

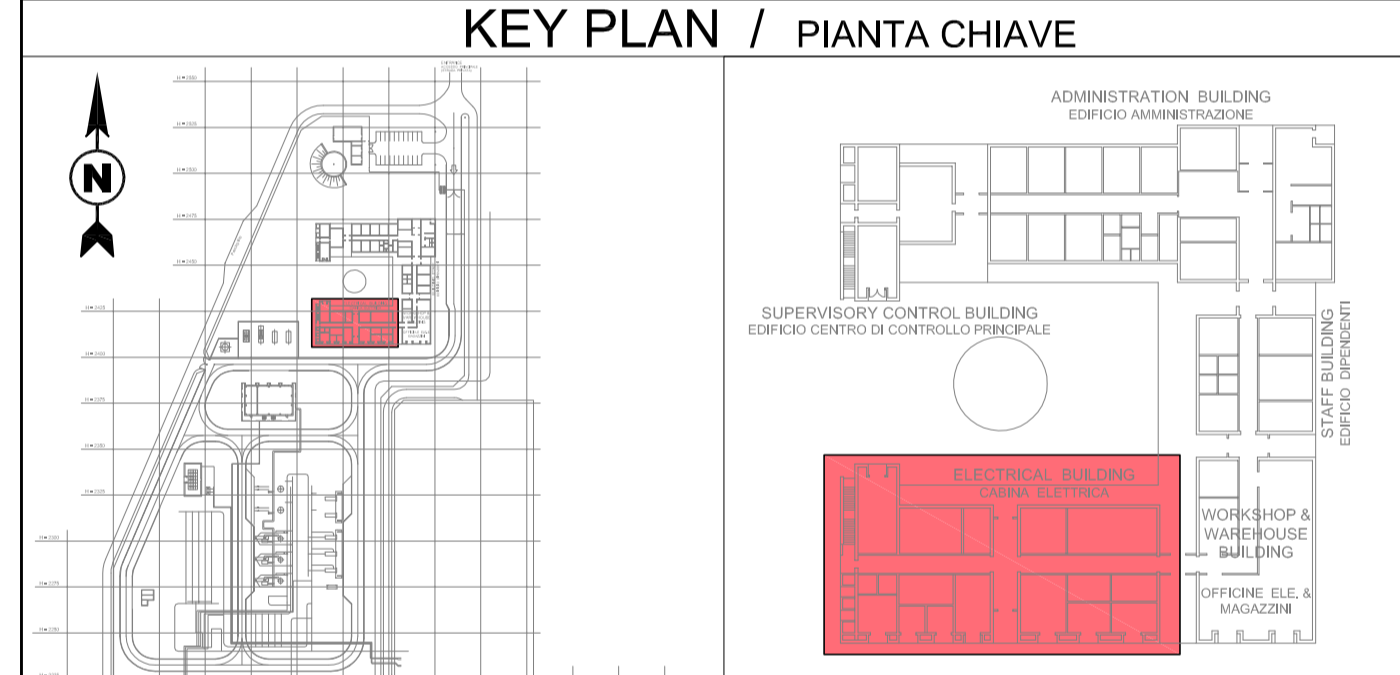
Electrical Building
Edificio Cabina Elettrica
 Floor Plan +0.25 m (Scale 1:100)
 Piano Terra +0.25 m (Scala 1:100)

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-C5521-920-Z-DZD-0001	REF 2: Electrical Building - Architectural Details / Edificio Cabina Elettrica - Dettagli Architettonici
IPR01-C5521-952-Z-DZS-0001	REF 3: Electrical Building - Schedule of Finishing & MTO / Edificio Cabina Elettrica - Tabella delle Finiture
IPR01-C5521-950-Z-DNC-0001	REF 4: Main Buildings - Structural Drawings Formwork and Reinforcement / Edifici Principali - 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 IN CLS
	PARTITION CONCRETE WALL PARETE DIVISORIA IN CLS
	STRUCTURAL ROOF SLAB PIASTRA STRUTTURALE IN CLS DI COPERTURA
	STRUCTURAL FLOOR SLAB PIASTRA STRUTTURALE DI PAVIMENTAZIONE
	RAISED FLOOR PAVIMENTAZIONE CALLEGGIANTE
	CAST IN SITU FOUNDATION FONDAZIONI GETTATE IN OPERA
	NON STRUCTURAL CONCRETE WALL PARETE NON STRUTTURALE IN CALCESTRUZZO
	STEEL GRATING FLOORING PAVIMENTAZIONE CON GRIGLIA DI ACCIAIO
	GREEN-BROWN TILES PAVING PAVIMENTAZIONE CON PIASTRELLE VERDEBROWN
	EXTERNAL PORCH WITH CONCRETE TILES PORTICATO ESTERNO CON PIASTRELLE DI CLS
	PERVIOUS CONCRETE WALKWAY PAVIMENTAZIONE IN CLS PERMEABILE
	LIMESTONE GRAVEL BACKFILLING TO BE COMPACTED IN LAYERS OF 20cm MAX HEIGHT RIPIANTAZIONE CON GRANULI CALCEA DA COMPATTARE IN STRATI DI MASSIMO 20cm DI ALTEZZA
	ISOCUPOLEX CRAWL-SPACE SYSTEM VESPAIO CON ISOLCUPOLEX

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

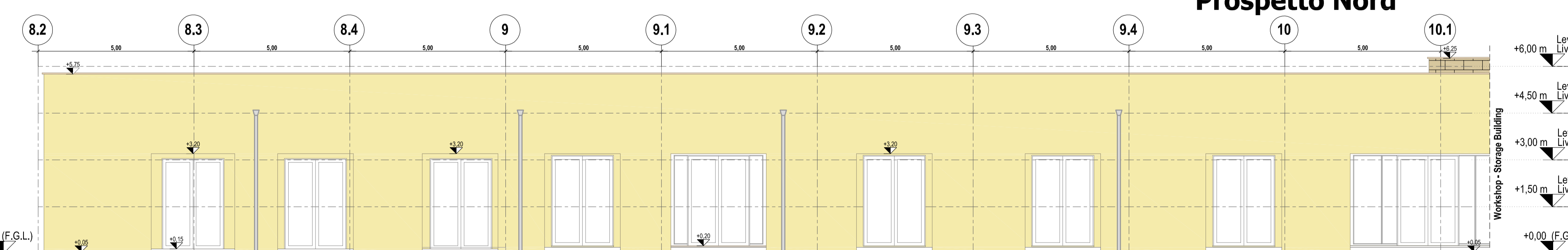
- REMARKS / NOTE**
- GROUND ELEVATION 0,00 CORRESPOND TO: 40,5 m a.s.l.
 - L'ELEVAZIONE 0,00 DEL TERRENO CORRISPONDE A: 40,5 m s.l.m.
 - ALL DIMENSIONS AND ELEVATIONS ARE IN m
 - DIMENSIONI ED ELEVAZIONI SONO ESPRESSE IN METRI
 - FOLLOWING ITEMS WILL BE SHOWN/MODIFIED ACCORDING TO DETAIL ENGINEERING 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



KEY PLAN
MAIN BUILDING
PIANTA CHIAVE
EDIFICIO PRINCIPALE

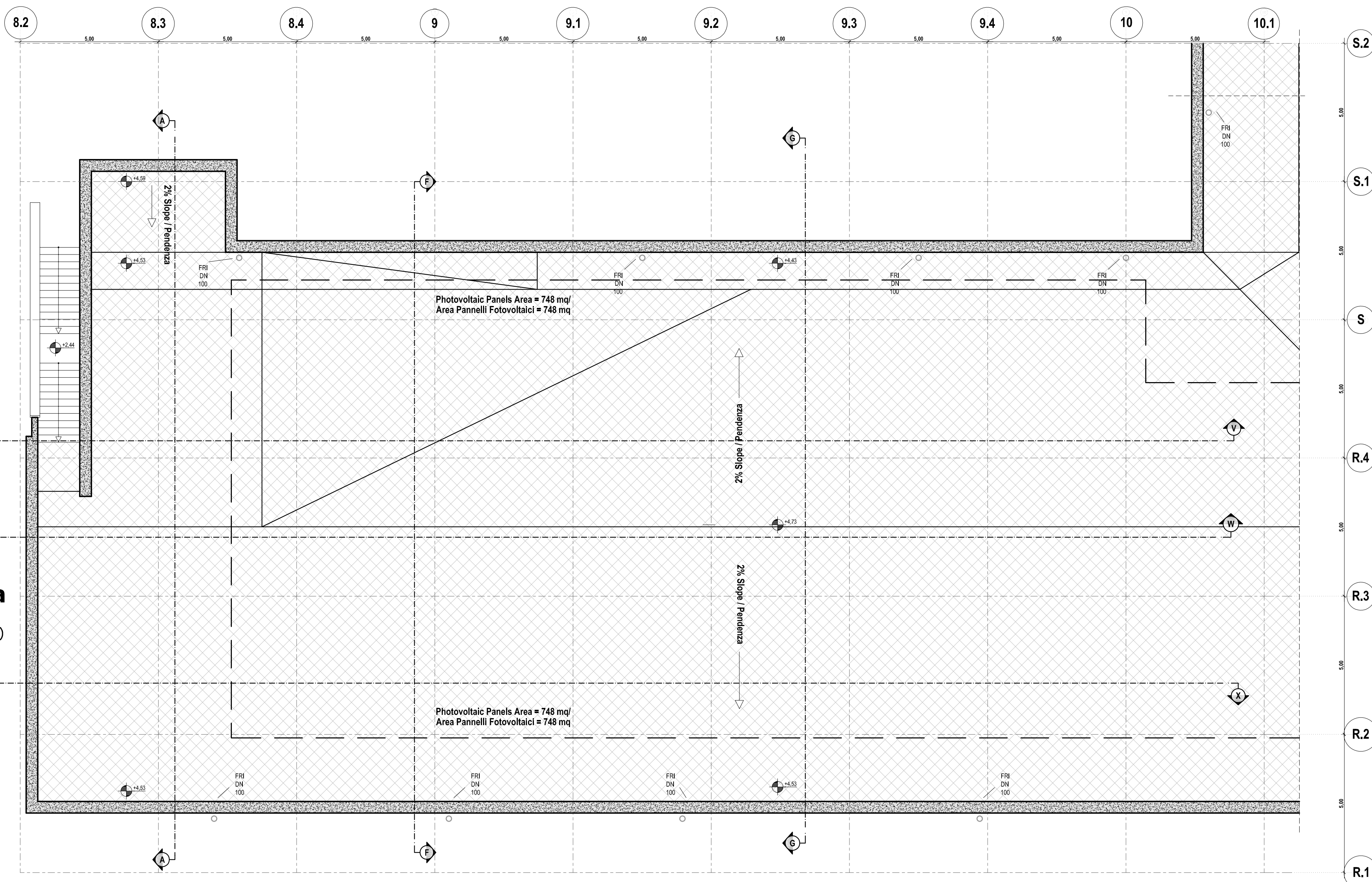
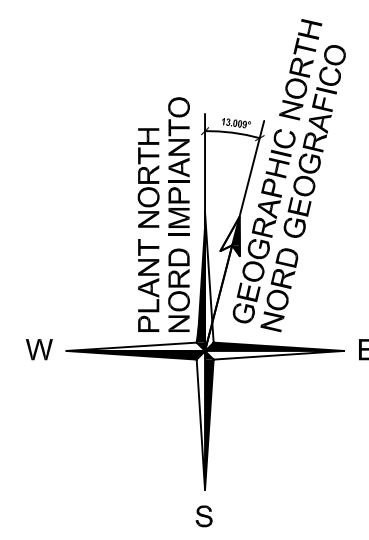


Elevation North
Prospetto Nord



Elevation South
Prospetto Sud

CONTRACTOR DOCUMENT NUMBER N. DOCUMENTO APPALTATORE 7900-BH-005030		REVISION NO. REVISIONE N. 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		TAG NUMBERS SIGLA	-
DRAWING TITLE TITOLO DISEGNO		ELECTRICAL BUILDING - ARCHITECTURAL DRAWINGS (PLANS, VIEWS, SECTIONS)		-	-
		EDIFICIO CABINA ELETTRICA - 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	952	1 of 3	-
DRAWING NO. DISEGNO N.	IPR01-C5521-952-Z-DZP-0001-01				REVISION NO. REVISIONE N. 1



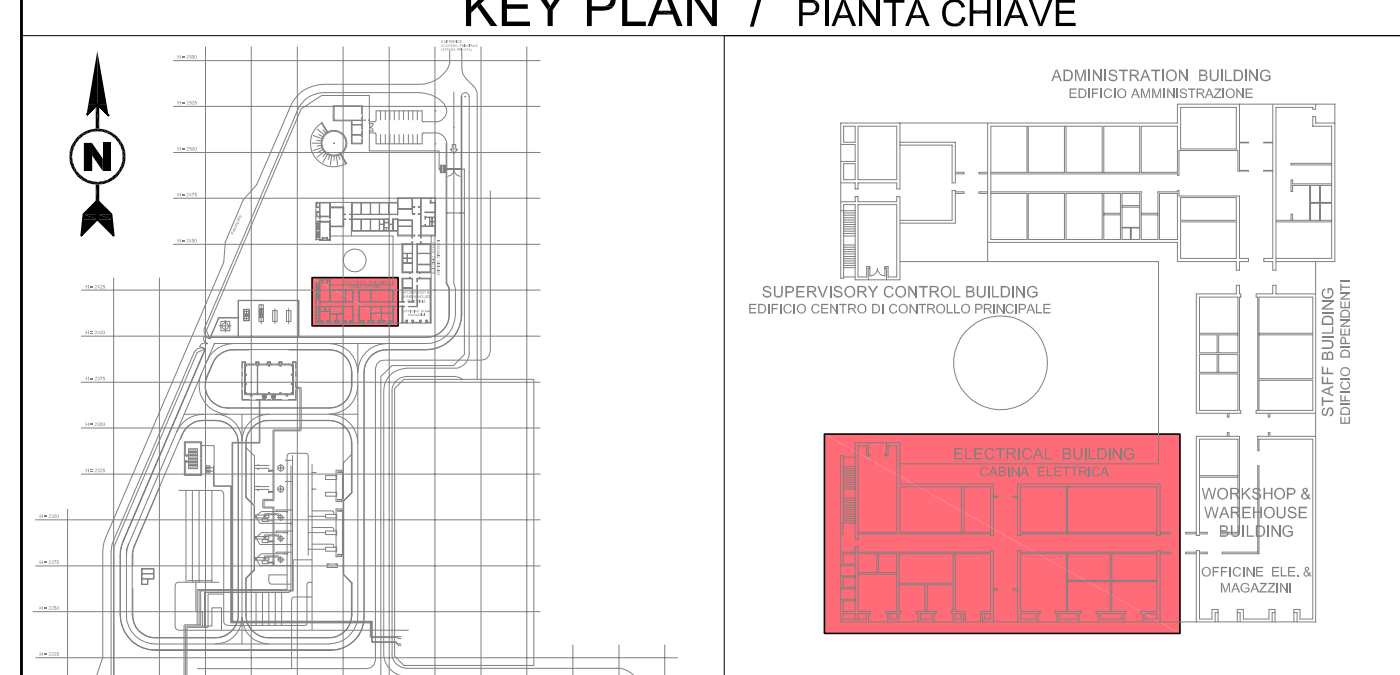
Electrical Building
Edificio Cabina Elettrica
Roof Plan +4.50 m (Scale 1:100)
Pianta delle Coperture +4.50 m (Scala 1:100)

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-C5521-920-Z-DZD-0001	REF 2: Electrical Building - Architectural Details / Edificio Cabina Elettrica - Dettagli Architettonici
IPR01-C5521-952-Z-DZS-0001	REF 3: Electrical Building - Schedule of Finishing & MTO / Edificio Cabina Elettrica - Tabella delle Finiture
IPR01-C5521-950-Z-DNC-0001	REF 4: Main Buildings - Structural Drawings Formwork and Reinforcement / Edifici Principali - 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 PAVIMENTAZIONE GALLEGGIANTE
	CAST IN SITU FOUNDATION FONDAZIONI GETTATE IN OPERA
	NON STRUCTURAL CONCRETE WALL PARETE NON STRUTTURALE IN CALCESTRUZZO
	STEEL GRATING FLOORING PAVIMENTAZIONE CON GRIGLIA DI ACCIAIO
	GREEN-BROWN TILES PAVING PAVIMENTAZIONE CON PASTRELLE VERDEBROWN
	EXTERNAL PORCH WITH CONCRETE TILES PORTICATO ESTERNO CON PASTRELLE DI CLS
	PERVIOUS CONCRETE WALKWAY MARCIAPiede IN CLS PERMEABILE
	LIMESTONE GRAVEL BACKFILLING TO BE COMPACTED IN LAYERS OF 20cm MAX HEIGHT RIPIEMENTO CON GRANIA CALCEARIA DA COMPATTARE IN STRATI DI MASSIMO 20cm DI ALTEZZA
	ISOCOUPLEX CRAWLSPACE SYSTEM VESPAGIO CON ISOCOUPLEX
	FINISHED FLOOR LEVEL QUOTA DI PAVIMENTO FINITO

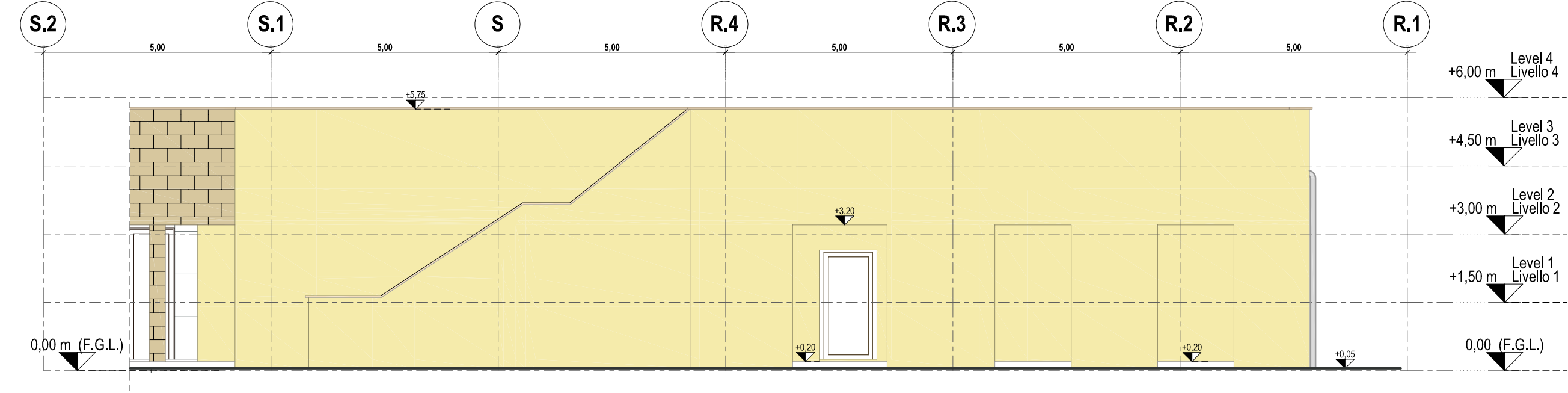
MATERIALS / COLOURS	SYMBOLS / SIMBOLI
	HYDRAULIC LIME PLASTER INTONACO DI CALCE IDRraulICA
	LARGE SIZE MASONRY IN "PIETRA LECCESE" MURATURA IN "PIETRA LECCESE"

- 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

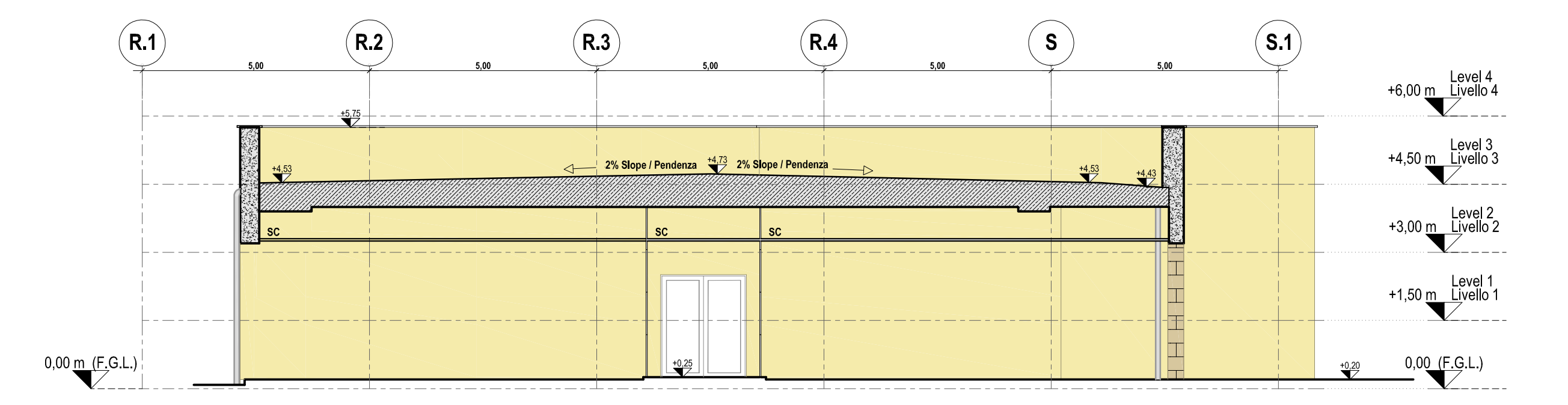


KEY PLAN
MAIN BUILDING
PIANTA CHIAVE
EDIFICIO PRINCIPALE

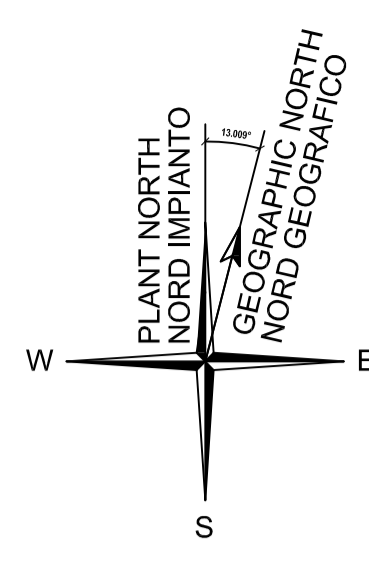
Elevation West
Prospetto Ovest



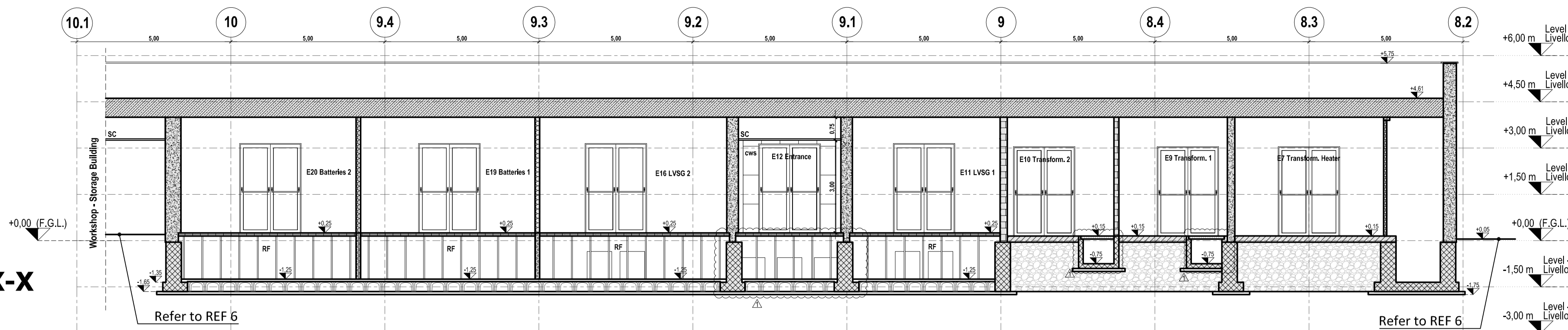
Elevation East
Prospetto Est



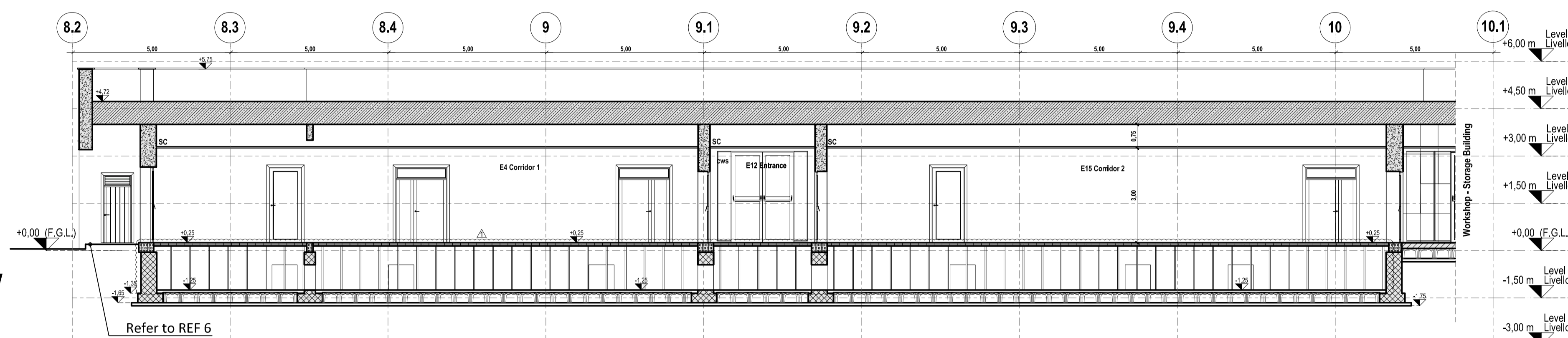
CONTRACTOR DOCUMENT NUMBER N. DOCUMENTO APPALTATORE 7900-BH-005030		REVISION NO. REVISIONE N. 1	
PROJECT TITLE TITOLO PROGETTO TRANS ADRIATIC PIPELINE GASDOTTO TRANS ADRIATICO		REVISION NO. REVISIONE N. 1	TAG NUMBERS SIGLA
DRAWING TITLE TITOLO DISEGNO ELECTRICAL BUILDING - ARCHITECTURAL DRAWINGS (PLANS, VIEWS, SECTIONS) EDIFICIO CABINA ELETTRICA - DISEGNI ARCHITETTONICI (PIANTE, VISTE, SEZIONI)		REVISION NO. REVISIONE N. 1	DATE DATA
Format Formato A1	SCALE Scala 1:100	FACILITY CODE COD. IMPIANTO IPR01	SYSTEM NO. SISTEMA N. 952
			SHEET FOGLIO 2 of 3
			RD CODE CODICE RD -
			REVISION NO. REVISIONE N. 1
DRAWING NO. DISEGNO N. IPR01-C5521-952-Z-DZP-0001-01			



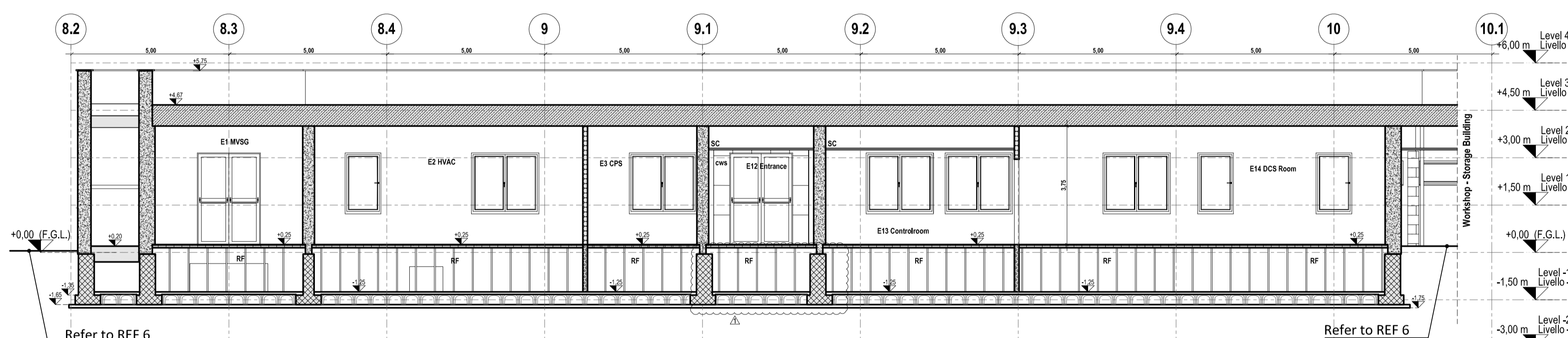
**Sectional View X-X
Sezione X-X**



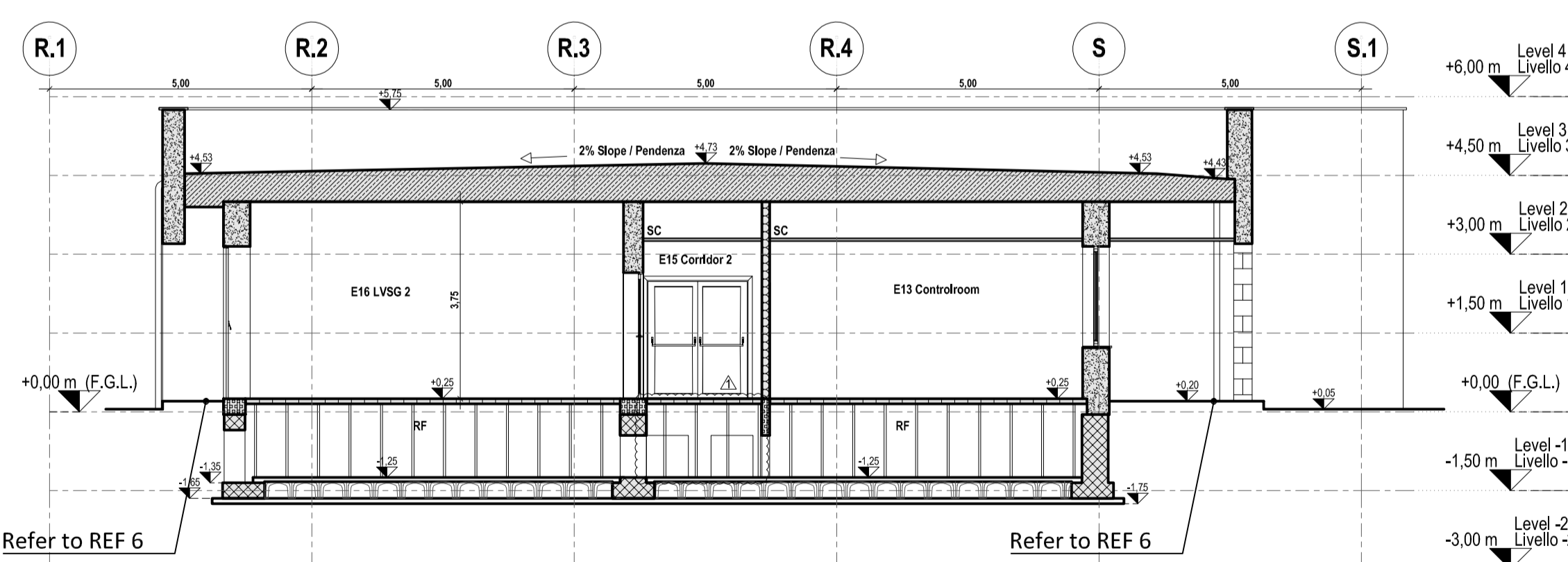
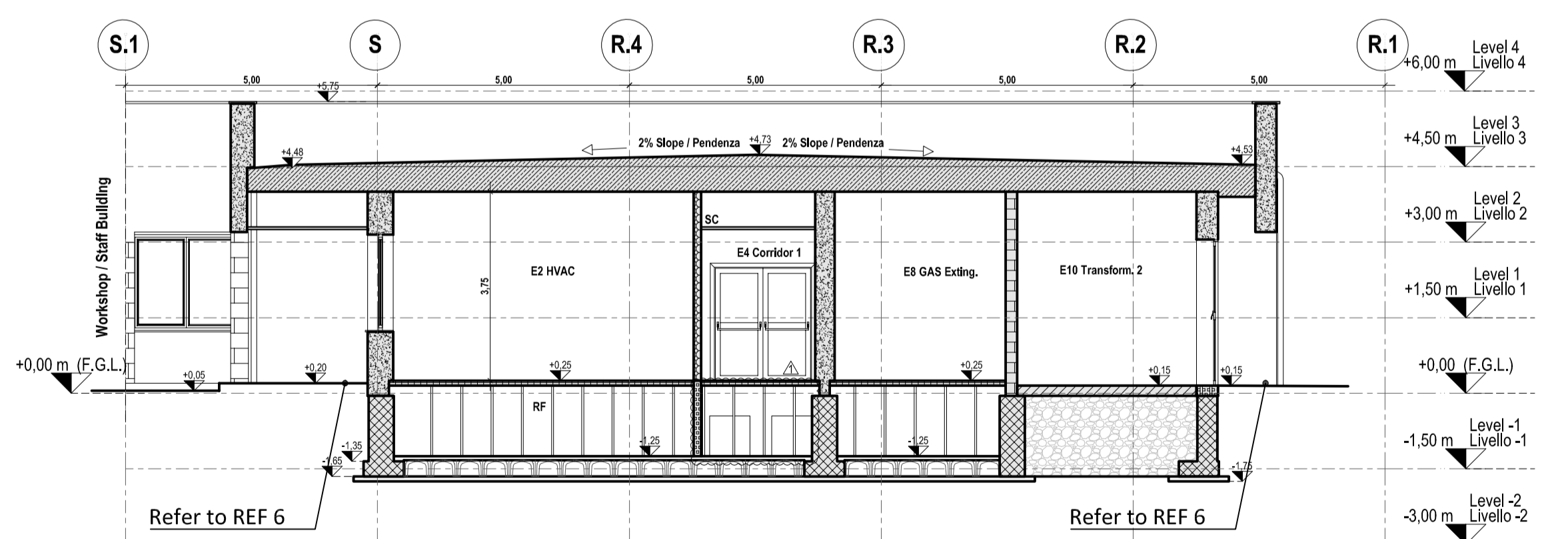
**Sectional View W-W
Sezione W-W**



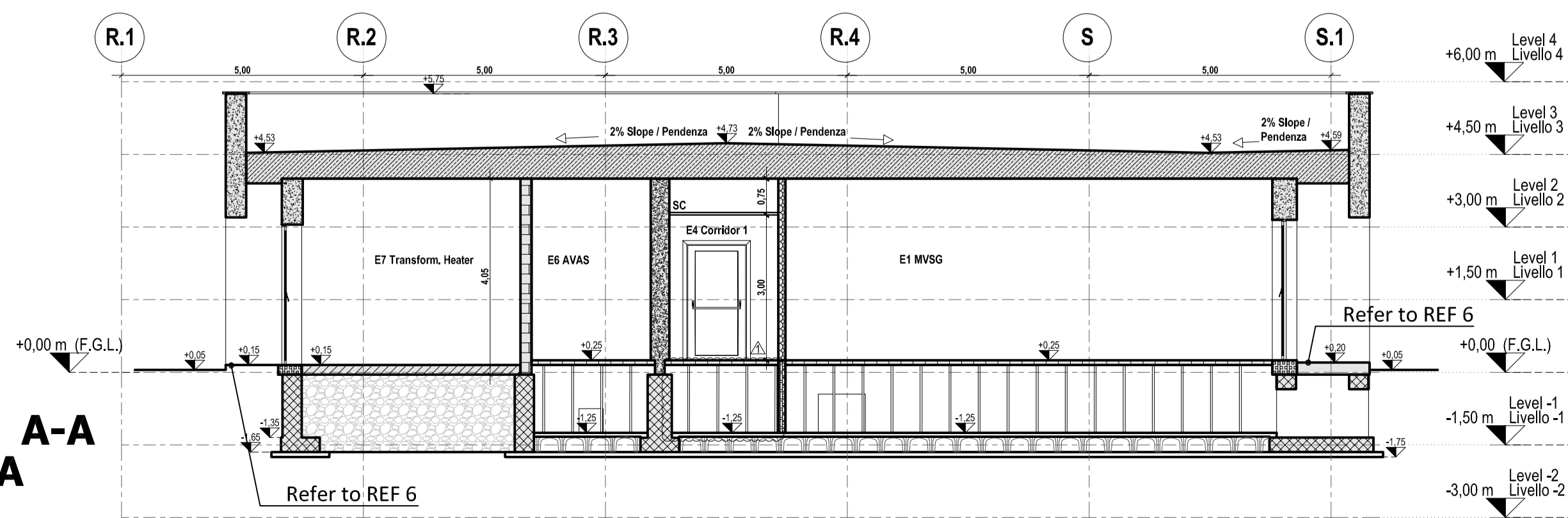
**Sectional View V-V
Sezione V-V**



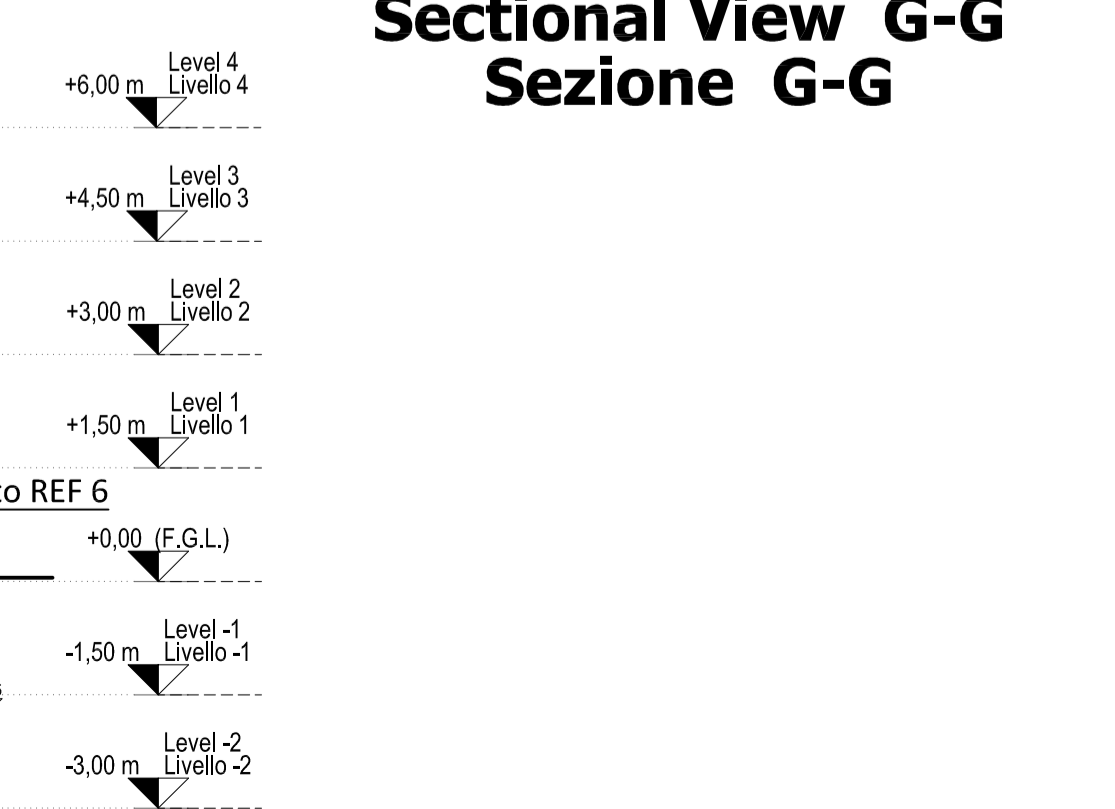
**Sectional View F-F
Sezione F-F**



**Sectional View A-A
Sezione A-A**



**Sectional View G-G
Sezione G-G**



REFERENCE DOCUMENTS / DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

NUMBER/NUMERO	TITLE/TITOLO	REF
IPR01-C5521-300-Z-TSD-0001	Design Specification for Buildings / Specifiche di Progettazione per gli Edifici	REF 1
IPR01-C5521-920-Z-DZD-0001	Electrical Building - Architectural Details / Edificio Cabina Elettrica - Dettagli Architettonici	REF 2
IPR01-C5521-952-Z-DZS-0001	Electrical Building - Schedule of Finishing & MTO / Edificio Cabina Elettrica - Tabella delle Finiture	REF 3
IPR01-C5521-950-Z-DNC-0001	Main Buildings - Structural Drawings Formwork and Reinforcement / Edifici Principali - Disegni Strutturali Casse e Armature	REF 4
IPR01-C5521-360-L-DLA-0001	Piping Layout - Station Overview / Layout delle Tubazioni - Panoramica delle Stazioni	REF 5
IPR01-C5521-950-Z-DQR-0001	Building External Areas Arrangement / Disposizioni Aree Esterne agli Edifici	REF 6

LEGENDA / LEGENDA

STRUCTURAL WALL	ABBREVIATIONS/ABBREVIAZIONI
PARETE STRUTTURALE	FGL - Finished Ground Level / Livello Finito di Terra
PARTITION WALL	SS - Suspended Slab / Piastra Sospesa
PARETE DIVISORIA	SC - Suspended Ceiling / Controsoffitto
PARTITION CONCRETE WALL	RF - Raised Floor / Pavimento Galleggiante
PARETE DIVISORIA IN CLS	FRI - Flat Roof Inlet / Caditoia per Tetto Piano
STRUCTURAL ROOF SLAB	LVSG - Low Voltage Switch Gear / Quadro di Bassa Tensione
PIASTRA STRUTTURALE DI COPERTURA	MVSG - Medium Voltage Switch Gear / Quadro di Media Tensione
STRUCTURAL FLOOR SLAB	HVAC - Heating Ventilation Air Conditioning / Riscaldamento Ventilazione Aria Condizionata
PIASTRA STRUTTURALE DI PAVIMENTAZIONE	UPS - Uninterruptible Power Supply / Gruppo di Continuità
RAISED FLOOR	ELV - Emergency Lighting System / Sistema di Illuminazione di Emergenza
PAVIMENTO GALLEGGIANTE	CPS - Continuous Power Supply / Alimentazione Continua
CAST IN SITU FOUNDATION	AVAS - Audio, Visual & Alerting System / Sistema di Allarme Audio Visivo
FONDAZIONI GETTATE IN OPERA	DCS - Distributed Control System / Sistema di Controllo Distribuito
NON STRUCTURAL CONCRETE WALL	CWS - Curtain Wall System / Sistema per Facciate Continue
PARETE NON STRUTTURALE IN CALCESTRUZZO	CT - Cables Transit / Passaggio Cavi
STEEL GRATING FLOORING	HSE - Health and Safety Executive / Controllo per la Sicurezza sul Lavoro
PAVIMENTAZIONE CON GRIGLIA DI ACCIAIO	WC m - Toilet male / Servizi Igienici per Uomo
GREEN-BROWN TILES PAVING	WC f - Toilet female / Servizi Igienici per Donne
PAVIMENTAZIONE CON PIASTRELLE VERDI/MARRONI	WC d - Toilet disable / Servizi Igienici per Disabili
EXTERNAL PORCH WITH CONCRETE TILES	ELB-EDxx - Electrical Building Internal Door / Porta Interna
PORTICATO ESTERNO CON PIASTRELLE DI CLS	ELB-EDxx - Electrical Building External Door / Porta Esterna
PERVIOUS CONCRETE WALKWAY	ELB-Wxxx - Electrical Building Windows / Finestra
MARKAPADE IN CLS DRENANTE	ELB-Cxx - Electrical Building Grillage / Griglia
LIMESTONE GRAVEL BACKFILLING TO BE COMPACTED IN LAYERS OF 20cm MAX HEIGHT	FFP-xx - Fire Fighting Pit / Pozzetto Antincendio (0,80 x 0,80 x 1,15 m)
RIEMPIMENTO CON GRANIA CALCEA DA COMPATTARE IN STRATI DI MASSIMO 20cm DI ALTEZZA	TRP-xx - Transformer Room Pit / Pozzetto Sala Trasformatore (1,00 x 1,00 x 0,75 m)
ISOCUPOLEX CRAWLSPACE SYSTEM	WJ - Window Jalousie / Veneziana Finestra
VEPSPAO CON ISOLCUPOLEX	

MATERIALS / COLOURS

MATERIAL / COLORI
HYDRAULIC LIME PLASTER
INTONACO DI CALCE IDRAULICA
LARGE SIZE MASONRY IN "PIETRA LECCESE"
MURATURA IN "PIETRA LECCESE"

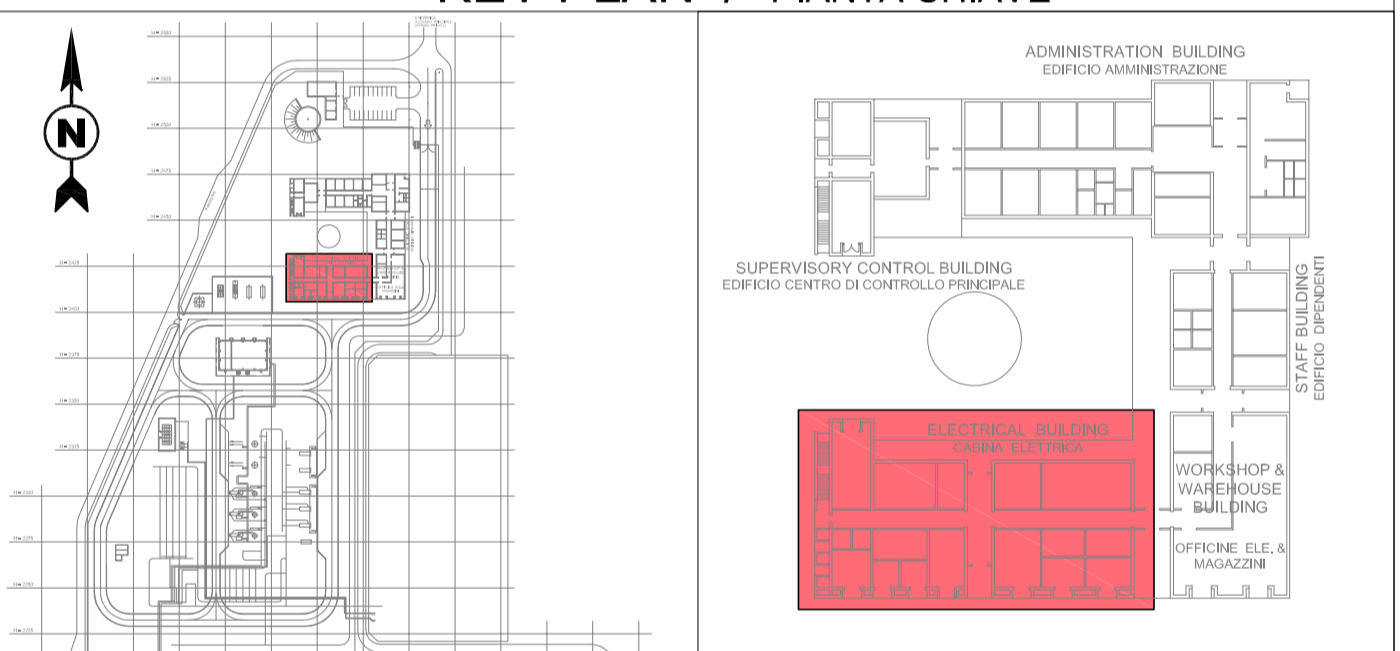
SYMBOLS / SIMBOLI

SYMBOLS / SIMBOLI	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

KEY PLAN / PIANTA CHIAVE



**KEY PLAN
MAIN BUILDING
PIANTA CHIAVE
EDIFICIO PRINCIPALE**

CONTRACTOR DOCUMENT NUMBER N. DOCUMENTO APPALTATORE 7900-BH-005030	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		TAG NUMBERS SIGLA
DRAWING TITLE TITOLO DISEGNO	ELECTRICAL BUILDING - ARCHITECTURAL DRAWINGS (PLANS, VIEWS, SECTIONS)		
	EDIFICIO CABINA ELETTRICA - 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	952	3 of 3	-	1

IPR01-C5521-952-Z-DZP-0001-01