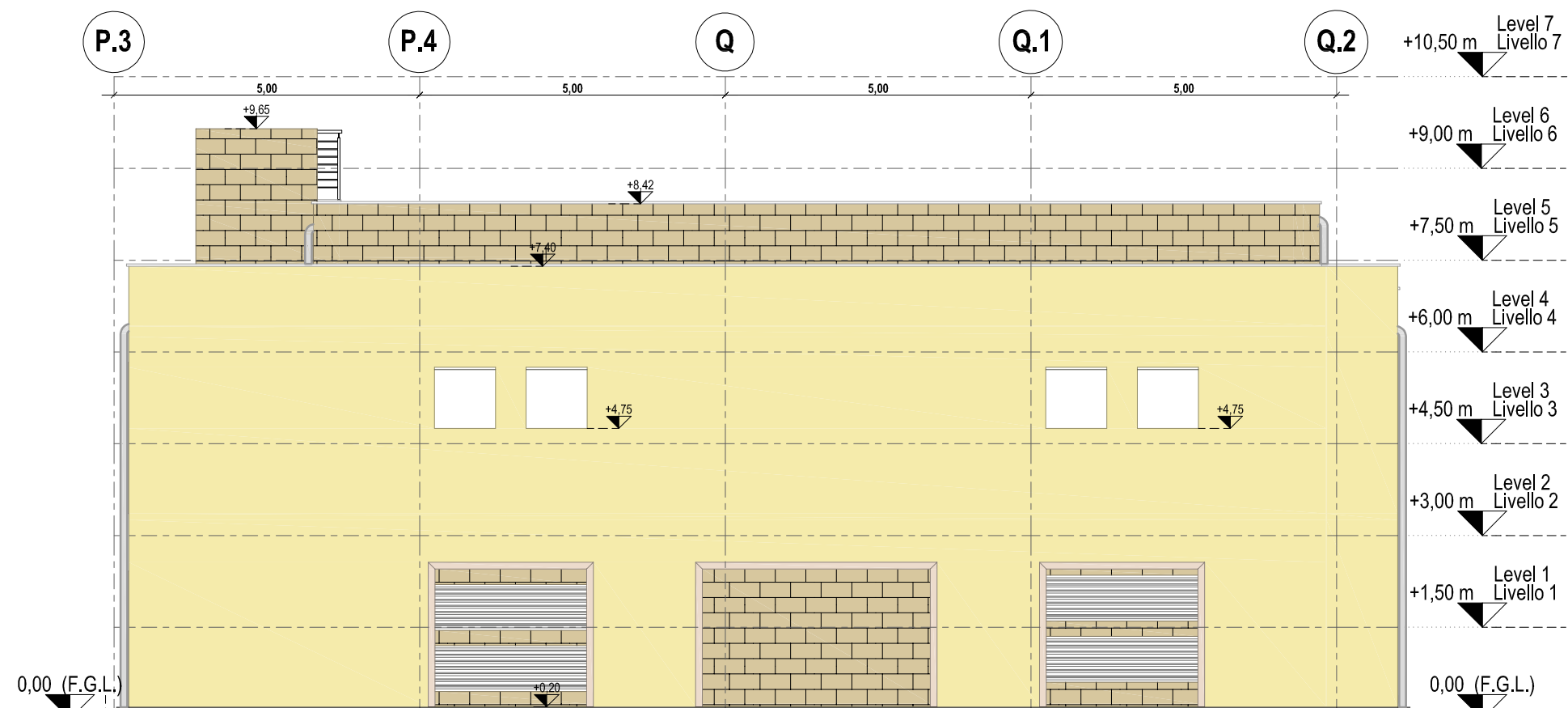
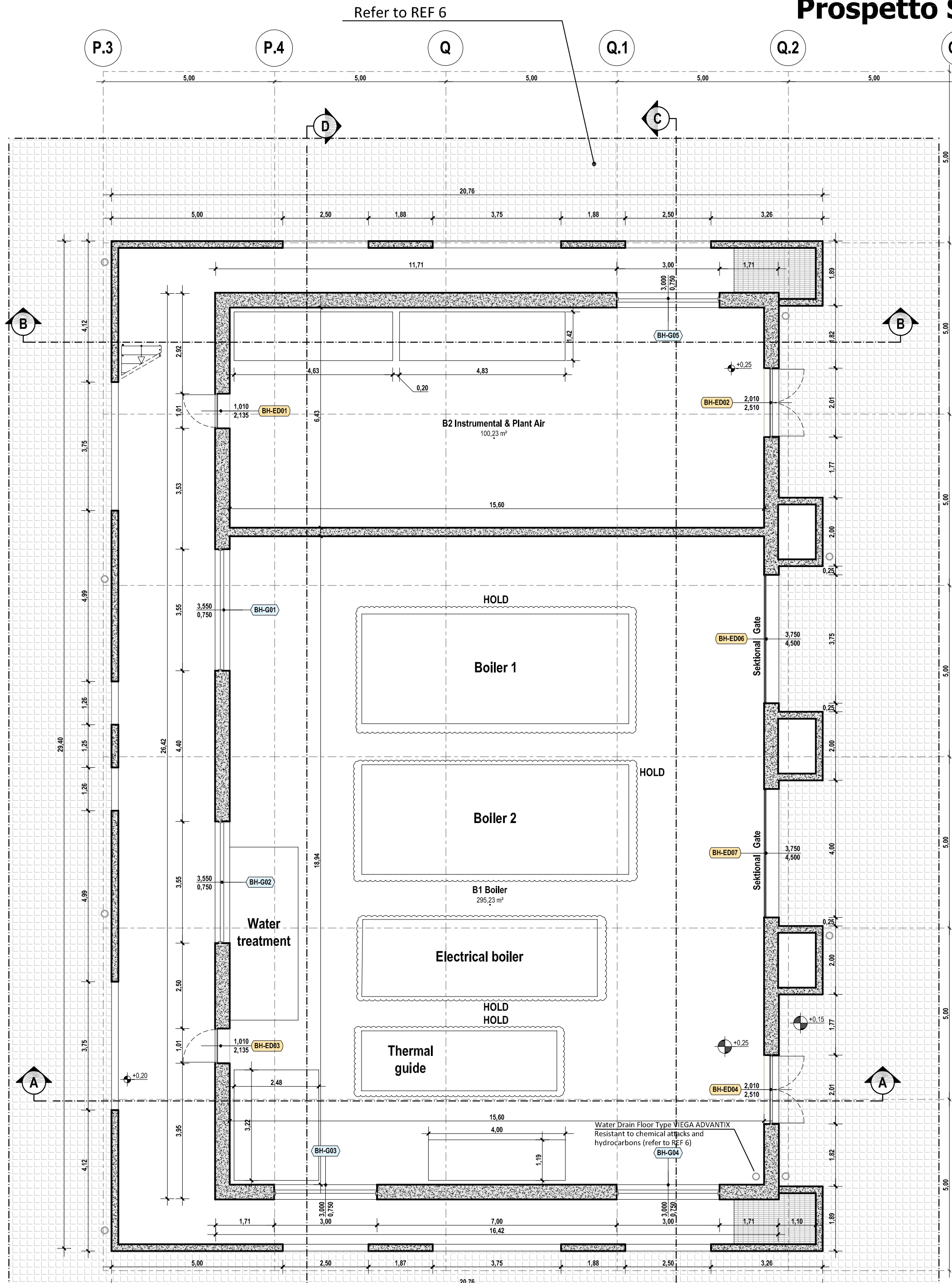


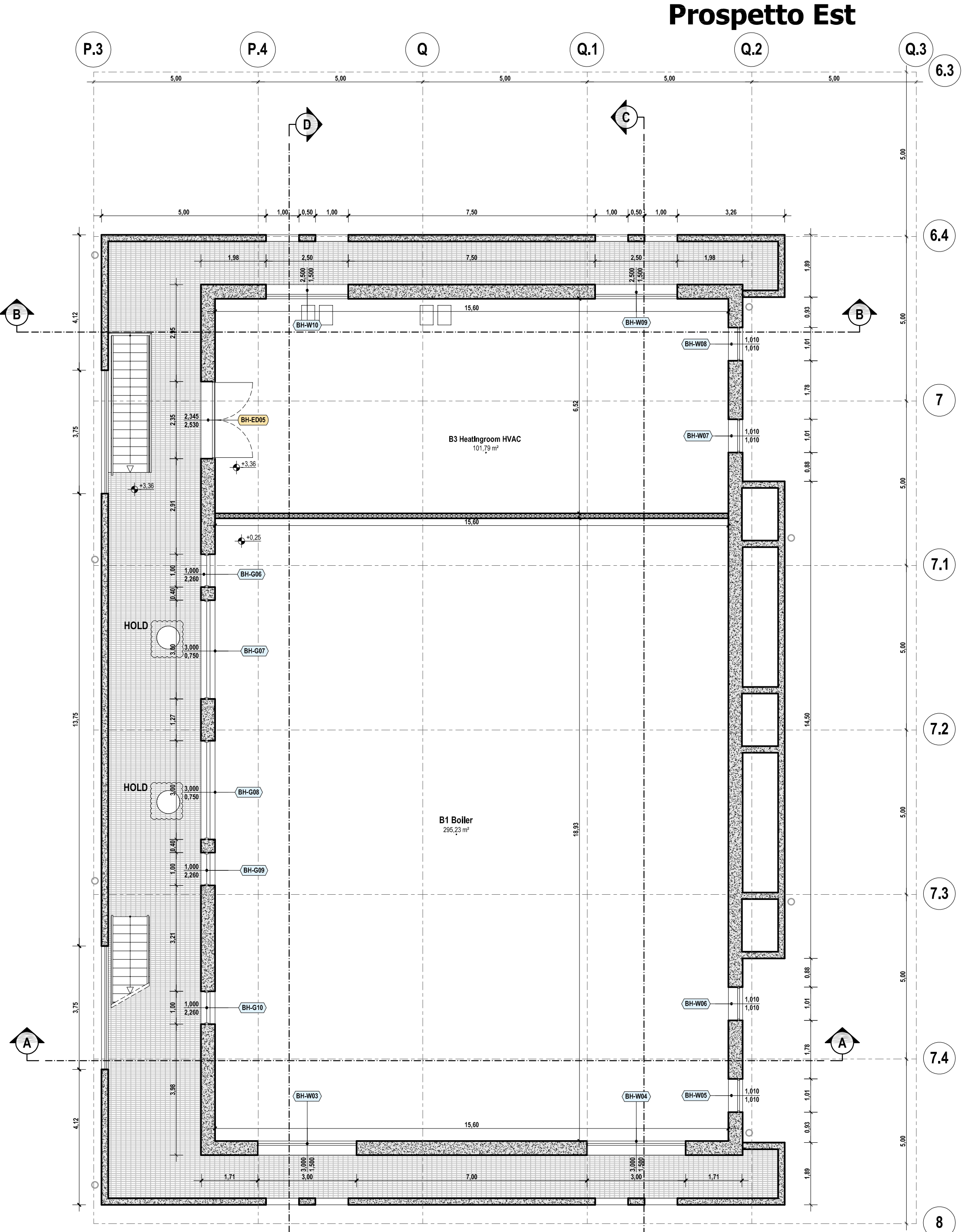
**Elevation South
Prospetto Sud**



**Elevation East
Prospetto Est**



**Floor Plan +0,25 m
Piano Terra +0,25 m**

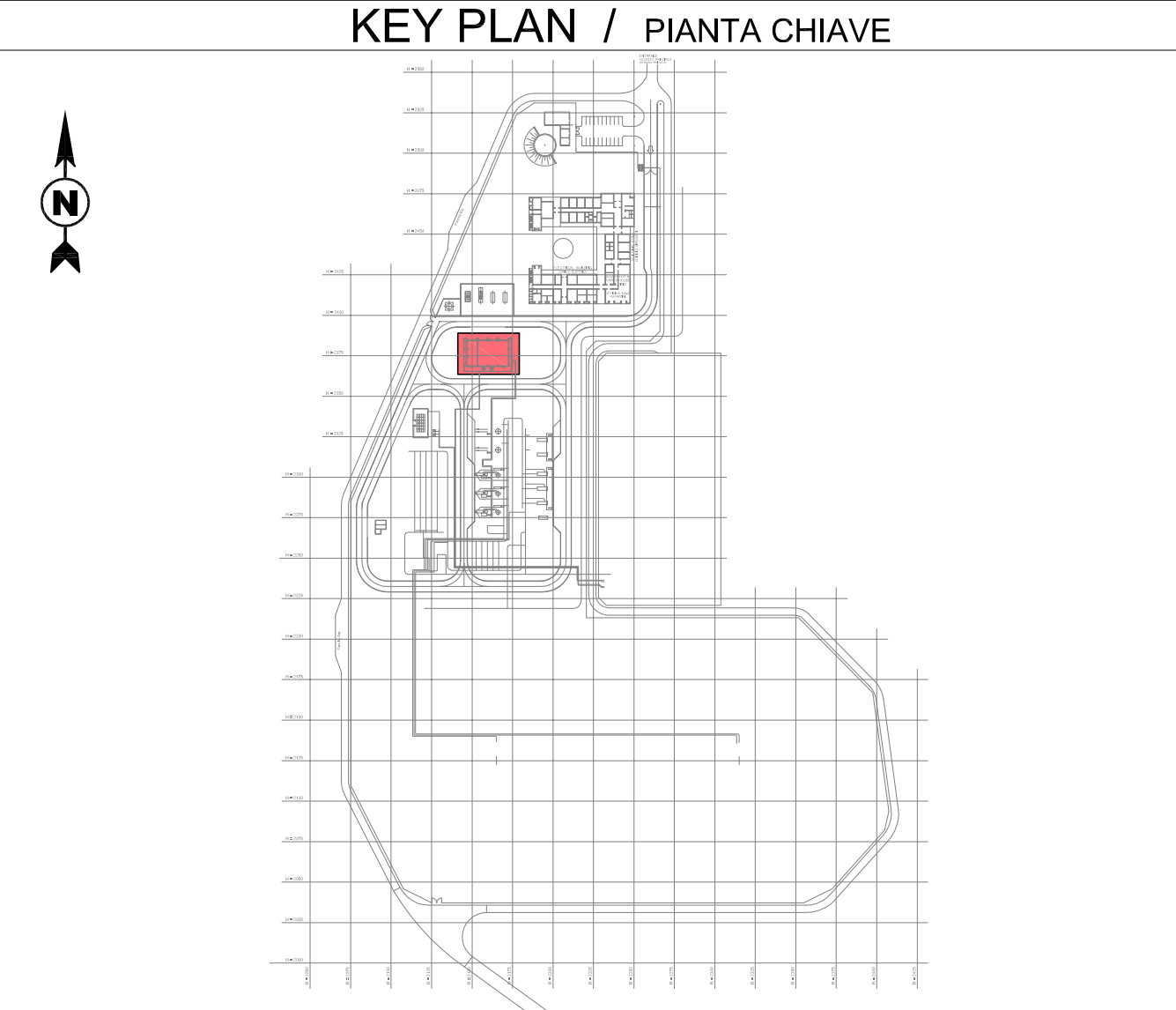


**Floor Plan +3,36 m
Piano +3,36 m**

REFERENCE DOCUMENTS / DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
NUMBER/NUMERO	TITLE/TITOLO
IPR01-C5521-300-Z-TSD-0001	REF 1: Design Specification for Buildings / Specifiche di Progettazione per gli Edifici
IPR01-C5521-962-Z-DZD-0001	REF 2: Boiler House - Architectural Details / Locale Caldaie - Dettagli Architettonici
IPR01-C5521-962-Z-DZS-0001	REF 3: Boiler House - Schedule of Finishing & MTO / Locale Caldaie - Tabella delle Finiture
IPR01-C5521-962-Z-DNC-0001	REF 4: Boiler House - Structural Drawings Formwork and Reinforcement / Locale Caldaie - Disegni Strutturali Casseri e Armature
IPR01-C5521-360-L-DLA-0001	REF 5: Piping Layout - Station Overview / Layout delle Tubazioni - Panoramica delle Stazioni
IPR01-C5521-950-Z-DQR-0001	REF 6: Building External Areas Arrangement / Disposizioni Aree Esterne agli Edifici

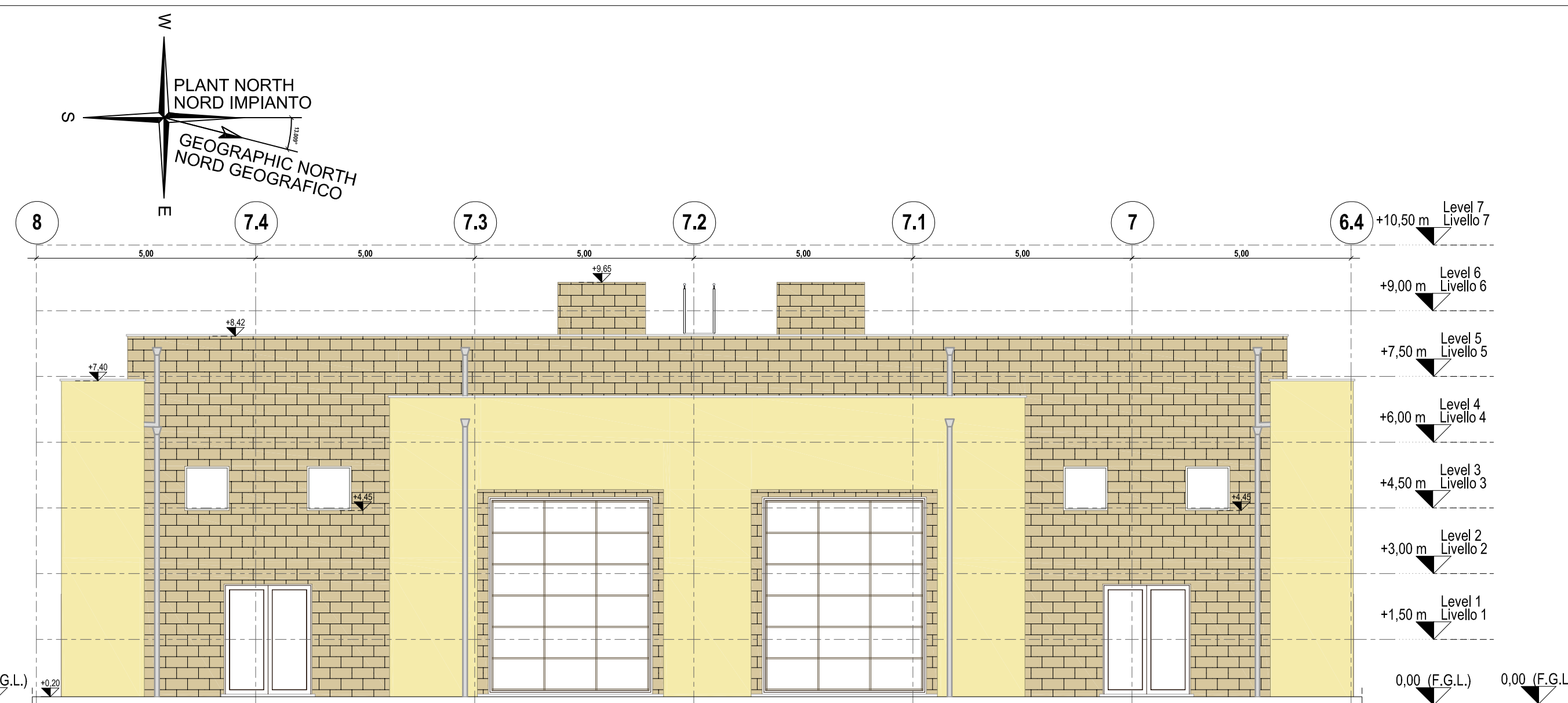
LEGEND / LEGENDA	
STRUCTURAL WALL / PARETE STRUTTURALE	ABBREVIATIONS/ABBREVIAZIONI
PARTITION WALL / PARETE DIVISORIA	FGL - Finished Ground Level / Livello Finito di Terra
PARTITION CONCRETE WALL / PARETE DIVISORIA IN CLS	SS - Suspended Slab / Piastra Sospesa
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	SC - Suspended Ceiling / Controsoffitto
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	RF - Raised Floor / Pavimento Galleggiante
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	FRI - Flat Roof Inlet / Caddioia per Tetto Piano
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	LVSG - Low Voltage Switch Gear / Quadro di Basso Tensione
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	MVSG - Medium Voltage Switch Gear / Quadro di Media Tensione
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	HVAC - Heating Ventilation Air Conditioning / Riscaldamento Ventilazione Aria Condizionata
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	UPS - Uninterruptible Power Supply / Gruppo di Continuità
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	ELS - Emergency Lighting System / Sistema di Illuminazione di Emergenza
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	CPS - Continuous Power Supply / Alimentazione Continua
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	AVAS - Audio, Visual & Alerting System / Sistema di Allarme Audio Visivo
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	DCS - Distributed Control System / Sistema di Controllo Distribuito
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	CWS - Curtain Wall System / Sistema per Facciate Continue
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	CT - Cables Transit / Passaggio Cavi
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	HSE - Health and Safety Executive / Controllo per la Sicurezza sul Lavoro
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	WC m - Toilet male / Servizi Igienici per Uomini
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	WC fm - Toilet female / Servizi Igienici per Donne
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	WC d - Toilet disabled / Servizi Igienici per Disabili
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	BH-IDxx - Boiler House Internal Door / Porta Interna
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	BH-EDxx - Boiler House External Door / Porta Esterna
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	BH-Wxx - Boiler House Windows / Finestra
RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE	BH-Gxx - Boiler House Grillage / Griglia

- REMARKS / NOTE**
- GROUND ELEVATION 0,00 CORRESPOND TO: 40,5 m a.s.l.
 - L'ELEVAZIONE 0,00 DEL TERRENO CORRISPONDE A: 40,5 m s.l.m.
 - ALL DIMENSIONS AND ELEVATIONS ARE IN m
 - DIMENSIONI ED ELEVAZIONI SONO ESPRESSE IN METRI
 - FOLLOWING ITEMS WILL BE SHOWN/MODIFIED ACCORDING TO DETAIL ENGINEERING DEVELOPMENT:
 - CABLES, PIPES AND DUCT TRANSIT THROUGH WALLS AND SLAB
 - POSITION OF EQUIPMENTS
 - THE FOLLOWING ELEMENTS WILL BE SHOWN/MODIFIED ACCORDING TO THE DEVELOPMENT OF THE DETAIL ENGINEERING:
 - PASSAGGI DI CAVI, TUBAZIONI E CONDOTTI ATTRAVERSO PARETI E SOLETTE
 - POSIZIONE DELLE APPARECCHIATURE

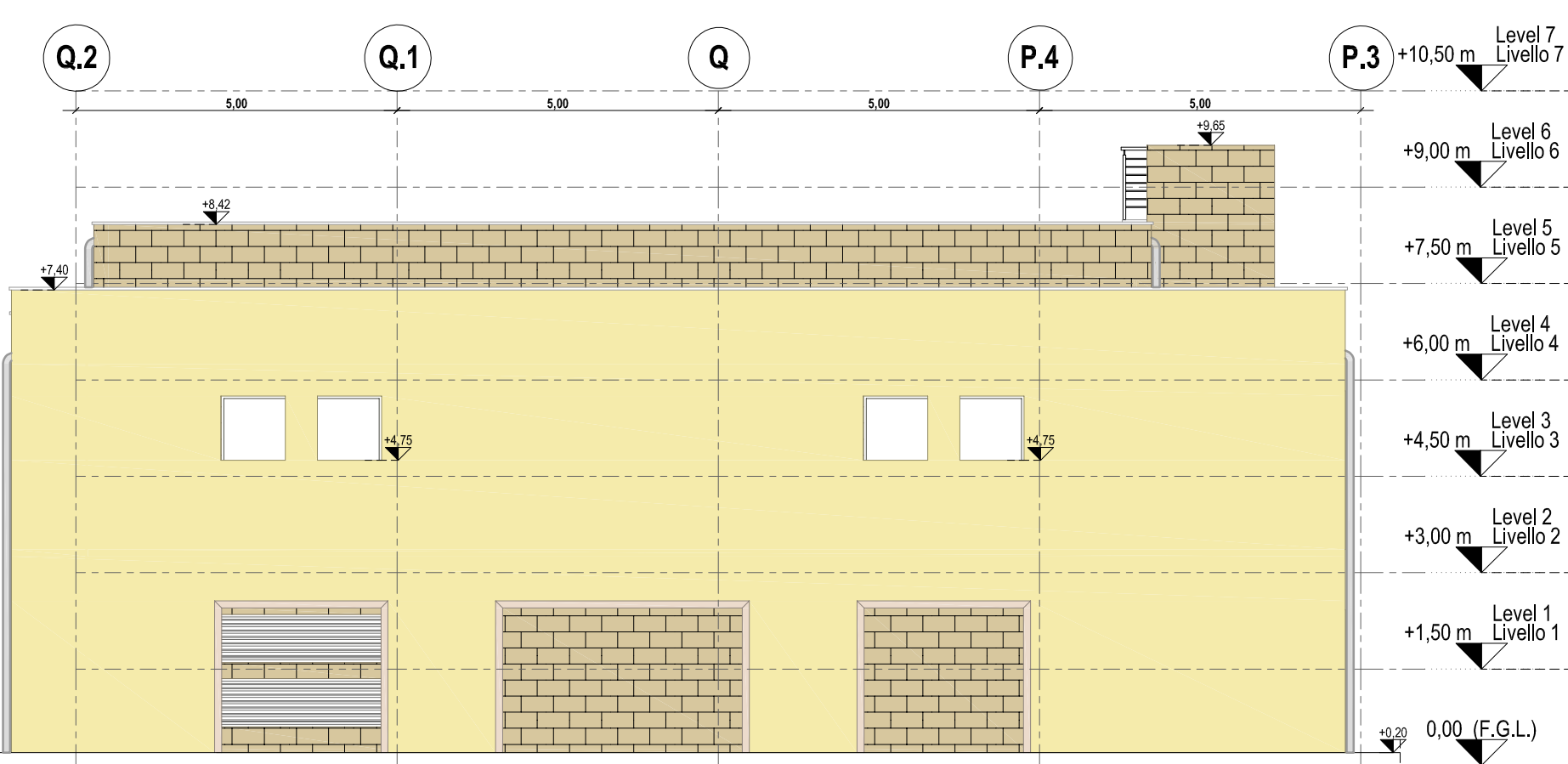


CONTRACTOR DOCUMENT NUMBER / N. DOCUMENTO APPALTATORE		REVISION NO. / REVISIONE N.		TAG NUMBERS / SIGLA	
7900-BH-006030		1		-	
1	Issued for construction	BARLETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI	31-01-2017	
0	Issued for construction	BARLETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI	04-11-2016	
A	Issued for review	BARLETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI	05-08-2016	
REV.	REMARK / DESCRIPTION / NOTA / DESCRIZIONE	PREP ELA.	VFY VER.	APR APP.	DATE DATA
PROJECT TITLE / TITOLO PROGETTO		TRANS ADRIATIC PIPELINE / GASDOTTO TRANS ADRIATICO			
DRAWING TITLE / TITOLO DISEGNO		BOILER HOUSE - ARCHITECTURAL DRAWINGS (PLANS, VIEWS, SECTIONS) / LOCALE CALDAIE - DISEGNI ARCHITETTONICI (PIANTE, VISTE, SEZIONI)			
Format / Formato	SCALE / Scala	FACILITY CODE / COD. IMPIANTO	SYSTEM NO. / SISTEMA N.	SHEET / FOGLIO	RD CODE / CODICE RD
A1	1:100	IPR01	962	1 of 3	-
DRAWING NO. / DISEGNO N.		IPR01-C5521-962-Z-DZP-0001-01		REVISION NO. / REVISIONE N.	
				1	

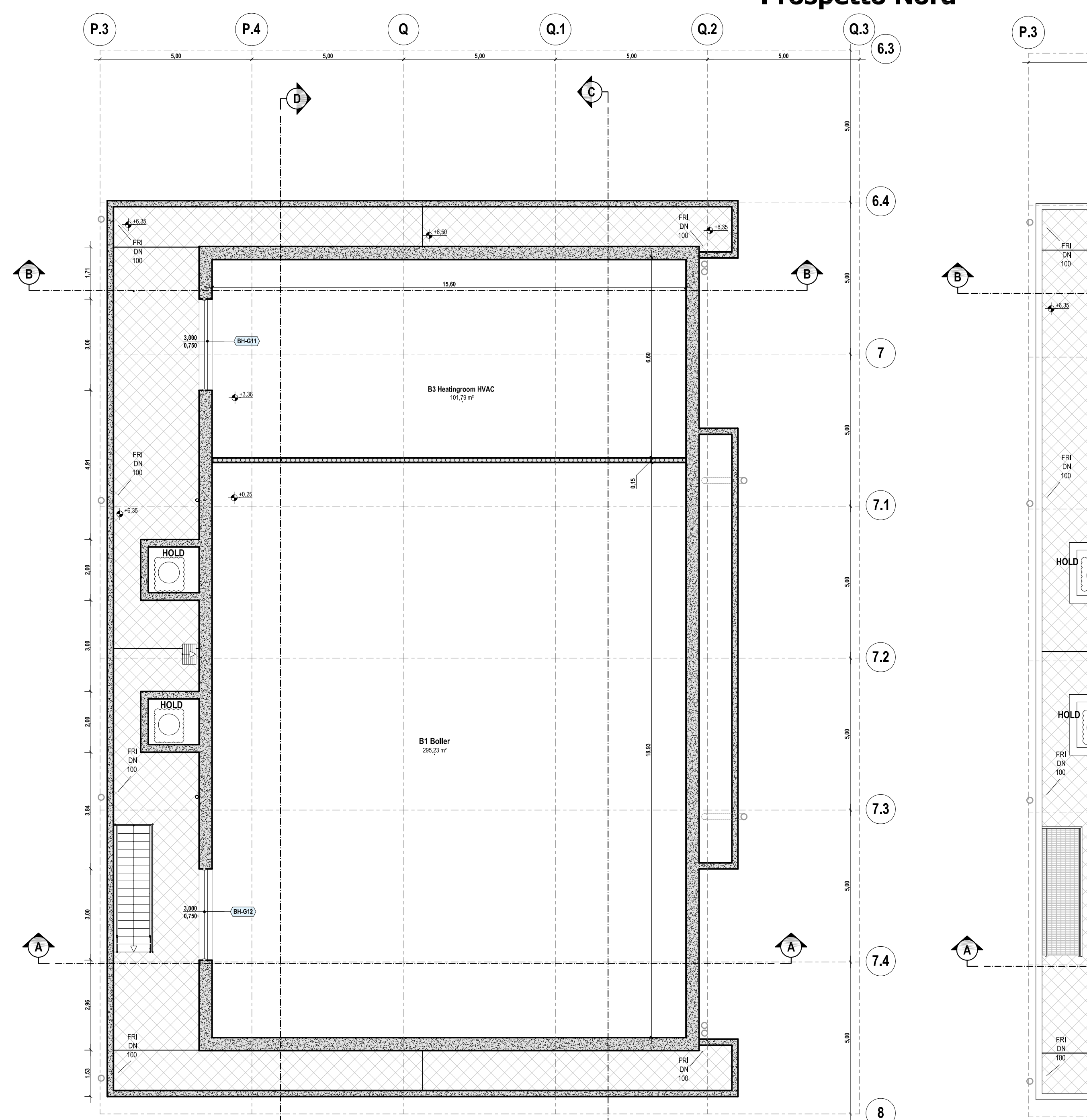
FORMAT A1 UNI EN ISO 5457



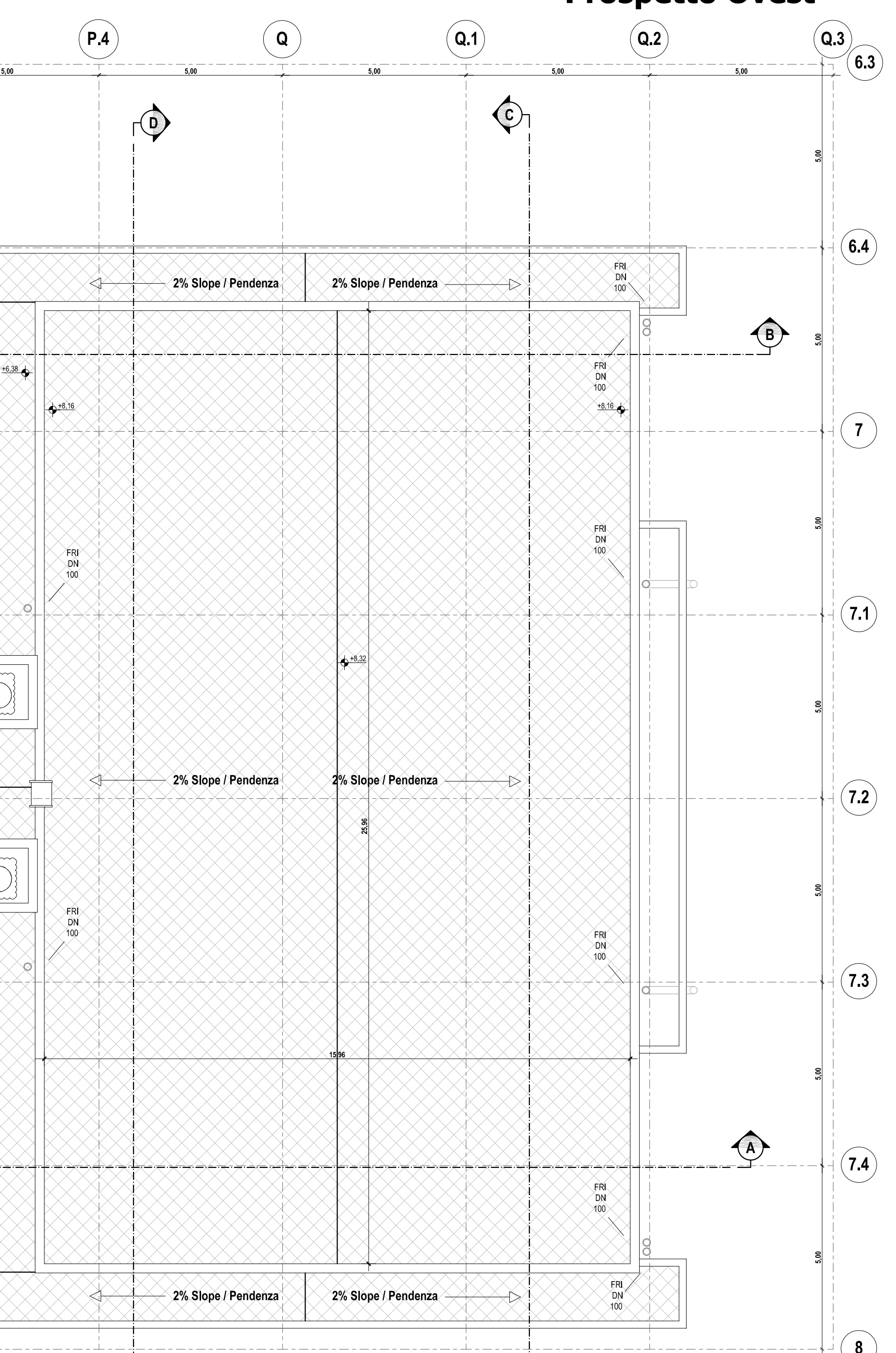
**Elevation North
Prospetto Nord**



**Elevation West
Prospetto Ovest**



**Floor Plan +6,35 m
Piano +6,35 m**



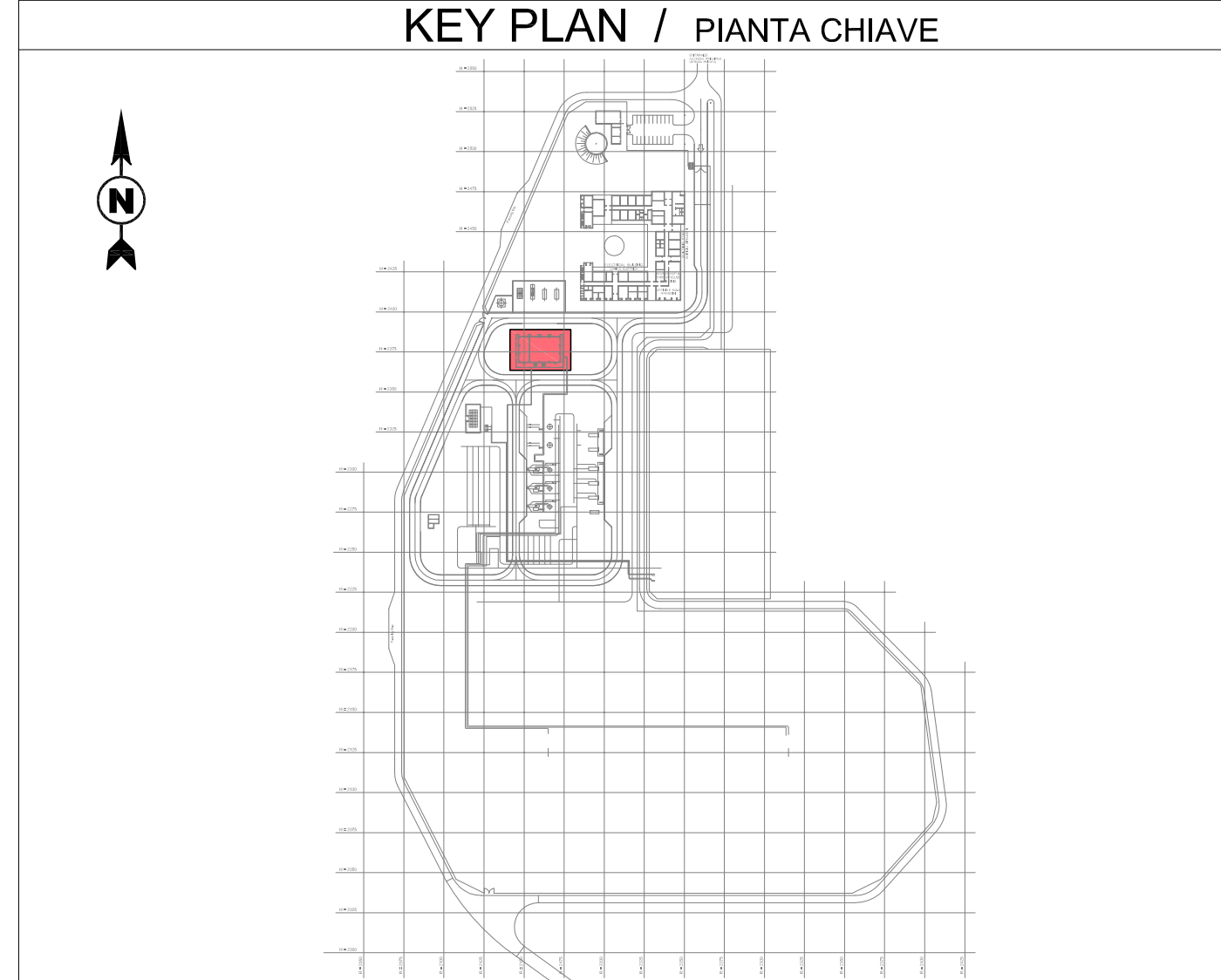
**Roof Plan
Pianta delle Coperture**

REFERENCE DOCUMENTS / DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
NUMBER/NUMERO	TITLE/TITOLO
IPR01-C5521-300-Z-TSD-0001	REF 1: Design Specification for Buildings / Specifiche di Progettazione per gli Edifici
IPR01-C5521-962-Z-DZD-0001	REF 2: Boiler House - Architectural Details / Locale Caldaie - Dettagli Architettonici
IPR01-C5521-962-Z-DZS-0001	REF 3: Boiler House - Schedule of Finishing & MTO / Locale Caldaie - Tabella delle Finiture
IPR01-C5521-962-Z-DNC-0001	REF 4: Boiler House - Structural Drawings Formwork and Reinforcement / Locale Caldaie - Disegni Strutturali Casseri e Armature
IPR01-C5521-360-L-DLA-0001	REF 5: Piping Layout - Station Overview / Layout delle Tubazioni - Panoramica delle Stazioni
IPR01-C5521-950-Z-DQR-0001	REF 6: Building External Areas Arrangement / Disposizioni Aree Esterne agli Edifici

LEGEND / LEGENDA	
	STRUCTURAL WALL PARETE STRUTTURALE
	PARTITION WALL PARETE DIVISORIA
	PARTITION CONCRETE WALL PARETE DIVISORIA IN CLS
	STRUCTURAL ROOF SLAB PIASTRA STRUTTURALE DI COPERTURA
	STRUCTURAL FLOOR SLAB PIASTRA STRUTTURALE DI PAVIMENTAZIONE
	RAISED FLOOR PAVIMENTO GALLEGGIANTE
	CAST IN SITU FOUNDATION FONDAZIONI GETTATE IN OPERA
	NON STRUCTURAL CONCRETE WALL PARETE NON STRUTTURALE IN CALCESTRUZZO
	STEEL GRATING FLOORINGS PAVIMENTAZIONE CON GRIGLIA DI ACCIAIO
	GREEN-BROWN TILES PAVING PAVIMENTAZIONE CON PIASTRELLE VERDI/MARRONI
	EXTERNAL PORCH WITH CONCRETE TILES PORTICATO ESTERNO CON PIASTRELLE DI CLS
	PERVIOUS CONCRETE WALKWAY MARCIAPiede IN CLS DRENANTE
	ISOCUPOLEX CRAWL SPACE SYSTEM VESPAIO CON ISOCUPOLEX
	ABBREVIATIONS/ABBREVIAZIONI
	FGL - Finished Ground Level / Livello Finito di Terra
	SS - Suspended Slab / Piastra Sospesa
	SC - Suspended Ceiling / Controsoffitto
	RF - Raised Floor / Pavimento Galleggiante
	FRI - Flat Roof Inlet / Caditoia per Tetto Piano
	LVSG - Low Voltage Switch Gear / Quadro di Bassa Tensione
	MVS/G - Medium Voltage Switch Gear / Quadro di Media Tensione
	HVAC - Heating Ventilation Air Conditioning / Riscaldamento Ventilazione Aria Condizionata
	UPS - Uninterruptible Power Supply / Gruppo di Continuità
	ELS - Emergency Lighting System / Sistema di Illuminazione di Emergenza
	CPS - Continuous Power Supply / Alimentazione Continua
	AVAS - Audio, Visual & Alerting System / Sistema di Allarme Audio Visivo
	DCS - Distributed Control System / Sistema di Controllo Distribuito
	CWS - Curtain Wall System / Sistema per Facciate Continue
	CT - Cables Transit / Passaggio Cavi
	HSE - Health and Safety Executive / Controllo per la Sicurezza sul Lavoro
	WC m - Toilet male / Servizi Igienici per Uomini
	WC fm - Toilet female / Servizi Igienici per Donne
	WC d - Toilet disabled / Servizi Igienici per Disabili
	BH-IDxx - Boiler House Internal Door / Porta Interna
	BH-EDxx - Boiler House External Door / Porta Esterna
	BH-Wxx - Boiler House Windows / Finestra
	BH-Gxx - Boiler House Grillage / Griglia

MATERIALS / COLOURS MATERIALI / COLORI	SYMBOLS / SIMBOLI
	HYDRAULIC LIME PLASTER INTONACO DI CALCE IDRICA
	LARGE SIZE MASONRY IN "PIETRA LECCESE" MURATURA IN "PIETRA LECCESE"
	FINISHED FLOOR LEVEL QUOTA DI PAVIMENTO FINITO

- REMARKS / NOTE**
- GROUND ELEVATION 0,00 CORRESPOND TO: 40,5 m a.s.l.
 - L'ELEVAZIONE 0,00 DEL TERRENO CORRISPONDE A: 40,5 m s.l.m.
 - ALL DIMENSIONS AND ELEVATIONS ARE IN m
 - DIMENSIONI ED ELEVAZIONI SONO ESPRESSE IN METRI
 - FOLLOWING ITEMS WILL BE SHOWN/MODIFIED ACCORDING TO DETAIL ENGINEERING DEVELOPMENT:
 - CABLES, PIPES AND DUCT TRANSIT THROUGH WALLS AND SLAB
 - POSITION OF EQUIPMENTS
 - I SEGUENTI ELEMENTI SARANNO MOSTRATI/MODIFICATI IN ACCORDO CON LO SVILUPPO DELL'INGEGNERIA DI DETTAGLIO:
 - PASSAGGI DI CAVI, TUBAZIONI E CONDOTTI ATTRAVERSO PARETI E SOLETTE
 - POSIZIONE DELLE APPARECCHIATURE



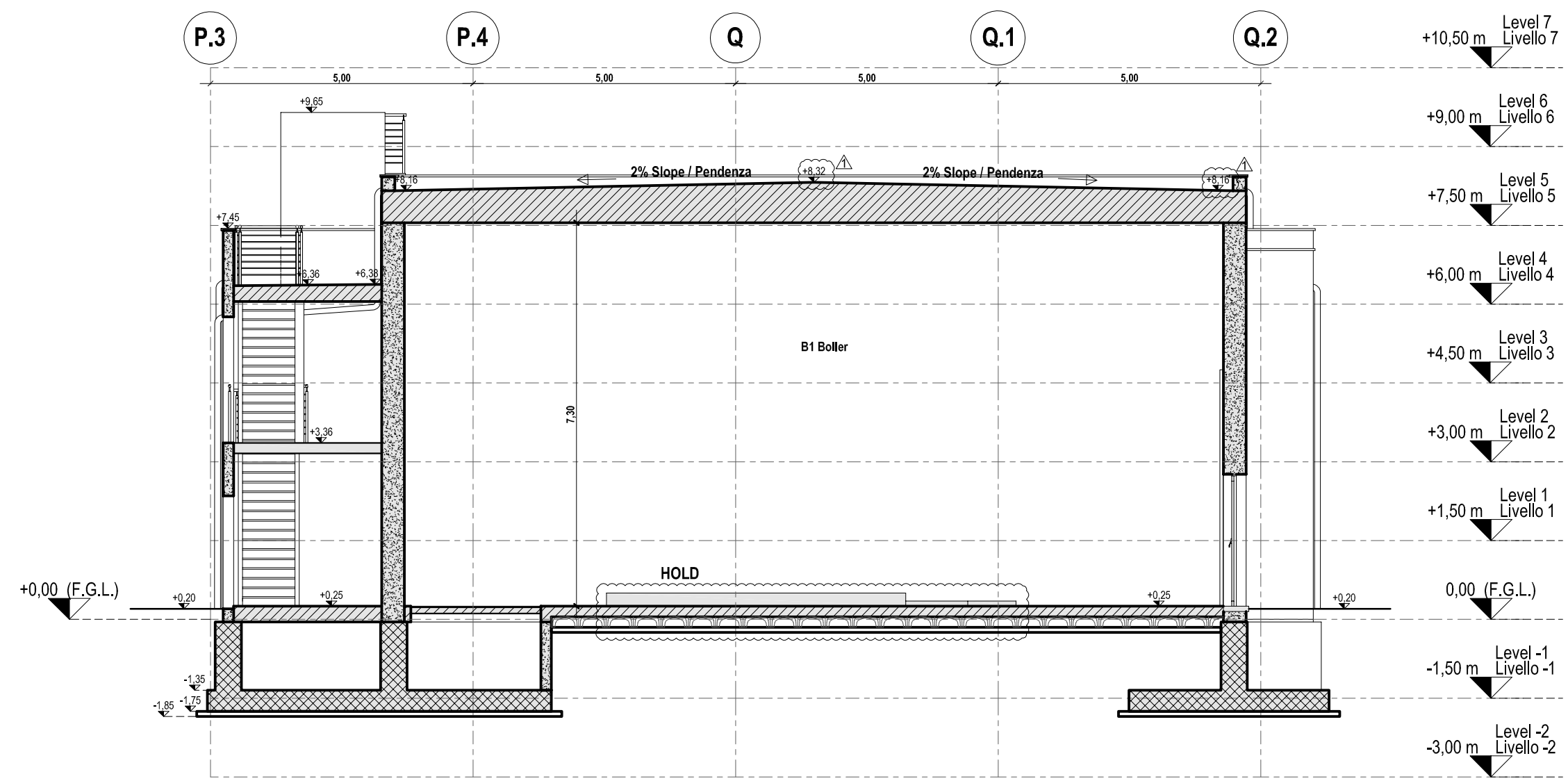
CONTRACTOR DOCUMENT NUMBER N. DOCUMENTO APPALTATORE 7900-BH-006030		REVISION NO. REVISIONE N. 1	
--	--	-----------------------------------	--

REV.	REMARK / DESCRIPTION NOTA / DESCRIZIONE	PREP ELA.	VFY VER.	APR APP.	DATE DATA
1	Issued for construction	BARLETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI		31-01-2017
0	Issued for construction	BARLETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI		04-11-2016
A	Issued for review	BARLETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI		05-08-2016

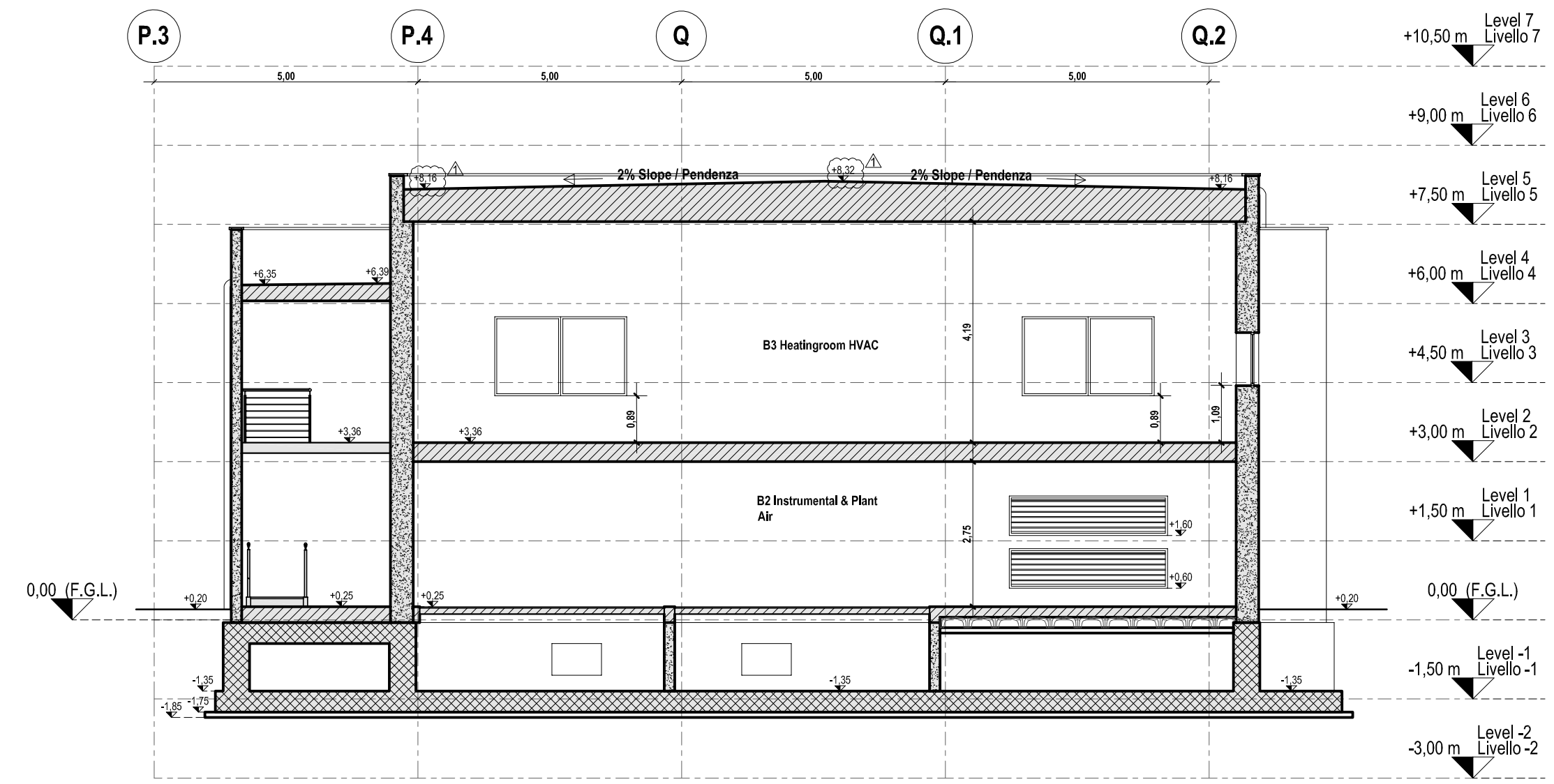
PROJECT TITLE / TITOLO PROGETTO: TRANS ADRIATIC PIPELINE / GASDOTTO TRANS ADRIATICO

DRAWING TITLE / TITOLO DISEGNO: BOILER HOUSE - ARCHITECTURAL DRAWINGS (PLANS, VIEWS, SECTIONS) / LOCALE CALDAIE - DISEGNI ARCHITETTONICI (PIANTE, VISTE, SEZIONI)

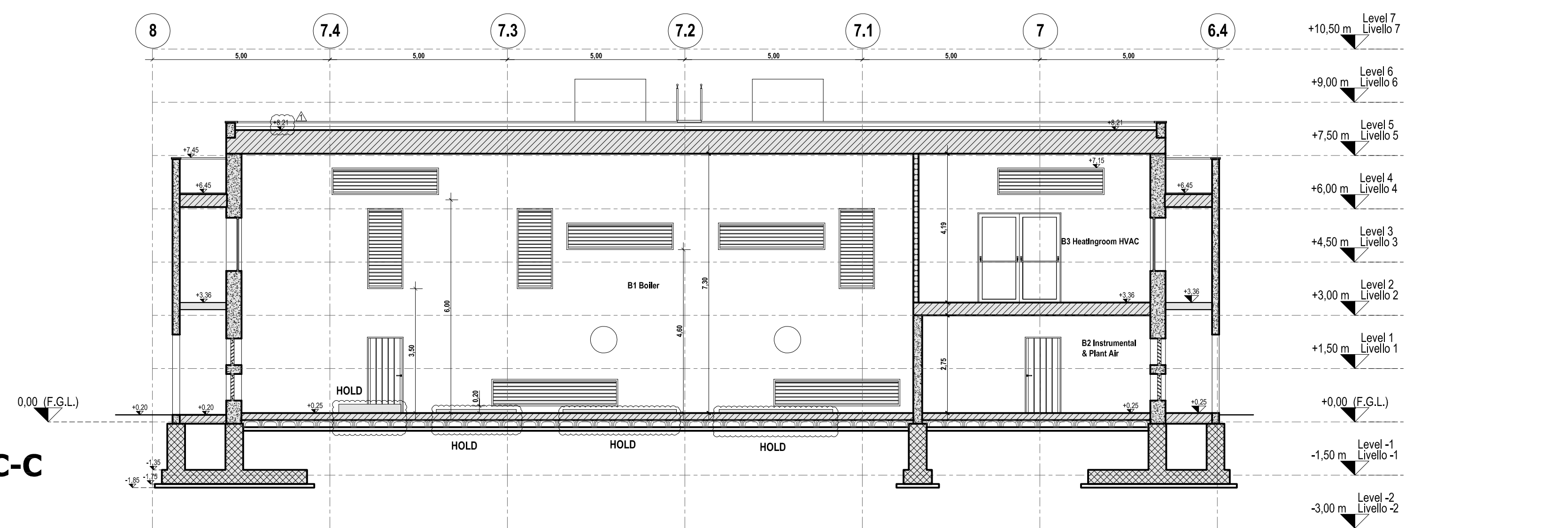
Format / Formato: A1	SCALE / Scala: 1:100	FACILITY CODE / COD. IMPIANTO: IPR01	SYSTEM NO. / SISTEMA N.: 962	SHEET / FOGLIO: 2 of 3	RD CODE / CODICE RD: -	REVISION NO. / REVISIONE N.: 1
DRAWING NO. / DISEGNO N.: IPR01-C5521-962-Z-DZP-0001-01						



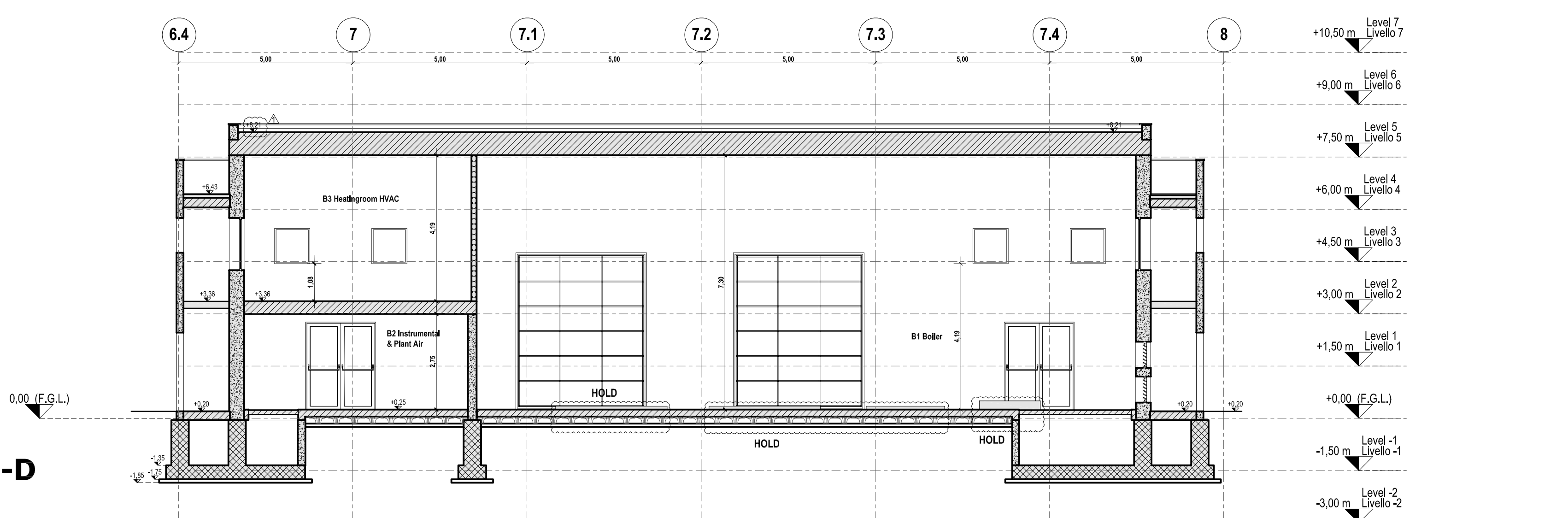
Sectional View A-A
Sezione A-A



Sectional View B-B
Sezione B-B



Sectional View C-C
Sezione C-C



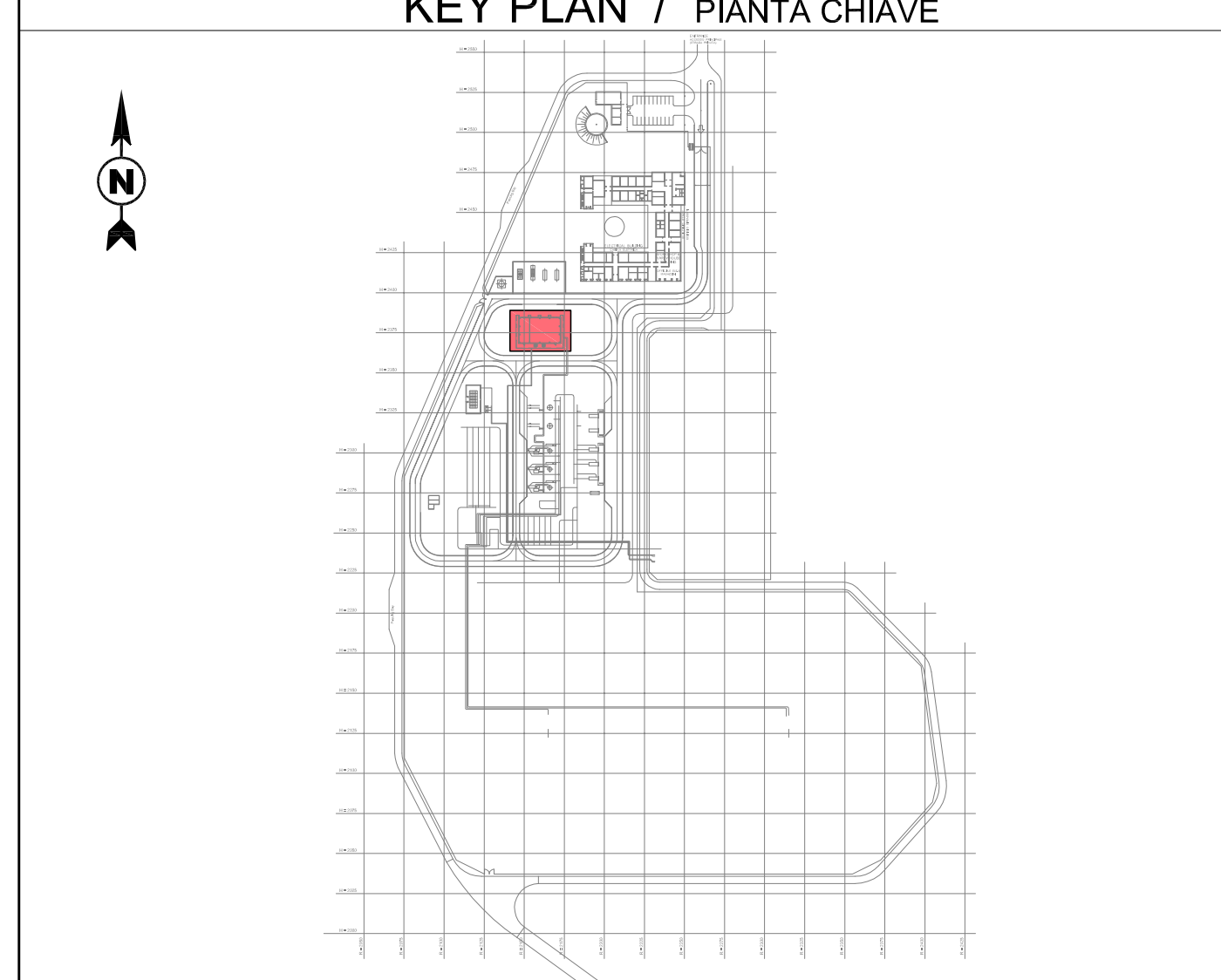
Sectional View D-D
Sezione D-D

REFERENCE DOCUMENTS / DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
NUMBER/NUMERO	TITLE/TITOLO
IPR01-C5521-300-Z-TSD-0001	REF 1: Design Specification for Buildings / Specifiche di Progettazione per gli Edifici
IPR01-C5521-962-Z-DZD-0001	REF 2: Boiler House - Architectural Details / Locale Caldaie - Dettagli Architettonici
IPR01-C5521-962-Z-DZS-0001	REF 3: Boiler House - Schedules of Finishing & MTO / Locale Caldaie - Tabella delle Finiture
IPR01-C5521-962-Z-DNC-0001	REF 4: Boiler House - Structural Drawings Formwork and Reinforcement / Locale Caldaie - Disegni Strutturali Casseri e Armature
IPR01-C5521-360-L-DLA-0001	REF 5: Piping Layout - Station Overview / Layout delle Tubazioni - Panoramica delle Stazioni
IPR01-C5521-950-Z-DQR-0001	REF 6: Building External Areas Arrangement / Disposizioni Aree Esterne agli Edifici

LEGEND / LEGENDA	
	STRUCTURAL WALL / PARETE STRUTTURALE
	PARTITION WALL / PARETE DIVISORIA
	PARTITION CONCRETE WALL / PARETE DIVISORIA IN CLS
	STRUCTURAL ROOF SLAB / PIASTRA STRUTTURALE DI COPERTURA
	STRUCTURAL FLOOR SLAB / PIASTRA STRUTTURALE DI PAVIMENTAZIONE
	RAISED FLOOR / PAVIMENTO GALLEGGIANTE
	CAST IN SITU FOUNDATION / FONDAZIONI GETTATE IN OPERA
	NON STRUCTURAL CONCRETE WALL / PARETE NON STRUTTURALE IN CALCESTRUZZO
	STEEL GRATING FLOORINGS / PAVIMENTAZIONE CON GRIGLIA DI ACCIAIO
	GREEN-BROWN TILES PAVING / PAVIMENTAZIONE CON PIASTRELLE VERDI/MARRONI
	EXTERNAL PORCH WITH CONCRETE TILES / PORTICATO ESTERNO CON PIASTRELLE DI CLS
	PERVIOUS CONCRETE WALKWAY / MARCIAPIEDE IN CLS DRENANTE
	ISOCUPOLEX CRAWLSPACE SYSTEM / VESPAGIO CON ISOCUPOLEX
	ABBREVIATIONS/ABBREVIAZIONI FGL - Finished Ground Level / Livello Finito di Terra
	SS - Suspended Slab / Piastra Sospesa
	SC - Suspended Ceiling / Controsoffitto
	RF - Raised Floor / Pavimento Galleggiante
	FRI - Flat Roof Inlet / Caddoia per Tetto Piano
	LVSG - Low Voltage Switch Gear / Quadro di Bassa Tensione
	MVS/G - Medium Voltage Switch Gear / Quadro di Media Tensione
	HVAC - Heating Ventilation Air Conditioning / Riscaldamento Ventilazione Aria Condizionata
	UPS - Uninterruptible Power Supply / Gruppo di Continuità
	ELS - Emergency Lighting System / Sistema di Illuminazione di Emergenza
	CPS - Continuous Power Supply / Alimentazione Continua
	AVAS - Audio, Visual & Alerting System / Sistema di Allarme Audio Visivo
	DCS - Distributed Control System / Sistema di Controllo Distribuito
	CWS - Curtain Wall System / Sistema per Facciate Continue
	CT - Cables Transit / Passaggio Cavi
	HSE - Health and Safety Executive / Controllo per la Sicurezza sul Lavoro
	ELC m - Toilet male / Servizi Igienici per Uomini
	W/C fm - Toilet female / Servizi Igienici per Donne
	WC d - Toilet disabled / Servizi Igienici per Disabili
	BH-IDxx - Boiler House Internal Door / Porta Interna
	BH-EDxx - Boiler House External Door / Porta Esterna
	BH-Wxx - Boiler House Windows / Finestra
	BH-Gxx - Boiler House Grillage / Griglia

MATERIALS / COLOURS	SYMBOLS / SIMBOLI
	FINISHED FLOOR LEVEL / QUOTA DI PAVIMENTO FINITO

- REMARKS / NOTE**
- GROUND ELEVATION 0,00 CORRESPOND TO: 40,5 m a.s.l.
 - L'ELEVAZIONE 0,00 DEL TERRENO CORRISPONDE A: 40,5 m s.l.m.
 - ALL DIMENSIONS AND ELEVATIONS ARE IN m
 - DIMENSIONI ED ELEVAZIONI SONO ESPRESSE IN METRI
 - FOLLOWING ITEMS WILL BE SHOWN/MODIFIED ACCORDING TO DETAIL ENGINEERING DEVELOPMENT:
 - CABLES, PIPES AND DUCT TRANSIT THROUGH WALLS AND SLAB
 - POSITION OF EQUIPMENTS
 - I SEGUENTI ELEMENTI SARANNO MOSTRATI/MODIFICATI IN ACCORDO CON LO SVILUPPO DELL'INGEGNERIA DI DETTAGLIO:
 - PASSAGGI DI CAVI, TUBAZIONI E CONDOTTI ATTRAVERSO PARETI E SOLETTE
 - POSIZIONE DELLE APPARECCHIATURE



CONTRACTOR DOCUMENT NUMBER / N. DOCUMENTO APPALTATORE		REVISION NO. / REVISIONE N.		
7900-BH-006030		1		

REV.	REMARK / DESCRIPTION / NOTA / DESCRIZIONE	PREP ELA.	VFY VER.	APR APP.	DATE DATA
1	Issued for construction	BARILETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI		31-01-2017
0	Issued for construction	BARILETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI		04-11-2016
A	Issued for review	BARILETTI DEL GROSSO	LEVANTINI PIROMALLI		05-08-2016

PROJECT TITLE / TITOLO PROGETTO: TRANS ADRIATIC PIPELINE / GASDOTTO TRANS ADRIATICO

DRAWING TITLE / TITOLO DISEGNO: BOILER HOUSE - ARCHITECTURAL DRAWINGS (PLANS, VIEWS, SECTIONS) / LOCALE CALDAIE - DISEGNI ARCHITETTONICI (PIANTE, VISTE, SEZIONI)

Format / Formato	SCALE / Scala	FACILITY CODE / COD. IMPIANTO	SYSTEM NO. / SISTEMA N.	SHEET / FOGLIO	RD CODE / CODICE RD	REVISION NO. / REVISIONE N.
A1	1:100	IPR01	962	3 of 3	-	1

DRAWING NO. / DISEGNO N.: IPR01-C5521-962-Z-DZP-0001-01