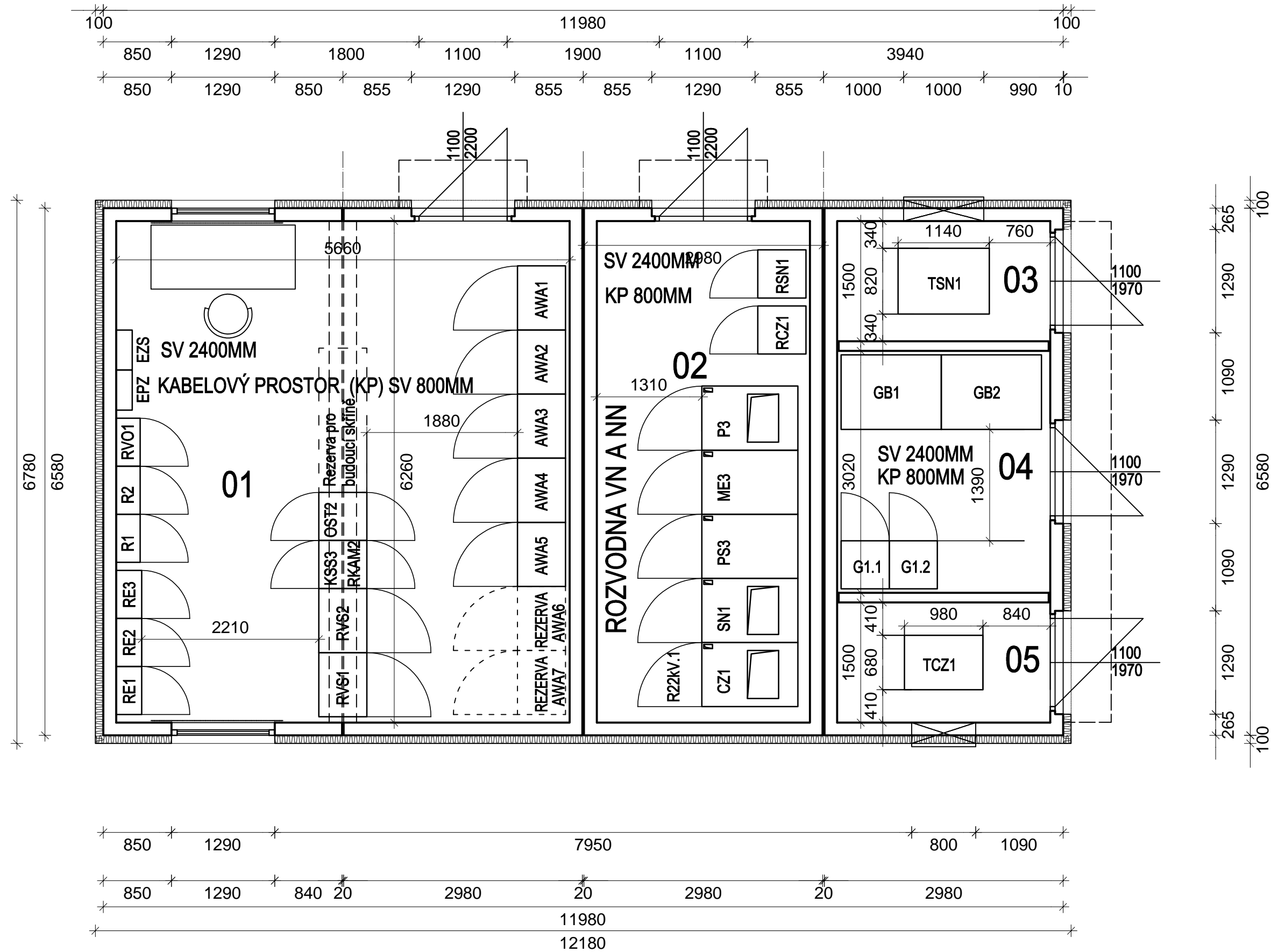


Technologický objekt TO1
Půdorys 1n.p. M 1:50



LEGENDA MÍSTNOSTÍ
SO 03-15-05 Technologického objektu

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTÍ	Plocha (m2)	DRUH PODLAHY	ZVLÁŠT. ÚPRAVA	POZNÁMKA
01	MÍSTNOST OCHRAN A ŘS	35,4	Vícevrstvá překližka tl.27mm	Dielektrický koberec	Nosnost podl. 500kg/m2
02	ROZVODNA NN A VN	16,7	Vícevrstvá překližka tl.27mm		
03	TRAFO T2	4,0	Pororošť + OK		Nosnost podl. 500kg/m2
04	MÍSTNOST ZDROJE NN	8,0	Vícevrstvá překližka tl.27mm	Dielektrický koberec	Nosnost podl. 500kg/m2
05	TRAFO T1	4,0	Pororošť + OK		Nosnost podl. 500kg/m2

LEGENDA MATERIÁLU:

Obvodové zdivo a příčky žel beton tl. 160 a 120mm
+ kontaktní zateplovací systém tl. 100mm

POZNÁMKA:

POD CELÝM PŮDORYSEM TECHNOLOG. OBJEKTU JE KABELOVÝ PROSTOR SV 800MM

±0,000 = 209,749 m n.m. BPV

Zařízení	Popis	PS/SO	Rozměr (š-v-h) mm
TR1	Technologický objekt a trafostanice 22/0,4 kV		
AWA1	Skříň ovládání a ochran R110 kV pole AEA01	PS 03-09-03	800, 2100, 600
AWA2	Skříň ovládání a ochran R110 kV pole AEA02 + Q11	PS 03-09-03	800, 2100, 600
AWA3	Skříň ovládání a ochran R110 kV pole AEA03 + Q12	PS 03-09-03	800, 2100, 600
AWA4	Skříň ovládání a ochran R110 kV pole AEA04	PS 03-09-03	800, 2100, 600
AWA5	Skříň ochran R110 kV - přípojnícová ochrana	PS 03-09-03	800, 2100, 600
AWA5, 6	Rozerva pro budoucí rozšíření R110 kV		
RVS1	Rozvaděč vlastní spotřeby 400/230 V AC 50 Hz	PS 03-09-03	800, 2100, 600
RVS2	Rozvaděč vlastní spotřeby 110 V DC	PS 03-09-03	800, 2100, 600
RE1	Rozvaděč obchodního měření R110 kV pole AEA01	PS 03-09-03	600, 100, 320
RE2	Rozvaděč obchodního měření R110 kV pole AEA04	PS 03-09-03	600, 100, 320
RE3	Rozvaděč obchodního měření R22kV.1	PS 03-05-03	600, 100, 320
KSS3	Kabelová skříň sdělovací	PS 03-14-02	
RKAM2	Kamerový systém	PS 03-14-07	
OST2	Skříň DRT - ostatní technologie připojená binárně	PS 03-05-01	
EZS	Elektrická zabezpečovací signalizace	PS 03-14-05	
EPS	Elektrická požární signalizace	PS 03-14-06	
R22kV.1	Rozvaděč 22 kV	PS 03-05-03	5x (800, 2242, 1200)
RCZ1	Rozvaděč nn - cizý zdroj 400 V AC 50 Hz	PS 03-05-03	600, 2100, 600
RSN1	Rozvaděč nn - záloha pro žst Ostrava Svinov 400 V AC 50 Hz	PS 03-05-03	600, 2100, 600
R1	Rozvaděč elektroinstalace pro TR1	SO 03-15-05	
R2	Rozvaděč VZT, klimatizace	SO 03-15-05	
RVO1	Rozvaděč venkovního osvětlení R110 kV	SO 03-06-01	
TSN1	Transformátor olejový hermetizovaný 22/0,4 kV, 400 kVA	PS 03-05-03	
TCZ1	Transformátor olejový hermetizovaný 22/0,4 kV, 100 kVA	PS 03-05-03	
G1.1	Zdroj 110 V DC - usměrňovač - nabíječ	PS 03-09-03	600, 2100, 600
G1.2	Zdroj 110 V DC - usměrňovač - nabíječ	PS 03-09-03	600, 2100, 600
GB1	Staniční baterie 110 V DC	PS 03-09-03	
GB2	Staniční baterie 110 V DC	PS 03-09-03	



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

MCO

MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444
IDS: kjee9md
e-mail: moravia@moravia.cz
http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL

SZDC Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
v zastoupení: SZDC, s.o., Stavební správa východ, nerudova 1, 772 58 Olomouc

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

ING. VLADIMÍR KOPP

G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL

ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS

NAVRHL, VYPRACOVAL

KONTROLOVAL

PETR KUDĚLKA

PETR KUDĚLKA

ING. VLADIMÍR PROCHÁZKA

KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ

POVĚŘENÝ OÚ: OSTRAVA

OBEC: OSTRAVA - TŘEBOVICE

"Výstavba R110 kV
na TNS Ostrava Svinov"
D.D.3.3 Silnoproudá technologie
trakčních napájecích stanic

FORMÁT

4 x A4

MĚŘÍTKO

1 : 50

ČÁST

PŘÍLOHA

Technologický objekt TO1 - Půdorys 1.NP

D.D.3.3

6