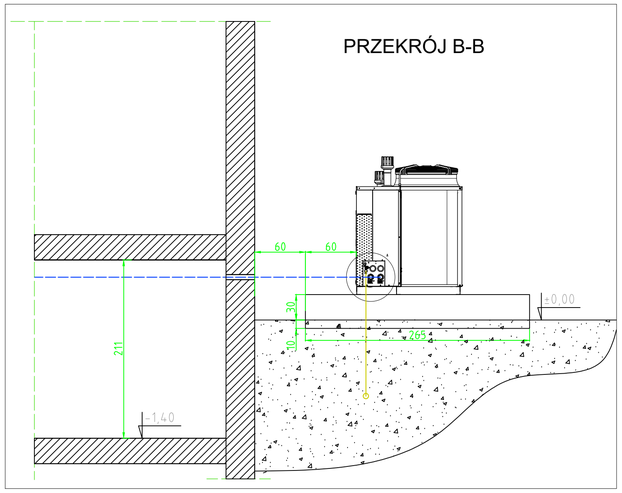
PRZEKRÓJ B-B



przyłącze c.o.
PEX Duo 63+63/180
do nowego budynku szkoły

przejście przez ścianę
wg detalu "A"

uziom pionowy stalowy
pomiedziowany L=3,0 m

bufor ciepła
V=1000 dm3
(izolowany termicznie)

wyłącznik prądu p.-poż.

proj. rozdzielacze stalowe
instalacyjne DN80 L=1,0m

rozdzielnia elektryczna
+ AKPiA - w zakresie
dostawy prod. zestawu
pompy ciepła i kotła gazowego

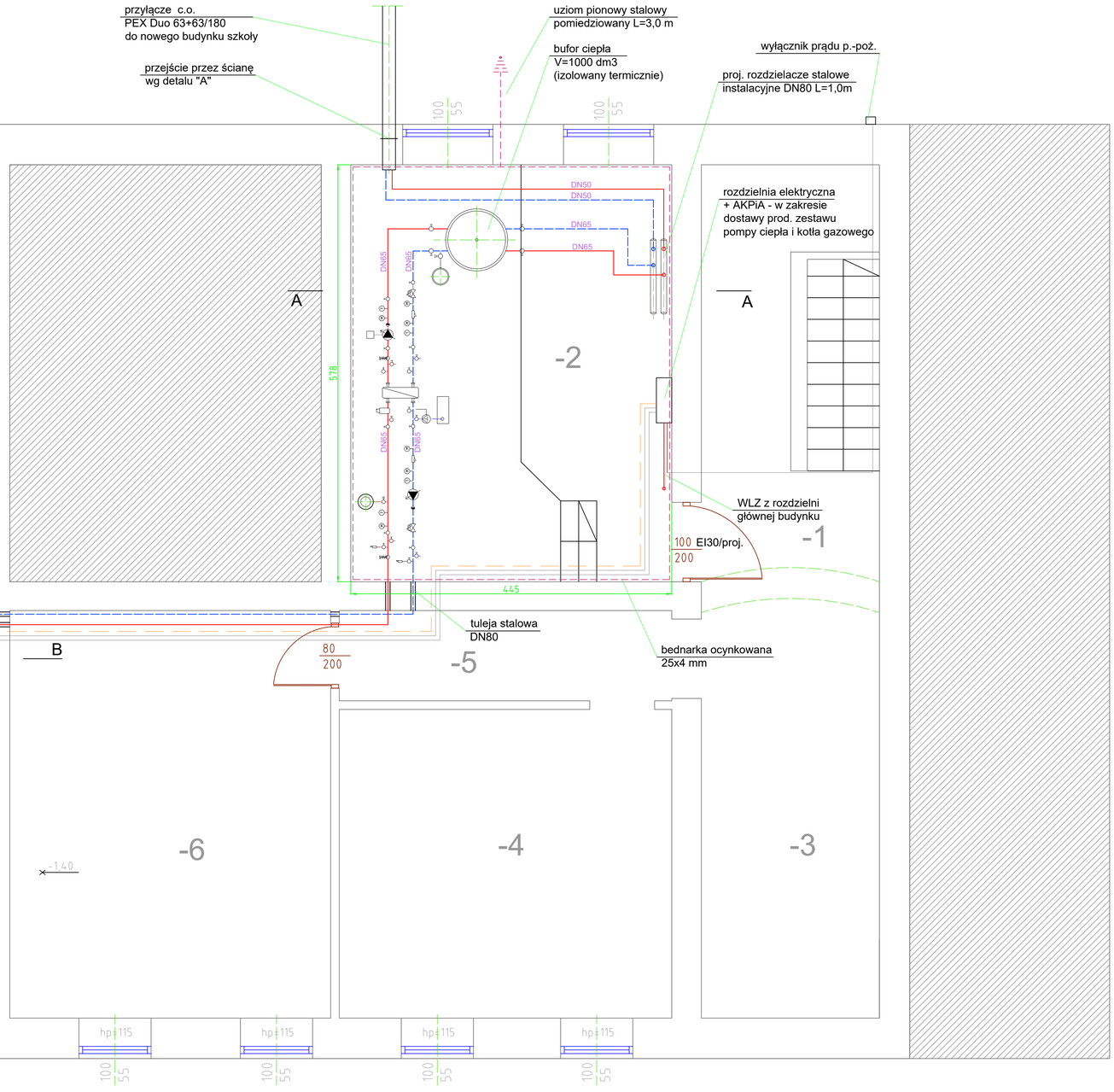
WLZ z rozdzielni
głównej budynku

100 EI30/proj.
200

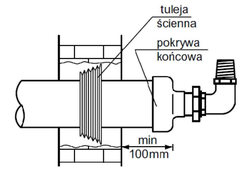
tuleja stalowa
DN80

80
200

bednarka ocynkowana
25x4 mm



przejście przez ścianę rurą preizolowaną
PEX Duo - detal "A"



prefabrykowany fundament żelbetowy
(beton B25) o wym. 2256x2600x400 mm

zestaw gazowej absorpcyjnej pompy
ciepła i kotła gazowego kondensacyjnego
zewnętrznego; moc max. na palniku
Q=60,1 kW

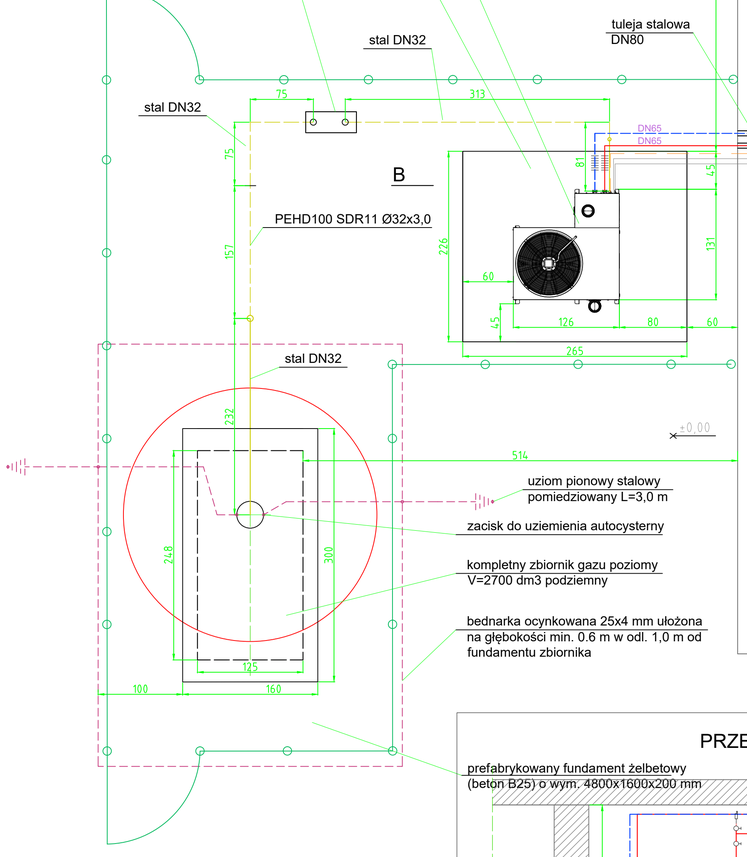
szafka gazowa wentylowana, ocieplona,
o wym. 60x60x25 cm, z reduktorem
ciśnienia gazu 2-go stopnia 36 mbar (10
kg/h)

stal DN32

tuleja stalowa
DN80

stal DN32

PEHD100 SDR11 Ø32x3,0



stal DN32

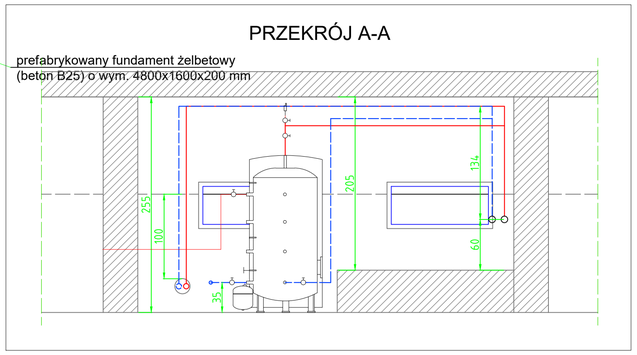
uziom pionowy stalowy
pomiedziowany L=3,0 m

zacisk do uziemienia autocysterny

kompletny zbiornik gazu poziomy
V=2700 dm3 podziemny

bednarka ocynkowana 25x4 mm ułożona
na głębokości min. 0.6 m w odl. 1,0 m od
fundamentu zbiornika

PRZEKRÓJ A-A



L.p.	funkcja	wys. pom.
	PIWNICA	
-1	korytarz	2,11
-2	kotłownia	2,05-2,55
-3	piwnica	2,11
-4	warsztat	2,11
-5	korytarz	2,11
-6	piwnica	2,11

Uwaga:
1. W studzience zabezpieczajacej armaturę wykonać zacisk do uziemnienia autocysterny wyprowadzając bednarkę w górę wzdluz ścianki bocznej na wysokość ok 30 cm.
2. Mocowanie bednarki następuje na uchwycie do uziemienia przy włazie zbiornika.
3. Na połączeniu uziomu ze zbiornikiem należy montować beziskiemikowe ograniczniki przepięć niskiego napięcia typu ASA [ASA280-10 B] w obudowie Ex.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA		IMIĘ i NAZWISKO	NR. UPRAWNIEŃ i SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
coremat ic	PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Zygmunt Pierzchawka	5/93/OP spec. instal.-inżynieryjna	06.2019	
	OPRACOWAŁ	mgr inż. Jarosław Pierzchawka	–	06.2019	
INWESTOR	GMINA GĄSAWA, UL. ŻNIŃSKA 8; 88-410 GĄSAWA				
INWESTYCJA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU "NOWEJ" I "STAREJ" SZKOŁY W SZELEJEWIE				
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PARTERU PIWNICY I PARTERU BUDYNKU – LOKALIZACJA ŹRÓDŁA CIEPŁA I ZBIORNIKA GAZU			SKALA	1:50
SYMBOL OBIEKTU	STADIUM	NR PROJEKTU	NR RYSUNKU	NR ZMIANY	
NSPSZ 06/GSWA	PBW	NSPSZ 05/2019	RYS. NR 3		