINFIANCARE E RICOPRIRE IL TUBO CON SABBIA LAVATA PER UNO SPESSORE NON INFERIORE A 0,20m
- RICOPRIRE LO SCAVO CON MATERIALE DI RISULTA PER STRATI SUCCESSIVI, COSTIPATI E BAGNATI SE NECESSARIO

PARTICOLARE TUBAZIONE IN PE AD INTERRATA



- POZZETTO CON BRAGA ISPEZIONABILE
- TUBAZIONI ACQUA CALDA E FREDDA IN MULTISTRATO PE/Al/PE CON RIVESTIMENTO COIBENTE MEDIANTE GUAINA ELASTOMERICA tipo "EVOCELL" mod. "IT-FLEX C1", Spessori:
  - PER TUBO ACQUA FREDDA Spess. 6mm
  - PER TUBO ACQUA CALDA :
    NEL VANO TECNICO : Spess. 32 mm
    ALL' INTERNO DEI LOCALI : Spess. 15 mm
  PER LE PARTI IN VISTA NEL VANO TECNICO RIFINITURA SUPERFICIALE CON LAMIERINO D'ALLUMINIO Spess. 6/10
- F = ACQUA FREDDA
  C = ACQUA CALDA (50°)
- IDRANTINO DN 25 DA SOTTOSUOLO PER IRRIGAZIONE COMPLETO DI POZZETTO
- PREDISPOSIZIONE PER INSTALLAZIONE DI ESTRATTORE A CURA DELL'INSTALLATORE ELETTRICO
- TUBO IN P.V.C. PER COLONNE VENTILAZIONE MECCANICA BAGNI, SFOCIANTE SOPRA ALLA COPERTURA CON APPOSITO TORRINO
- VALVOLA A SFERA
- N.B. – DISEGNO VALIDO SOLO PER IMPIANTO IDRICO SANITARIO

- POMPA DI CALORE PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA TIPO "ARISTON" MODELLO "NUOS PLUS WiFi 250" O EQUIVALENTE, CON ACCUMULO DA 250 litri, COMPLETA DI RESISTENZA ELETTRICA INTEGRATIVA A DOPPIA POTENZA 1500+1000W PER INSTALLAZIONE A PAVIMENTO IN APPOSITO VANO TECNICO AERATO, CON ASPIRAZIONE ARIA IN LOCO ED ESPULSIONE ARIA ALL' ESTERNO DELL' EDIFICIO
- ASPIRAZIONE ARIA ALLA POMPA DI CALORE
- ESPULSIONE ARIA DALLA POMPA DI CALORE
- L – LAVABO
- WC – VASO A SEDERE TIPO SOSPESO
- B – BIDET
- D – DOCCIA
- LH – LAVABO tipo "PONTE GIULIO" mod. "SERIE 130 B40CMSW101" O EQUIVALENTE COMPLETO DI MISCELATORE MECCANICO A LEVA LUNGA CON BOCCHELLO ESTRAIBILE
- WCH – VASO A SEDERE SOSPESO tipo "PONTE GIULIO" mod. "SERIE DUAL B42CAOW102" O EQUIVALENTE AD h 0,50m DA TERRA A NORMA D.M. 236
- M – DOCCETTA CON MISCELATORE PER W.C. DISABILE
- DH – PIATTO DOCCIA INCASSATO FILO PAVIMENTO
- AC – ATTACCHI ACQUA CALDA – FREDDA E SCARICO PER LAVELLO CUCINA / ELETTRODOMESTICI
- PILETTA CON SIFONE
- RUBINETTI DI INTERCETTAZIONE DA INCASSO
- COLONNA DI SCARICO E VENTILAZIONE IN MATERIA PLASTICA AUTO ESTINGUENTE SERIE PESANTE tipo "GEBERIT" O EQUIVALENTE SFOCIANTE SOPRA LA COPERTURA
- SCARICO A PARETE ø50mm PER LAVABO, LAVELLO CUCINA O ELETTRODOMESTICI, ø90mm A PARETE PER WC
- TUBAZIONE RETE SCARICHI tipo "GEBERIT" O EQUIVALENTE
- p=1,0% – PENDENZA MINIMA TUBAZIONI DI SCARICO
- TUBAZIONE IN POLIETILENE PE AD PER CONDOTTE A PRESSIONE PN 10 INTERRATA A –1.00m PER ADDUZIONE ACQUA SANITARIA



PIANTA PIANO TERRA 1/50

Allegato I.7 al Nuovo Codice degli appalti (Decreto Legislativo 13 gennaio 2003, n. 36) Art.25

Città di Borgomanero

C.I.S.S. BORGOMANERO – CONSORZIO INTERCOMUNALE PER LA GESTIONE DEI SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

PNRR_M5.C2.1INV.1.3.1 e 1.3.2

PROGETTO ESECUTIVO

DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE

HOUSING FIRST E STAZIONE DI POSTA

PRESSO IL CENTRO TERRITORIALE HANDICAP DI BORGOMANERO

IMPIANTO IDRICO SANITARIO - PIANO TERRA

N

TAVOLA **IS-1**

SCALA **1:50**

Progetto architettonico:
Giorgio Ingaramo, architetto
Vicolo Agogna, 8 - Borgomanero (NO)

Laura Apollonio, architetto
Via Alfieri, 27 – Borgomanero (NO)

Impianti:
Studio Zaninetti – Progettazione impianti
Studio tecnico associato
Via Montale, 26 - Borgomanero (NO)

Strutture:
Carla Cerutti: ingegnere
Viale Kennedy, 3 - Borgomanero (NO)

Sicurezza:
Giulio Frassin, Ingegnere
Viale Kennedy, 3 - Borgomanero (NO)

DATA 31/10/2023

AGGIORNAMENTO _____

RESPONSABILE DEL PROGETTO:

P.I. Franco Zaninetti