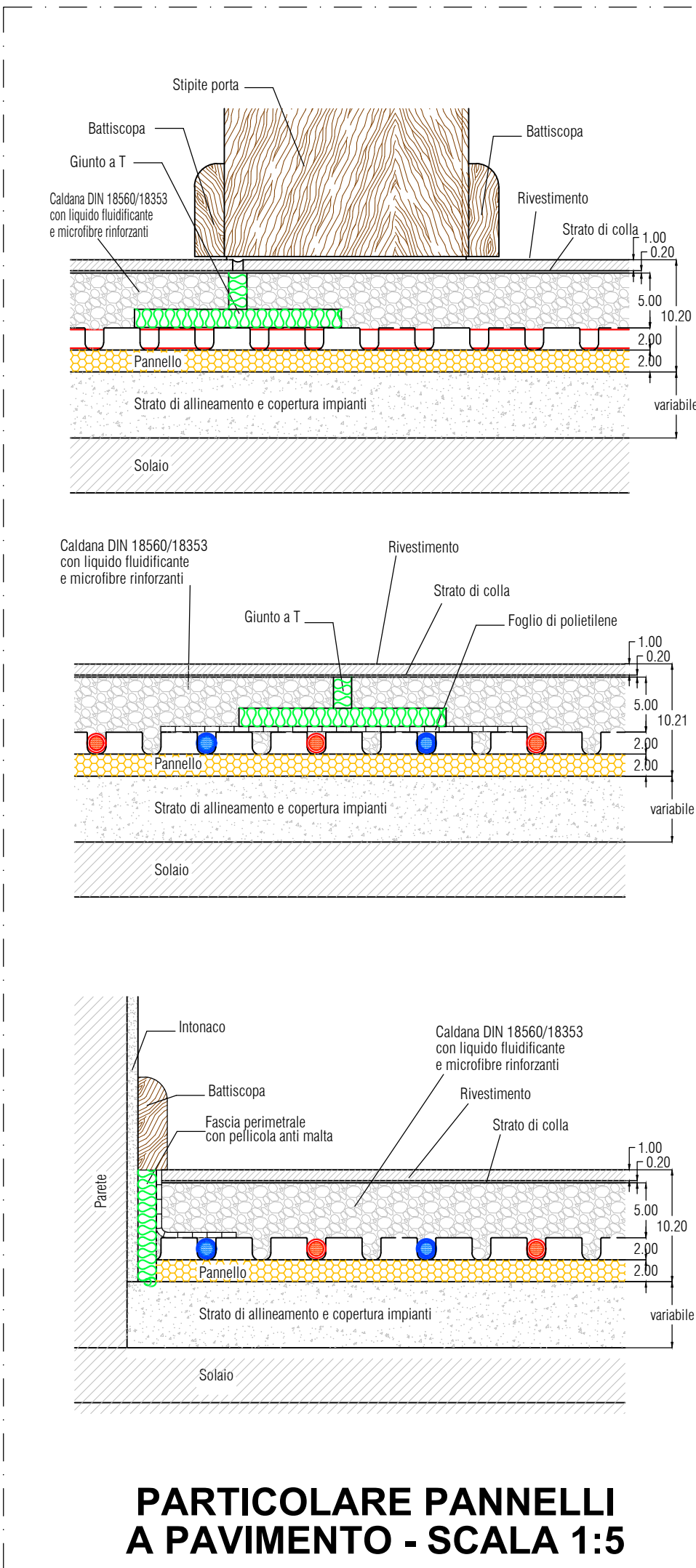


N° COLL.	N° ATT. COLLET.	PANNELLI A PAVIMENTO					
		N° LOCALE	N° CIRCUITI	LUNGHEZZA CIRCUITI [m]	PASSO ZONA SOGGIORNALE	PASSO ZONA MARGINALE	PORTATA (l/min)
PP1	10	1 PALESTRA	10	80	150	50	*
PP2	10	1 PALESTRA	7	80	150	50	*
		2 DEPOSITO	3	56	150	50	*
PP3	9	3 WC HD 1	1	52	100	50	*
		4 INFERMERIA	2	46	120	50	*
		5 LOCALE DOCCIE 1	3	71	100	50	*
		6 SPOGLIATOIO 1					
		7 WC HD 2					
		8 WC 1					
		9 CORRIDOIO	3	15	150	50	*
PP4	7	10 WC 2	3	51	100	50	*
		11 DOCCIA 2					
		12 SPOGLIATOIO 2					
		13 WC HD 3					
		14 WC 2	3	71	100	50	*
		15 SPOGLIATOIO 3					
		16 DOCCIE 3					
		17 INGRESSO	2	48	150	50	*

NOTE:	
-	IL REALE PERCORSO DELLE TUBAZIONI PRINCIPALI, DELLE COLONNE MONTANTI DELLE APPARECCHIATURE PREVISTE A PROGETTO VERRA' CONFERMATO IN CANTIERE DOVRANNO ESSERE PREVISTI SCARICHI NEI PUNTI BASSI E SFOGHI NEI PUNTI ALTI.
-	LA LUNGHEZZA DELLE TUBAZIONI DEI SISTEMI SPLIT (GAS E LIQUIDO) DEVONO ESSERE COMPATIBILI E RISPETTARE LE INDICAZIONI DEL COSTRUTTORE
-	LA MESSA IN FUNZIONE DEGLI IMPIANTI, E LA CHIUSURA DI TRONCHI DI TUBAZIONE SOTTOTRACCIA O IN CAVEDI, DOVRA' ESSERE PRECEDUTA DA PROVE DI TENUTA COME PREVISTO DALLA NORMA SPECIFICA (GAS, ARIA O ACQUA) E DOVRA' ESSERE REDATTO APPOSITO VERBALE DI COLLAUDO.
-	SU TUTTE LE TUBAZIONI DI CONDUZIONE ACQUA DOVRANNO ESSERE PREVISTI SCARICHI NEI PUNTI BASSI E SFOGHI NEI PUNTI ALTI.
-	NELLA POSA DEGLI IMPIANTI, TUBAZIONI E CANALIZZAZIONI, DOVRANNO ESSERE RISPETTATE LE COMPARTIMENTAZIONI DI PREVENZIONE INCENDI IN ACCORDO ALLE NORME SPECIFICHE ED ALLE INDICAZIONI ED AUTORIZZAZIONE DA PARTE DEGLI ORGANI COMPETENTI.
-	LE TUBAZIONI E CANALIZZAZIONI DOVRANNO ESSERE SALDAMENTE E CORRETTAMENTE STAFFATI ED ANCORATI ALLE STRUTTURE DI SOSTEGNO E DOVRANNO ESSERE ISPEZIONABILI IN OGNI LORO PARTE, DOVRA' ESSERE GARANTITA L'ASSENZA DI VIBRAZIONE VERSO AMBIENTI E STRUTTURE.
-	I CANALI SARANNO DOTATI DEGLI APPOSITI PUNTI DI CONTROLLO PER LE SONDE ANEMOMETRICHE E DI PORTELLI PER L'ISPEZIONE E LA PULIZIA DISTRIBUITI LUNGO IL PERCORSO COME PREVISTO DALLA EN 12097 E DALLA "LINEE GUIDA PUBBLICATE IN G.U. DEL 3/11/2006 RELATIVE ALLA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI AERALIUCI
-	TUTTE LE CURVE NEI CANALI DEVONO ESSERE DOTATE DI OPPORTUNI SISTEMI DI DEFLEZIONE PER RIDURRE LE PERDITE DI CARICO E I LIVELLI DI RUMOROSITA'.
-	PER COLLEGAMENTI IDRAULICI, ELETTRICI E LE REGOLAZIONI DI TUTTE LE APPARECCHIATURE DOVRANNO ESSERE RISPETTATE LE INDICAZIONI DEI MANUALI DI INSTALLAZIONE DE DI USO E MANUTENZIONE.
-	DOVRANNO ESSERE EVITATI FENOMENI DI GELO SU TUTTI GLI IMPIANTI.
-	I COMANDI DELLE APPARECCHIATURE IDRICO SANITARIE SARANNO DOTATE DI EROGATORI "NON TOCCO" CON RUBINETTI A FOTOCELLULA SUI LAVABI E COMANDI PNEUMATICI SUI WC. I COMANDI DELLE APPARECCHIATURE PER DISABILI SARANNO COME DA NORMA.
-	DOVRANNO ESSERE RISPETTATE TASATIVAMENTE LE INDICAZIONI DEL COSTRUTTORE DELLE APPARECCHIATURE SIA PER QUANTO RIGUARDA I COLLEGAMENTI IDRAULICI CHE QUELLI DI COMANDO, PROTEZIONE E REGOLAZIONE.

LEGENDA	
	COLLETTORE COMPLANARE
	GIUNTO DI DILATAZIONE A PAVIMENTO
	TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO CON BARRIERA OSSIGENO PER PANNELLI A PAVIMENTO



PARTICOLARE PANNELLI A PAVIMENTO - SCALA 1:5





Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Comune di Berbenno di Valtellina

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA
Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università
Investimento 1.3: Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole

**REALIZZAZIONE NUOVA PALESTRA
AL SERVIZIO DELLA SCUOLA PRIMARIA DI BERBENNO DI VALTELLINA
CUP G71B22001270001**

COMMITTENTE
COMUNE DI BERBENNO DI VALTELLINA (SO)

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

LUGLIO 2023
AGG. 00

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI

capogruppo mandatario
ARCHITETTO GIOVANNI VANOI
Lungo Mallero Cadorna, 64 23100 Sondrio Tel +39 0342 515106
giovannivanoi@zerosestudio.it

mandanti
ARCHITETTO CLAUDIA GUSMERI
INGEGNERE PATRIZIO BONICILATTI
PERITO IND. CESARE GIARBA
PERITO IND. MARIO SALA TESCIAI
INGEGNERE PAOLO GALLO

**PROGETTAZIONE IMPIANTO MECCANICO
TAV. IM-12**

PIANTA PIANO TERRA - IMPIANTO PANNELLO A PAVIMENTO
SCALA 1:50

