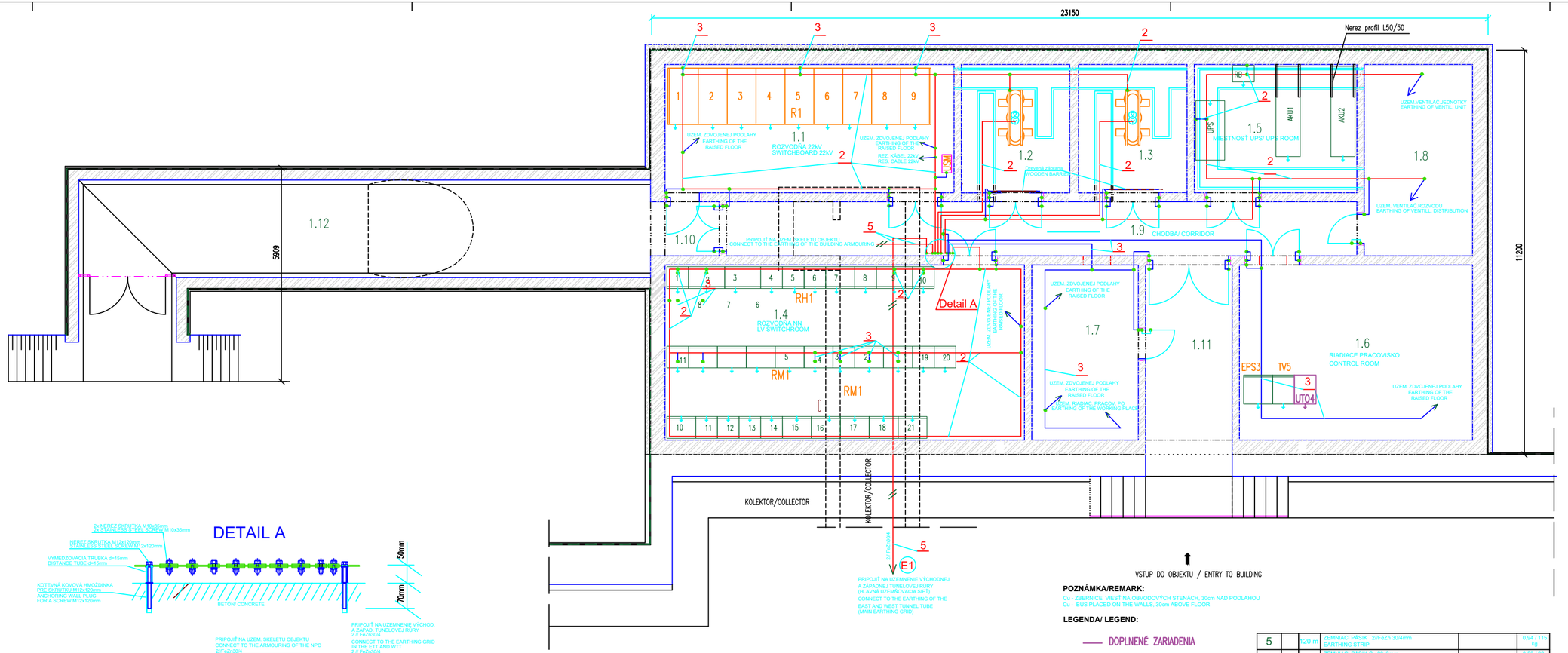

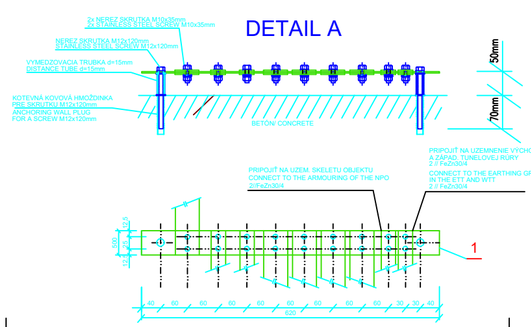

POZNÁMKA/REMARK:

Cu - ZBERNICE VIESŤ NA OBVODOVÝCH STENÁCH, 30cm NAD PODLAHOU
Cu - BUS PLACED ON THE WALLS, 30cm ABOVE FLOOR

LEGENDA/ LEGEND:

DOPLNENÉ ZARIADENIA

Cu - ZBERNICA 50x5
Cu - BUS 50x5

Cu -30x5 (Cu 20x3)

SPOJ UZEMNENIA/ EARTHING CONNECTION

ROZPOJITEĽNÝ SPOJ UZEMNENIA
SEVERABLE CONNECTION

E1 PRIPOJ. NA HLAVNÚ UZEMŇOVACIU SIEŤ
CONNECTION TO THE MAIN EARTHING GRID

No.	DESCRIPTION
1.1	SWITCH ROOM FOR HV
1.2	PLACE OF TRANSOFORMER
1.3	PLACE OF TRANSOFORMER
1.4	SWITCH ROOM FOR LV
1.5	RESERVE POWER SUPPLY
1.6	CONTROL ROOM
1.7	CONTROL ROOM – FIRE FIGHTING
1.8	VENTILATION ROOM
1.9	CORRIDOR
1.10	CORRIDOR
1.11	RAMP
1.12	ESCAPE CORRIDOR

Č.M.	OČEL MIESTNOSTI
1.1	ROZVODŇA VN
1.2	STANOVISKO TRANSFORMÁTORA
1.3	STANOVISKO TRANSFORMÁTORA
1.4	ROZVODŇA NN
1.5	UPS
1.6	RIADIACE PRACOVISKO
1.7	RIADIACE PRACOVISKO POŽIARNA OCHRANA
1.8	MIESTNNOSŤ PRE VETRANIE
1.9	CHODBA
1.10	ZÁDVERIE
1.11	RAMPA
1.12	ÚNIKOVÁ CHODBA

POLOŽ. ITEM	ČAST PART	KUSOV PCS	NÁZOV DESCRIPTION	JK	HMOTNOST WEIGHT
5		120 m	ZEMNIACI PÁSIK Zi/FeZn 30/4mm EARTHING STRIP		0,94 / 115 kg
4		40 m	ZEMNIACI PÁSIK Cu 20x2mm EARTHING STRIP Cu		0,53 / 22 kg
3		50 m	ZEMNIACI PÁSIK Cu 30x5mm EARTHING STRIP Cu		1,34 / 67 kg
2		100 m	ZEMNIACI PÁSIK Cu 50x5mm EARTHING STRIP Cu		2,23 / 250 kg
1		0,6 m	Cu - ZBERNICA PONIKLOVANÁ 50x5mm Cu BUS NICKELED		1,5 kg

DOKUMENTÁCIA 02/2014 OK

Pečiatka a podpis dozora
Seal and Signatura of the Engineer

5	09.2023	DSVS - AKTUALIZÁCIA	ING.MARIŇÁK	ING.MARIŇÁK	ING.GAVENDA	ING.GAVENDA
5	01.2018	DSVS - DOPLNENIE UTO4	ING.DZURIK	ING.DZURIK	ING.GAVENDA	ING.GAVENDA
4	10.10.2006	DSVS/AS BUILT DOCUMENTATION	ING.FIALA	ING.KURINA	ING.ŠTEFKO	ING.ŠEFRNA
3	28.2.2006	REALIZAČNÁ DOKUMENTACIA/DETAILED PROJECT	ING.FIALA	ING.KURINA	ING.ŠTEFKO	ING.ŠEFRNA
2	06.02.2006	RE001	ING.FIALA	ING.KURINA	ING.ŠTEFKO	ING.ŠEFRNA
1	21.11.2005	REALIZAČNÁ DOKUMENTACIA/DETAILED PROJECT	ING.FIALA	ING.KURINA	ING.ŠTEFKO	ING.ŠEFRNA
0	15.9.2005	PRVÉ VYHOTOVENIE / FIRST ISSUE	ING.FIALA v. r.	ING.KURINA	ING.ŠTEFKO v. r.	ING.ŠEFRNA
REVÍZIA : REVISION :	DÁTUM : DATE :	DOVOD VYPRACOVANIA / ZMENY : ISSUE, MODIFICATION :	KRESLIL : DRAWED BY :	NAVRHOL : ORIGINATED BY :	ZODP.PROJ.: RESP.DESIGN.	SCHVÁLIL : APPROVED BY :

INVESTOR:
NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ
Mlynské Nivy 45, 821 09 Bratislava

ZHOTOVITEĽ : JOINT VENTURE TAISEI - SKANSKA
CONTRACTOR :
TAISEI CORPORATION

PODZHOTOVITEĽ : JOINT VENTURE TAISEI - ELTODO
SUBCONTRACTOR :
TAISEI CORPORATION

HLAVNÝ PROJEKTANT : ELTODO EG, a.s.
MAIN DESIGNER : Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4
IČO 45274517 DIČ CZ45274517
tel.: +420 261 341 111

PROJEKTANT : ELEKTROVOD HOLDING, a.s.
DESIGNER : Čulenova 5
816 46 Bratislava 1
tel.: (+421) 2/50251 111

STAVBA : DIAĽNICA / D2 MOTORWAY BRATISLAVA
CONSTRUCTION: LAMAČSKÁ CESTA - STARÉ GRUNTY

STUPEŇ DOK. : DSVS
LEVEL : AS BUILT DOC.

TECHNOLOGICKÁ ČASŤ: T420 TRAFOSTANICA NA SEVERNOM PORTÁLI
TECHNOLOGICAL PART T420 - NORTHERN PORTAL SUBSTATION

TECHNOL. OBJEKT: 420
TECHNOLOGICAL OBJECT:

PRÍLOHA : UZEMNENIE V SPO
DRAWING : EARTHING IN SPO

MIERKA / SCALE :	Č.PROJ. / FILE No :	ČAST. DOK. / IDENT. No	Č. VÝK. / DRWG No :	FORMÁTY / SIZE :
1:50	1205710160-420-014	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15		10 x A4