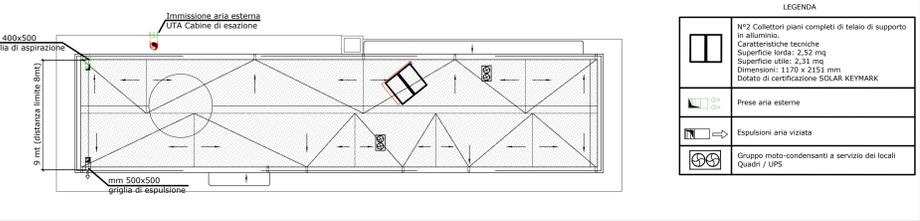


POSIZIONAMENTO PANNELLI SOLARI TERMICI / PAE & EXP Canali / Gruppi motocondensanti - Scala 1:200

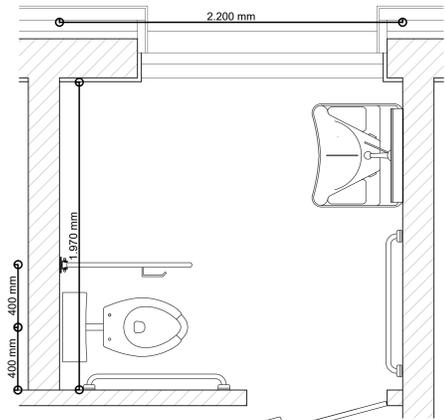


LEGENDA	
1	Quadro elettrico unità di pompaggio
2	Trasformatore conica concentrica con angolo α 15° (UNI EN 12845 punto 10.5)
3	Trasformatore conica eccentrica con angolo α 15° (UNI EN 12845 punto 10.6.2)
4	Valvola di intercettazione a farfalla con indicatore visivo di posizione
5	Valvola di ritegno
6	Manometro
7	Manovromotore
8	Quadro attivabile
9	Collegamento di sistema di avviamento
10	Valvola di intercettazione pressostatica
11	Pressostato di avviamento
12	Valvola di scarico
13	Pressostato di avviamento pompa scivolo
14	Vano evaporatore - Capacità 20l
15	Tubazione di prova del gruppo di pompaggio
16	Flussimetro (quadrante) misuratore di portata
17	Valvola di prova impianto antincendio. Sarracinesca a corso guidato con volante
18	Valvola a galleggiante in acciaio inox AISI316 PN10

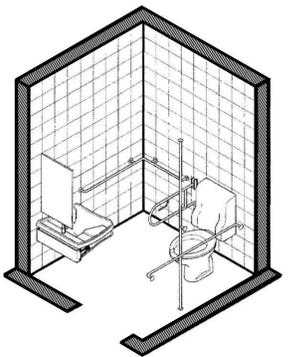
LEGENDA	
19	Pressostato UNI EN 1229-5
20	Valvola di prova impianto sprinkler DN20
21	Fascia sprinker
22	Lubrificazione di minimo livello riserva idrica antincendio
23	Lubrificazione di massimo livello riserva idrica antincendio
24	Connettore elettrico per installazione a parete con terminali ambiente e ritardato. Potenza 2,0 kW
25	Indicatore visivo di passaggio fluido
26	Indicatore di livello visibile dai locali pompe
27	Valvola di intercettazione a sfera
28	Quadro elettrico di raccolta e visualizzazione allarmi antincendio, installato all'interno dei locali pompe antincendio. Il quadro sarà dotato di soccorritore integrato e fornito in custodia di allarme cumulativo TPO A e TPO B ai sensi dell'art. 1 della norma UNI EN 12845
29	Elettropompa portatile normalizzata con giunto spaziatore per l'accoppiamento del motore elettrico. Portata 72 m ³ /h. Pressione 5,5 bar. Potenza assorbita 15 kW
30	Elettropompa di riserva normalizzata con giunto spaziatore per l'accoppiamento del motore elettrico. Portata 72 m ³ /h. Pressione 5,5 bar. Potenza assorbita 15 kW
31	Elettropompa a getto normalizzata con giunto spaziatore per l'accoppiamento del motore elettrico. Portata 15 m ³ /h. Pressione 1,1 bar

NORMATIVA RIFERIMENTO	
Il gruppo di pompaggio e il serbatoio di accumulo saranno forniti in blocco unico. L'intero sistema sarà conforme alla seguente normativa:	
-	UNI EN 12845
-	UNI 11352
-	UNI 10779
ed eventuali norme di accessori richiesti dalla normativa vigente	

DETTAGLIO PLANIMETRIA BAGNO DISABILI

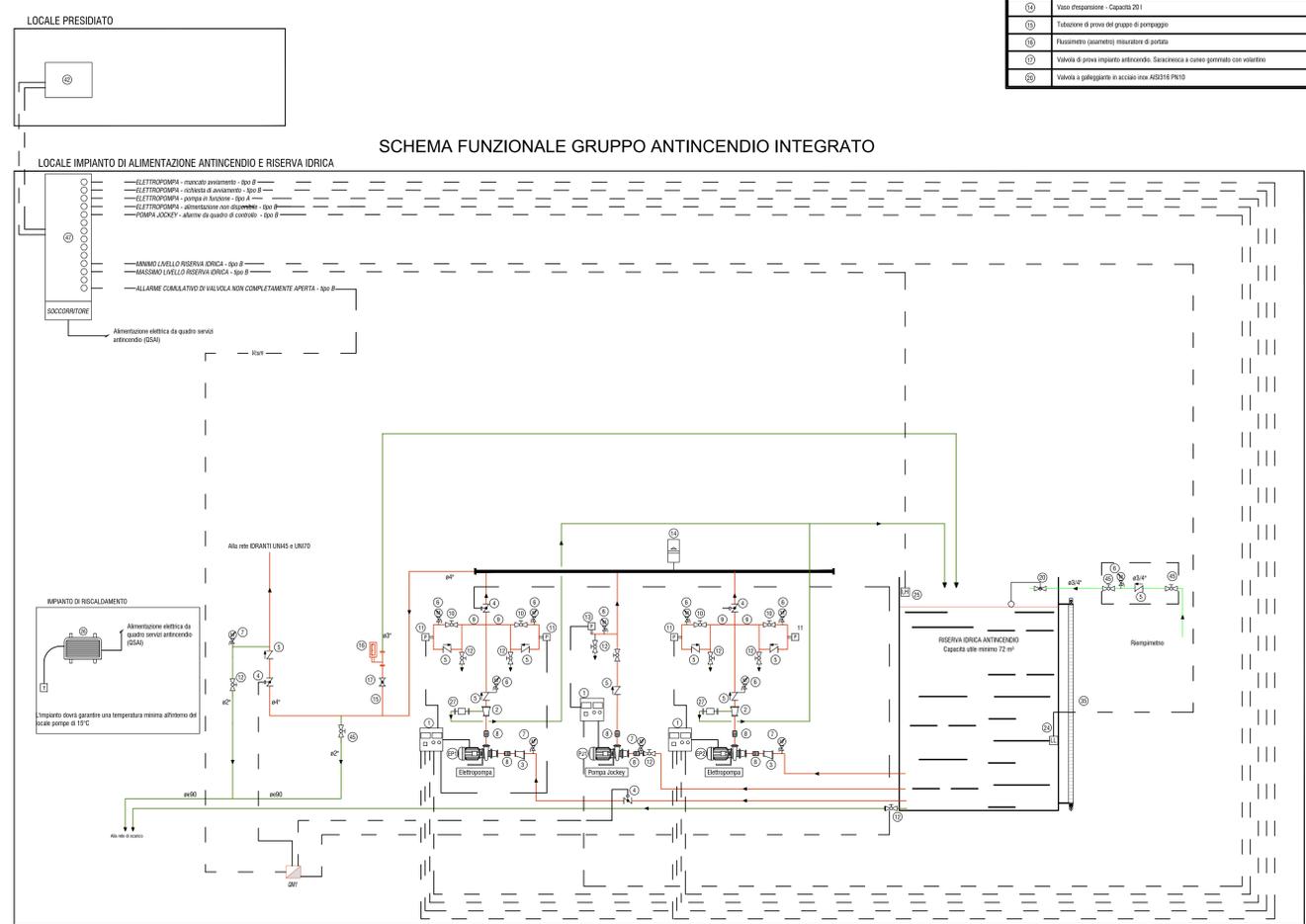


ASSONOMETRIA BAGNO DISABILI

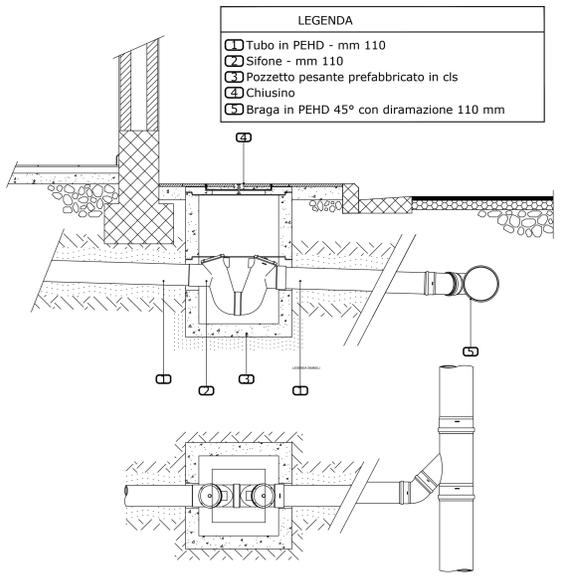


LEGENDA SIMBOLI	
1	Linea di carico acqua calda tubi multistrato Ø 26 mm
2	Linea di carico acqua fredda tubi multistrato Ø 26 mm
3	Linea di carico acqua scarioli tubi multistrato Ø 26 mm
4	Linea di scarico lavabi/bidet tubo PEHD Ø50
5	Linea di scarico wc tubo PEHD Ø110

SCHEMA FUNZIONALE GRUPPO ANTINCENDIO INTEGRATO



PARTICOLARE SIFONE E COLLEGAMENTI ESTERNI ALL'EDIFICIO



IL CONCESSIONARIO
ARC
 AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
 REGIONE EMILIA-ROMAGNA

IL CONCESSIONARIO
ARC
 AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
 REGIONE EMILIA-ROMAGNA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13
 CODICE C.U.P. E8180800600000

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTI TECNICI
 EDIFICI E BARRIERE DI ESAZIONE
 SAN POSSIDONIO - CONCORDIA - MIRANDOLA
 PLANIMETRIA IMPIANTO IDRICO-SANITARIO FABBRICATO ESAZIONE

IL PROGETTISTA
 Ing. Antonio Anania
 Albo Ing. Perugia n° 42374

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 Ing. Antonio Anania
 Albo Ing. Perugia n° 42374

IL CONCESSIONARIO
 Autostada Regionale Cispadana S.p.A.
 & PRESSIONI
 Gruppo Pizzardi
 Dott. Ing. Antonio Anania
 IMPRESA EGZAROTTI & C. S.p.A.
 Via V. Veneto 10 - 41012 - CASALE DI S. GIOVANNI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLI	APPROVAZIONE
G					
F					
D					
C	15.01.2020	EMISSIONE PER RECEPIMENTO NOTE VALIDATORE	Frassinetti	Lucarelli	Anania
B	01.08.2019	EMISSIONE PER OTTEMPERANZA DECRETO VIA DEL 25.07.2017	Frassinetti	Lucarelli	Anania
A	17.04.2012	EMISSIONE	Frassinetti	Fazio	Salsi

IDENTIFICAZIONE ELABORATO
 DATA: 15/08/2019
 SCALE: 1:50