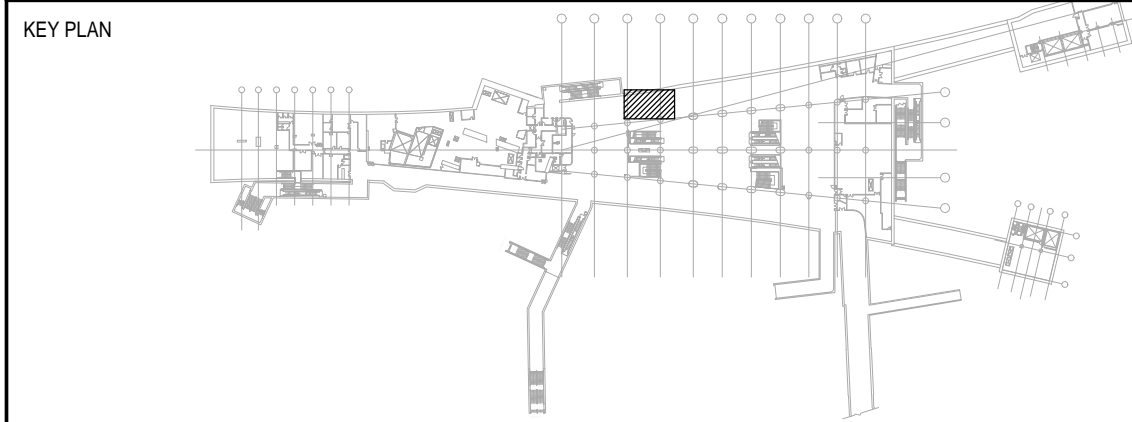


1 LOCATION - CONCOURSE LEVEL

LEGENDS:

- SWITCH CONTROL PANEL SMOKE DETECTOR SPRINKLER HEAD Gate Valve CHILLER WATER PIPE DRAIN WATER PIPE SPRINKLER PIPE FRESH WATER PIPE



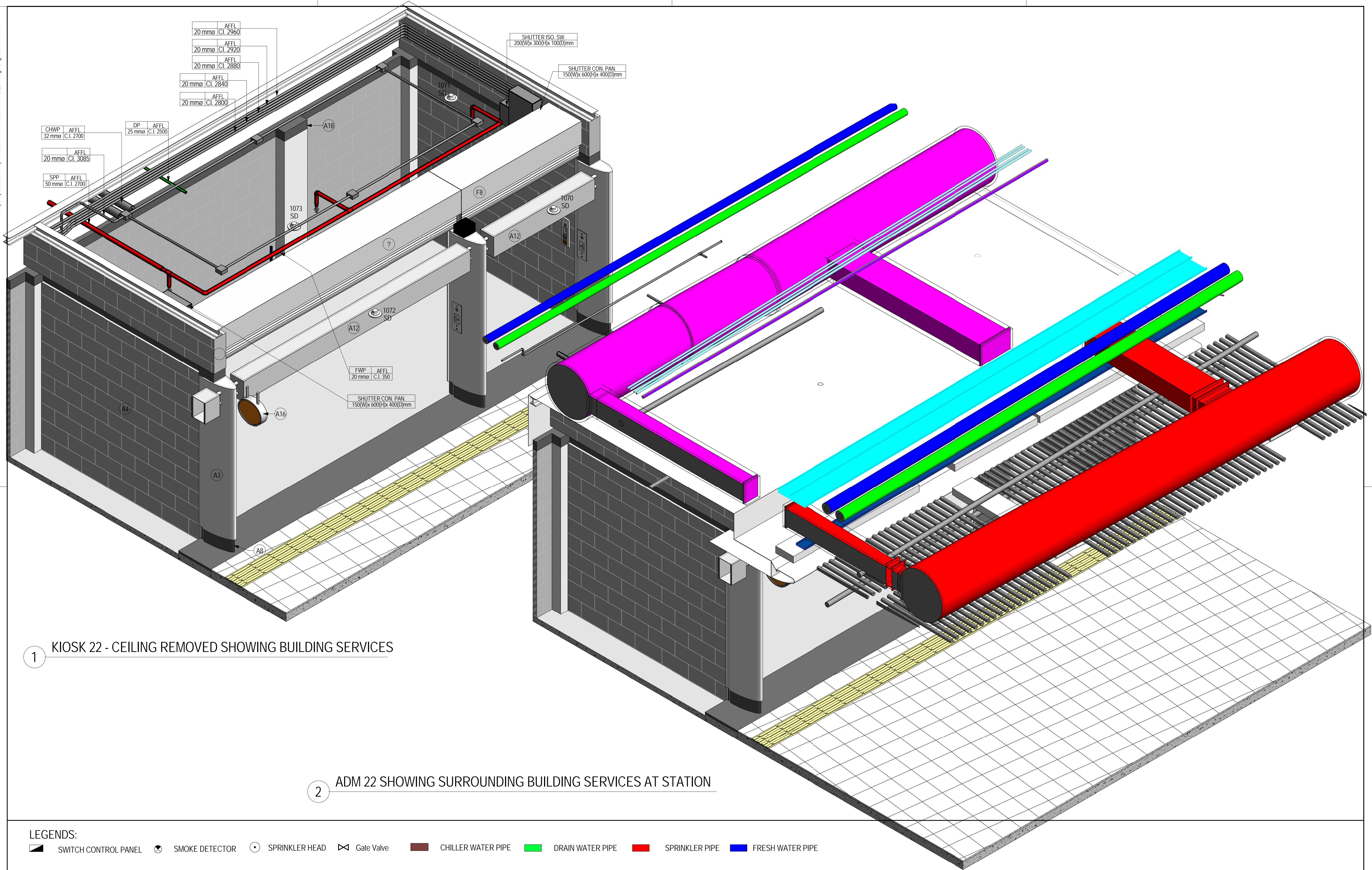
REV	DESCRIPTION	BY	DATE	APP

DRAWN	Author
DESIGNED	Designer
CHECKED	Checker
APPROVED	Approver
DATE	06/20/11

DO NOT SCALE DRAWINGS. ALL DIMENSIONS SHALL BE VERIFIED ON SITE.
© MTR CORPORATION LIMITED 2008. COPYRIGHT IN RESPECT OF THIS DRAWING / DOCUMENT IS OWNED BY THE MTR CORPORATION LIMITED OF HONG KONG. NO REPRODUCTION OF THE DRAWING / DOCUMENT OR ANY PART BY WHATEVER MEANS IS PERMITTED WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE MTR CORPORATION LIMITED.

CONTRACTOR	OPERATION DIVISION
BIM REF.	

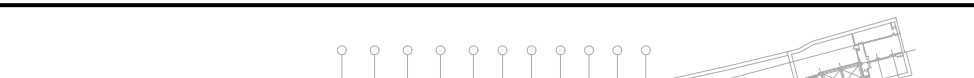
TITLE		
SCALE	As indicated(A1)	FIGURE NO.
	A10/401	REV.

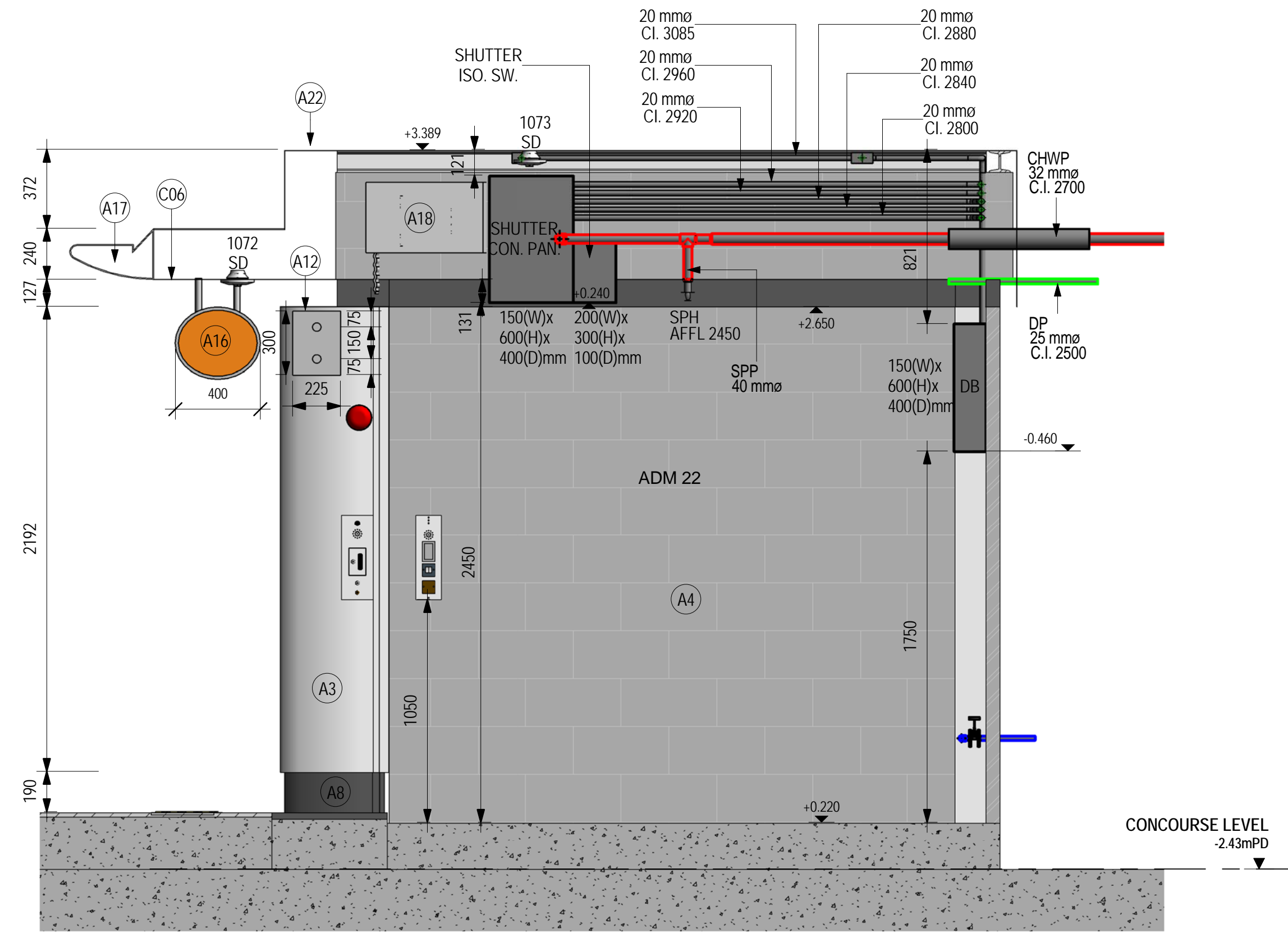


KEY PLAN							DRAWN	Author	TITLE	
							DESIGNED	Designer		
							CHECKED	Checker		
						APPROVED	Approver			
							DATE	06/20/11	CONTRACTOR	
						DO NOT SCALE DRAWINGS. ALL DIMENSIONS SHALL BE VERIFIED ON SITE. © MTR CORPORATION LIMITED 2008. COPYRIGHT IN RESPECT OF THIS DRAWING / DOCUMENT IS OWNED BY THE MTR CORPORATION LIMITED OF HONG KONG. NO REPRODUCTION OF THE DRAWING / DOCUMENT OR ANY PART BY WHATEVER MEANS IS PERMITTED WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE MTR CORPORATION LIMITED.				
							OPERATION DIVISION			
							BIM REF.		SCALE	
									1 : 50(A1)	
									FIGURE NO.	
									A10/402	
									REV.	

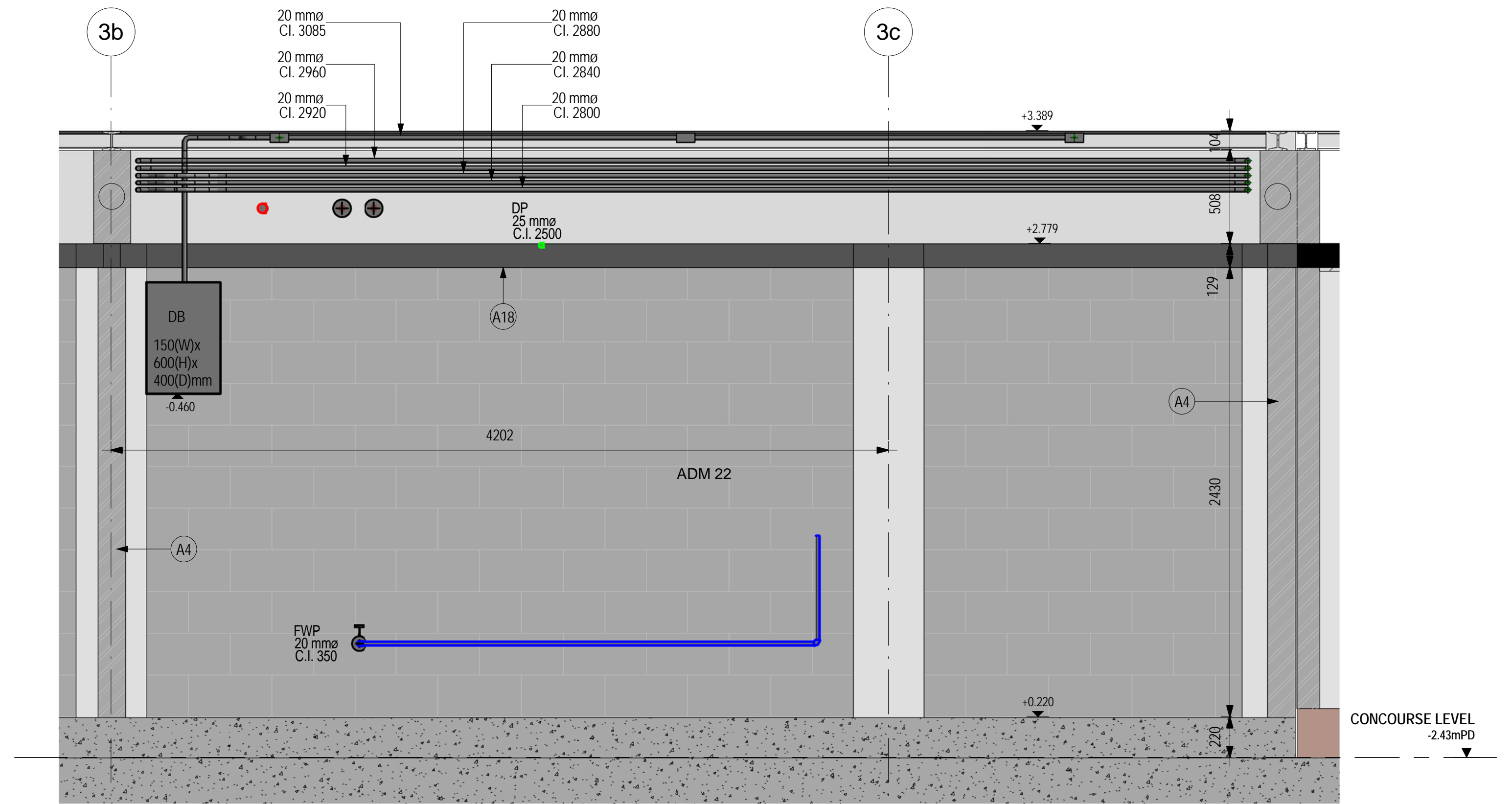


 SWITCH CONTROL PANEL
  SMOKE DETECTOR
  SPRINKLER HEAD
  Gate Valve
  CHILLER WATER PIPE
  DRAIN WATER PIPE
  SPRINKLER PIPE
  FRESH WATER PIPE

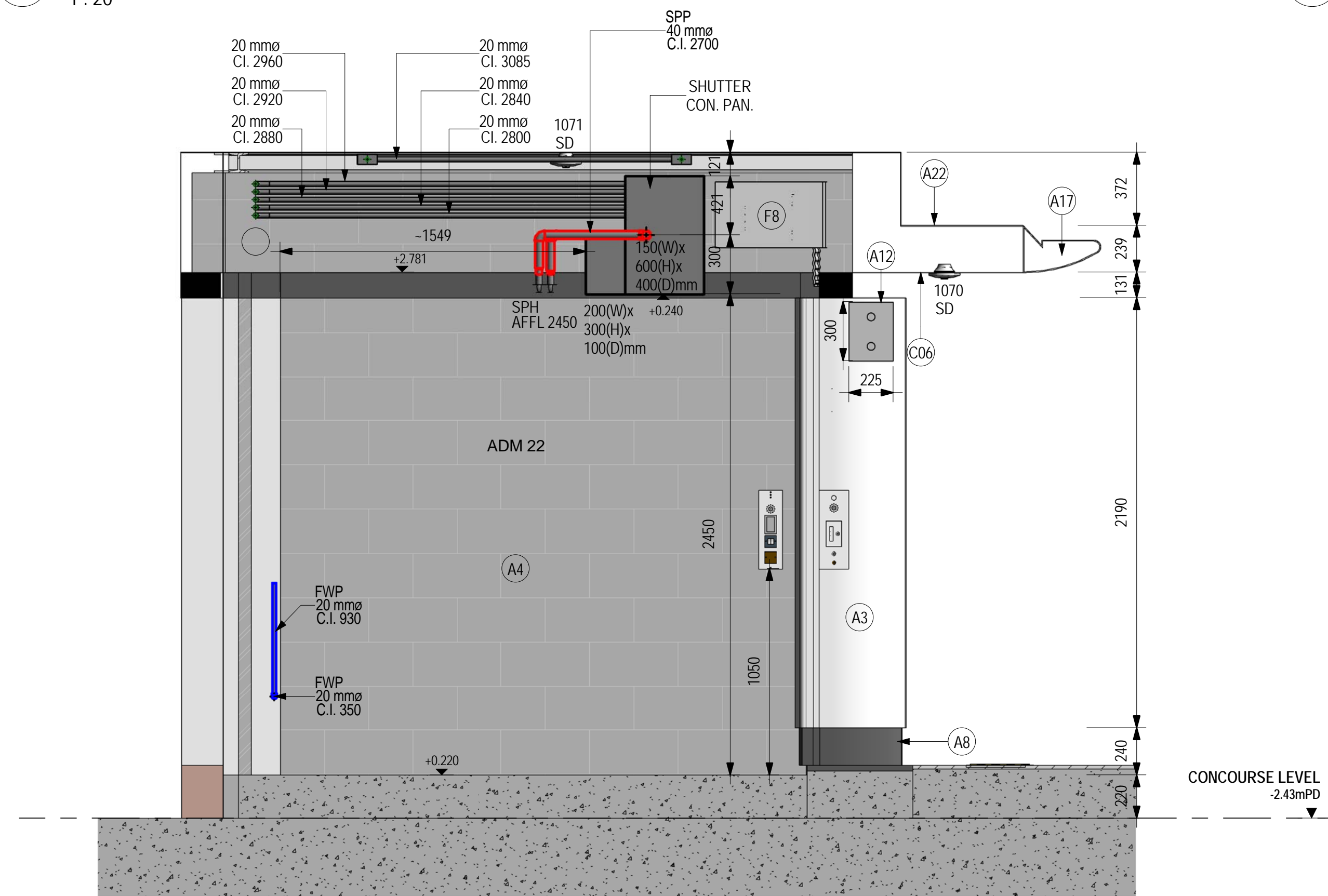
KEY PLAN 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



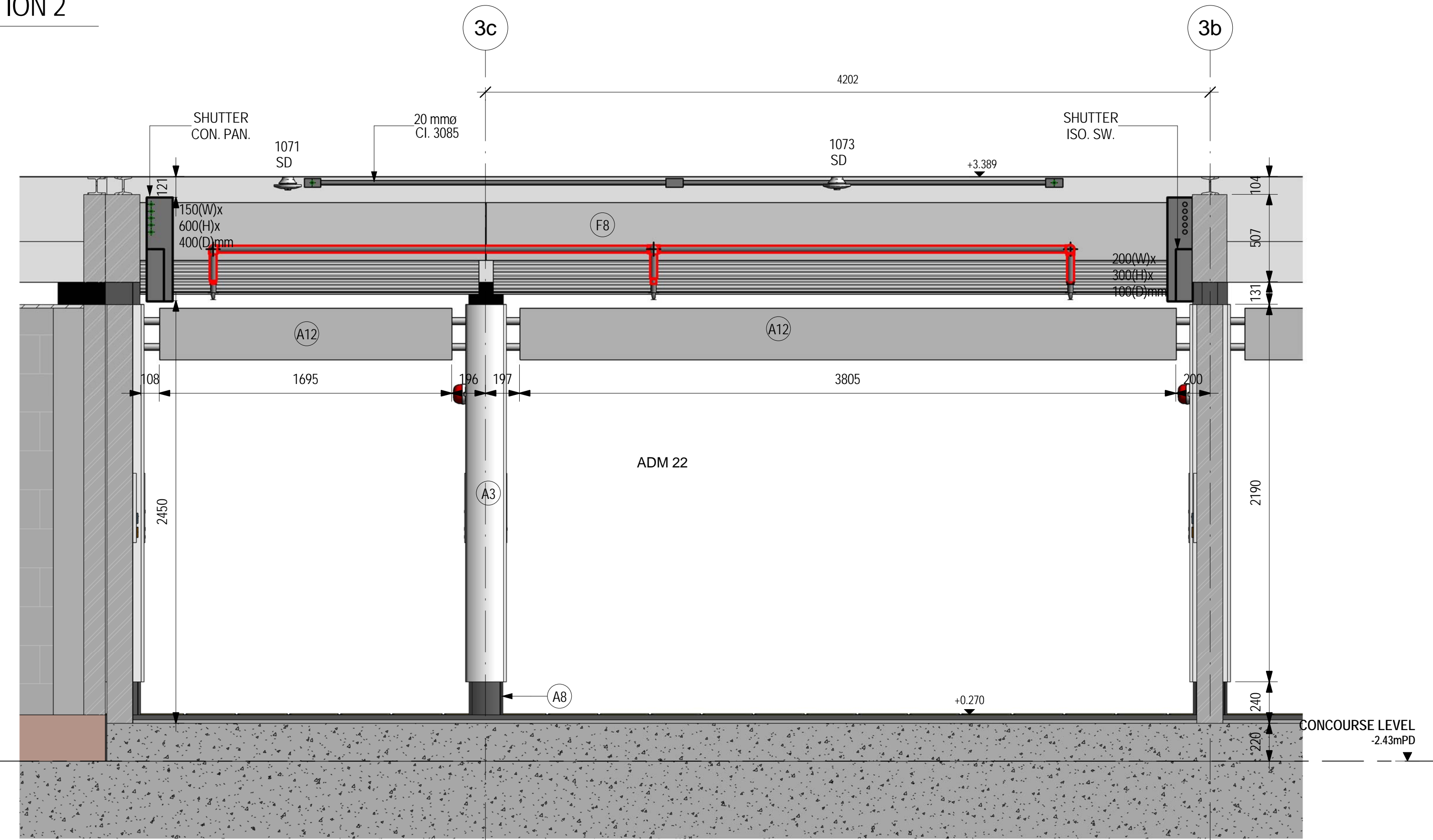
1 ELEVATION 1
1 : 20



2 ELEVATION 2
1 : 20

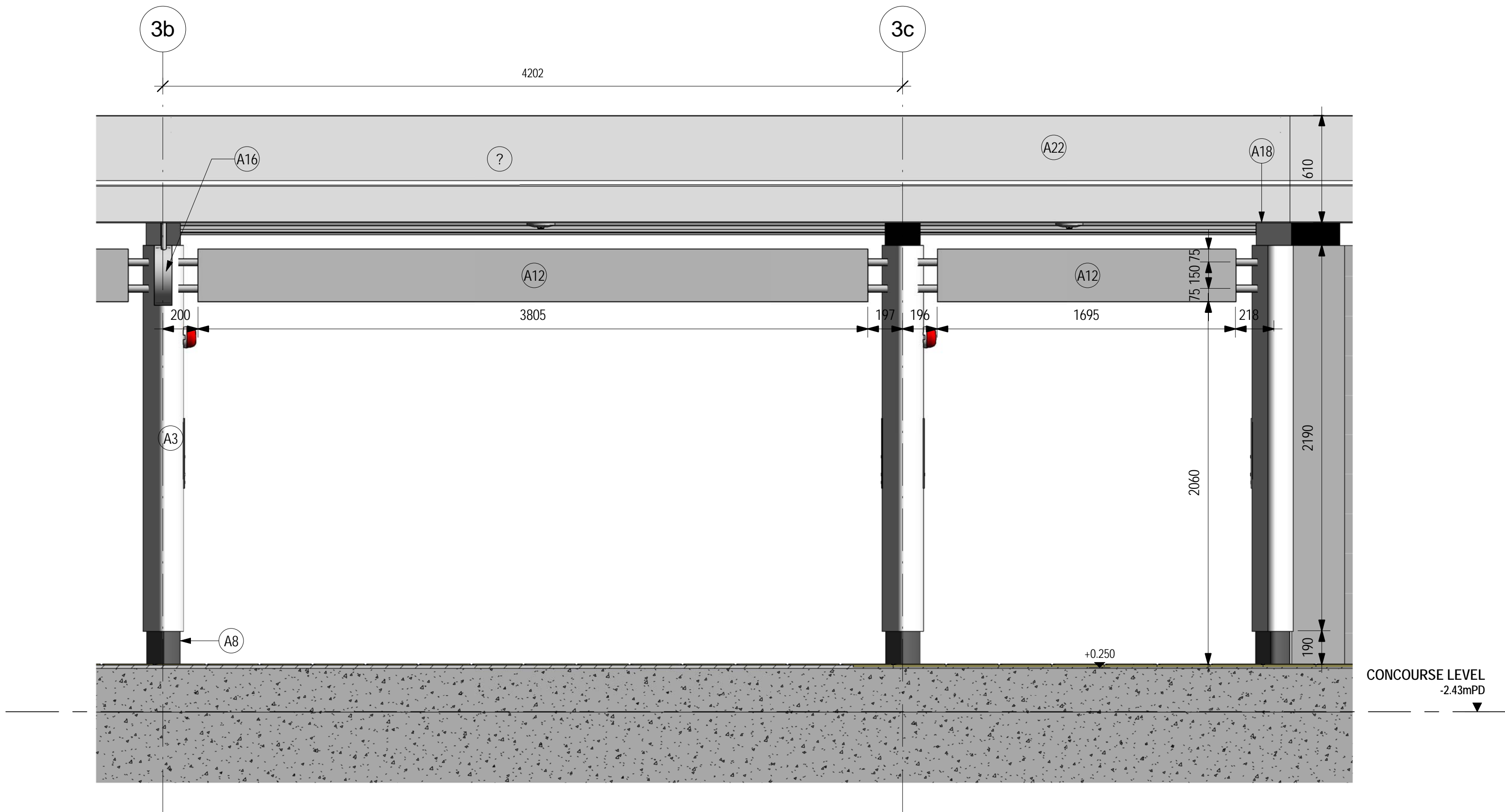


3 ELEVATION 3
1 : 20



4 ELEVATION 4
1 : 20

KEY PLAN				DRAWN DESIGNED CHECKED APPROVED DATE		Author Designer Checker Approver 06/21/11		TITLE	
								CONTRACTOR	
								OPERATION DIVISION	
								BIM REF.	
								SCALE 1 : 20(A1)	
								FIGURE NO. A10/404	
								REV.	



1 FRONT ELEVATION
1 : 20

Electrical Equipment Schedule						
Level	Family and Type	H	W	D	Type Mark	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: EXF 116 200x300mm	300	200	100	SHUTTER ISO. SW.	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: CONTRORL PANEL	600	150	400	SHUTTER CON. PAN.	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: EXF 116 200x300mm	300	200	100	SHUTTER ISO. SW.	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: CONTRORL PANEL	600	150	400	SHUTTER CON. PAN.	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: DB-400x150x600	600	150	400	DB	

Fire Alarm Device Schedule			
Level	Family and Type	Type Mark	Mark
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-FAD-MTR-Smoke Detector: FAD-MTR-Smoke Detector	SD	1070
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-FAD-MTR-Smoke Detector: FAD-MTR-Smoke Detector	SD	1071
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-FAD-MTR-Smoke Detector: FAD-MTR-Smoke Detector	SD	1072
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-FAD-MTR-Smoke Detector: FAD-MTR-Smoke Detector	SD	1073
Grand total: 4			

Sprinkler Schedule			
Level	Family and Type	Type Mark	Offset (AFFL)
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-SPR-MTR-Sprinkler Head: SPR-MTR-Sprinkler Head-Under Ceiling Soffit	SPH	2450
Grand total: 5			

- LEGEND
- ARCHITECTURAL COMPOHENTS
- A1

1 HR. F.R. DURASTEEL PARTITION COMPOSED OF ONE LAYER OF 6.3 MM THK. DURASTEEL PANEL FRAMED BY 50 MM X 50 MM X 6MM THK. STEEL ANGLES WITH GREY PPC ALUMINIUM PANELS ON KIOSK SIDES.

A2

1 HR. F.R. CEILING COMPOSED OF 9MM. THK. PROMATECT-H BOARD SUSPENDED BY 50 MM X 30 MM X 3 MM THK. STEEL CHANNEL SECTION.

A3

GREY PPC ALUMINIUM FIN PROFILE ON CONCEALED HOOK ON FIXINGS.

A4

GREY PPC ALUMINIUM PANELS ON CONCEALED HOOK ON FIXINGS.

A5

1 HR. F.R. STEEL DOORS WHERE REQUIRED, LEAF & FRAME TO BE P.P.C. GREY FINISH.

A6

1580MM X 1040MM X 54MM THK. HAIRLINE STAINLESS STEEL ADVERTISING PANELS BY OTHERS. (OPTIONAL)

A7

2825MM X 1050MM X 2MM THK. SELF SPAN G.M.S. PROFILE DECK.

A8

EG STEEL WITH MAT BLACK PPC SKIRTINGS.

A9

600 MM WIDE WITHOUT POLY CARBONATE SHUTTER OR 811MM WIDE WITHOUT POLY CARBONATE SHUTTER ZIMBABWE BLACK FLAME TEXTURED GRANITE RAMP WITH STAINLESS STEEL NOSING & THRESHOLD, 300MM WIDE POLISHED ZIMBABWE BAND AT EACH SIDES.

A10

1.5 MM THK. ALUMINIUM STRUCTURE CAPPING PANELS WITH P.P.C. BLACK FINISH.

A11

1.5 MM THK. ALUMINIUM COVER PANEL WITH P.P.C. GREY FINISH.

A12

2 MM THK. EG STEEL WITH GREY PPC (COLOUR RAL 7035) FINISHES SIGN BOX AND OPAL POLYCARBONATE SHEET BACKING.

A13

1.5 MM THK. HAIRLINE GMS SHOP NAME PLATES.

A14

STEEL COLLAR

A15

41MM X 21MM X 2.5 MM THK. UNISTRUT FIXED TO R.H.S.

A16

2 MM THK. HAIRLINE STAINLESS STEEL OVAL HANGING SIGN BOX WITH OPAL POLYCARBONATE SHEETS ON BOTH SIDES.

A17

1.5 MM THK. ALUMINIUM CANOPY FINISHED WITH WHITE PPC.

A19

2 MM THK. HAIRLINE STAINLESS STEEL SHOP REGISTRATION PLATES.

A20

50 MM X 27 MM X 3 MM THK. STEEL CHANNEL FRAME

A21

1HR. F.R. 9 MM THK. PROMATECT-H BOARD FINISHED WITH BLACK EMUL SION PAINTS AND FIXED TO 50 MM X 27 MM X 3 MM THK. CHANNEL SECTION.

A22

1.5 MM THK. ALUMINIUM COVER PANEL WITH P.P.C. BLACK FINISH.

A23

GREY PPC ALUMINIUM ACCESS PANEL

A24

1 HR. F.R. 6.3MM THK. DURASTEEL PANEL

A25

1 HR. F.R. PARTITION COMPOSED OF 85 MM X 40 MM THK. STEEL CHANNEL FRAME AND 9 MM THK. PROMATECT-H BOARD ON BOTH SIDES, FINISHED WITH BLACK EMULSION PAINTS.
- STRUCTURAL COMPONENTS
- S1

127 MM X 114 MM X 27 KG/M GRADE 43A GALVANIZED STEEL COLUMNS.

S2

102 MM X 102 MM X 23.07 KG/M GRADE 43A GALVANIZED STEEL I BEAMS.

S3

50 MM x 50MM x 5MM GRADE 43A GALVANIZED STEEL R.H.S. - 1 HR. F.R.

S4

100 MM X 100 MM X 5 MM GRADE 43A GALVANIZED STEEL R.H.S.

S5

100 MM x 50 MM x 5 MM GRADE 43A GALVANIZED STEEL R.H.S. - 1 HR. F.R.

S6

127 MM x 64 MM x 14.90 KG/M GRADE 43A GALVANIZED STEEL CHANNEL.

S7

152 MM x 89 MM x 23.84 KG/M GRADE 43A GALVANIZED STEEL CHANNEL.

S8

152 MM x 76 MM x 17.88 KG/M GRADE 43A GALVANIZED STEEL CHANNEL.

S9

10 MM THK. GRADE 43A GALVANIZED STEEL PLATE.
(ALL STRUCTURAL MEMBERS PROVIDE 1 HR. F.R.)
- E & M SERVICE COMPONENTS
- EM1

FLUORESCENT DOWN LIGHT

EM2

A.F.A. SMOKE DETECTOR

EM3

FAST RESPONSE SPRINKLER HEAD

EM4

SWITCH FOR CONCESSION LIGHTING

EM5

A.F.A. BREAK GLASS

EM6

M.C.B. BOARD

EM7

150MM X 25MM SURFACE MOUNTED CABLE TRUNKING (FOR TENANTS SERVICE)

EM8

DIA.25MM CABLE CONDUIT

EM9

CHILLED WATER SUPPLY AND RETURN PIPES FOR A/C SYSTEM

EM10

THERMOSTAT

EM11

CONDENSATE DRAIN PIPE

EM12

FAN COIL UNIT BY TENANTS

EM13

GATE VALVE

EM14

13M TWIN SOCKET OUTLET

EM15

CO₂ 4.5/5.0 KG FIRE EXTINGUISHER

EM16

LED INDICATOR FOR SMOKE DETECTOR

EM17

JUNCTION BOX

EM18

INTERCOM PANEL
- F1

HAIRLINE S/S SHUTTER GUIDE RAIL

F2

BEACON

F3

CONTROL BOX

F4

SWITCH FOR ROLLER SHUTTER

F5

MANUAL OVER-RIDE FOR SHUTTER

F6

SHUTTER SWITCH WITH BREAK GLASS FRONT PANEL

F7

SOUNDER

F8

1 HR. SHUTTER MILD STEEL END PLATES

F9

PHOTOSENSOR

F10

PHOTOSENSOR REFLECTOR

F11

HAIRLINE STAINLESS STEEL SHUTTER CURTAIN

F12

1 HR. F.R. 2 STAGE FIRE SHUTTER

KEY PLAN	

REV	DESCRIPTION			BY	DATE APP

DRAWN	Author
DESIGNED	Designer
CHECKED	Checker
APPROVED	Approver
DATE	06/22/11
DO NOT SCALE DRAWINGS. ALL DIMENSIONS SHALL BE VERIFIED ON SITE. © MTR CORPORATION LIMITED 2008. COPYRIGHT IN RESPECT OF THIS DRAWING / DOCUMENT IS OWNED BY THE MTR CORPORATION LIMITED OF HONG KONG. NO REPRODUCTION OF THE DRAWING / DOCUMENT OR ANY PART BY WHATEVER MEANS IS PERMITTED WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE MTR CORPORATION LIMITED.	

CONTRACTOR	
OPERATION DIVISION	
BIM REF.	

TITLE	
SCALE As indicated(A1)	FIGURE NO. A10/405
REV.	

Electrical Equipment Schedule						
Level	Family and Type	H	W	D	Type Mark	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: EXF 116 200x300mm	300	200	100	SHUTTER ISO. SW.	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: CONTRORL PANEL	600	150	400	SHUTTER CON. PAN.	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: EXF 116 200x300mm	300	200	100	SHUTTER ISO. SW.	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: CONTRORL PANEL	600	150	400	SHUTTER CON. PAN.	
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	EL-ELE-MTR-Control Panel: DB-400x150x600	600	150	400	DB	

Grand total: 5

Fire Alarm Device Schedule			
Level	Family and Type	Type Mark	Mark
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-FAD-MTR-Smoke Detector: FAD-MTR-Smoke Detector	SD	1070
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-FAD-MTR-Smoke Detector: FAD-MTR-Smoke Detector	SD	1071
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-FAD-MTR-Smoke Detector: FAD-MTR-Smoke Detector	SD	1072
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-FAD-MTR-Smoke Detector: FAD-MTR-Smoke Detector	SD	1073

Grand total: 4

Sprinkler Schedule			
Level	Family and Type	Type Mark	Offset (AFFL)
KIOSK 22 CONCOURSE LEVEL_ARCH	FS-SPR-MTR-Sprinkler Head: SPR-MTR-Sprinkler Head-Under Ceiling Soffit	SPH	2450

Grand total: 5

KEY PLAN							DRAWN	Author	CONTRACTOR		TITLE		
							DESIGNED	Designer					
							CHECKED	Checker					
							APPROVED	Approver					
							DATE	06/13/11					
							DO NOT SCALE DRAWINGS. ALL DIMENSIONS SHALL BE VERIFIED ON SITE. © MTR CORPORATION LIMITED 2006 COPYRIGHT IN RESPECT OF THIS DRAWING / DOCUMENT IS OWNED BY THE MTR CORPORATION LIMITED OF HONG KONG. NO REPRODUCTION OF THE DRAWING / DOCUMENT OR ANY PART BY WHATEVER MEANS IS PERMITTED WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE MTR CORPORATION LIMITED.		OPERATION DIVISION				
	REV	DESCRIPTION	BY	DATE	APP		BIM REF.		SCALE	(A1)	FIGURE NO.	A10/406	REV.