

± 0,000 = 198.40 mn.m. Bpv
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Balt p.v.

Seznam změn / Table of changes:

Datum / Date: Změna / Change:

Odsouhlaseno / Approved:

Objednatel a investor / Client:

Jihomoravský kraj
Žerotínovo nám., 601 82 Brno

Zakázka / Order:

PŘÍSTAVBA K BUDOVĚ "A"
SŠ BRNO, CHARBULOVA, p.o.
Charbulova 106, 618 00 Brno

Upozornění / Note :

TENTO DOKUMENT JE MAJETKEM INVESTORA. JEHO DALŠÍ KOPÍROVÁNÍ
A / NEBO ROZŠÍŘOVÁNÍ JE ZAKÁZANO BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU INVESTORA.
THIS DOCUMENT IS INVESTOR'S PROPERTY. ITS FUTURE COPYING AND/OR
DISTRIBUTION IS FORBIDDEN WITHOUT INVESTOR'S WRITTEN APPROVAL.

Stupeň / Stage:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Část / Part:

D.1.4.2 ESI - ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD

Generální projektant / Design:



PŘÍBĚHNICKÁ 4 TEL.: +420 222 840 414
PRAHA 3 130 00 info@jihom-architekti.cz
DIČ: CZ27176975 www.design-arc.com.cz

Projektant specializované části / Services:

ING. MICHAELA TRUHLÁŘOVÁ
Gregorák 2226/11
373 16 Dobrá Voda u Č.Budějovic
IČO : 608 46 135
Tel. : +420 702 056 796

Vedoucí projektu / Job captain:

ING.ARCH. LIBOR HABANEC

Datum / Date: 03/2022

Měřítko / Scale: -

Odpovědný projektant / Responsible designer:

ING. MICHAELA TRUHLÁŘOVÁ

Formát / Size: 2x A4

Soubor / File: D.1.4.2.ESI-19_RP_SS_Charbulova
Schema Rozv RE

Vypracoval / Worked out by:

ING. MICHAELA TRUHLÁŘOVÁ

Adresa / Path:

Číslo paré / No. of package:

Za investora schválil :

Datum / podpis :

Obsah / Content:

SCHÉMA ROZVADĚČE RE

Kód výkresu : DWG No. :	Číslo zakázky: Job No.:	Stupeň: Stage:	Část: Discipline:	Číslo výkresu: Seq. No.:	Revize: Revision:
	1219	- DPS	- D.1.4.2	- 19	- 00

RE – ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ PRO AREÁL

OCELOPLACHOVÝ ZAPUŠTĚNÝ ROZVADĚČ, S PŘÍPRAVOU NA ZAPLOMBOVÁNÍ, ROZVADĚČ OSAZEN VE ZDĚNĚM PILÍŘI SPOLEČNĚ S ROZVADĚČEM HR A S TYPOVÝM KOMPENZAČNÍM ROZVADĚČEM RC DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ, SPODNÍ HRANA ROZVADĚČŮ MIN. 65cm OD TERÉNU

KRITÍ V UZAVŘENÉM STAVU : IP54

KRITÍ V OTEVŘENÉM STAVU : IP20

ROZMĚRY : 1080 x 1300 x 400mm (š x v x hl)

BARVA : STANDARDNÍ

OBSLUHA : PRACOVNÍK POUČENÝ

PŘÍVOD : SPODEM

VÝVODY : SPODEM

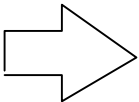
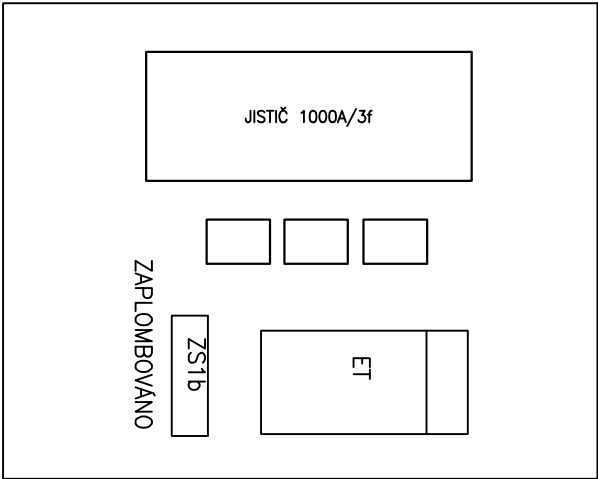
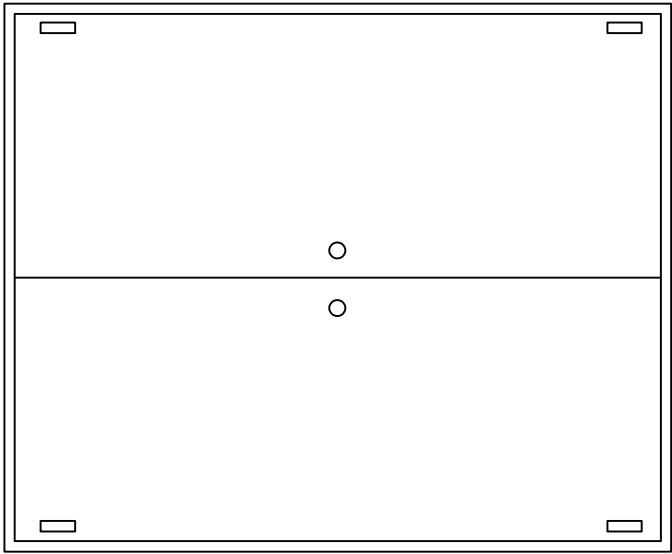
VÝKON Soudobý objektů : Ps1 = 515,2 kW

Koeficient soudobosti na celý areál: 0,85

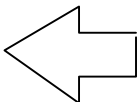
Výkon soudobý celého areálu Ps : Ps = 515,2*0,85=438,0 kW

El. soustava : 3/N/PE, AC, 50Hz, 400/230V/ TN-C

Ochrana dle ČSN 332000-4-41, edice 3
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE,
OCHRANA ŽIVÝCH ČÁSTÍ KRYTÍM



PŘÍVOD

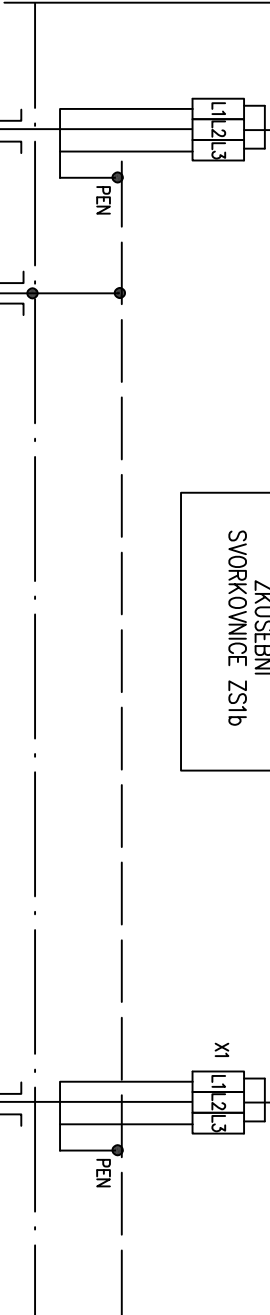
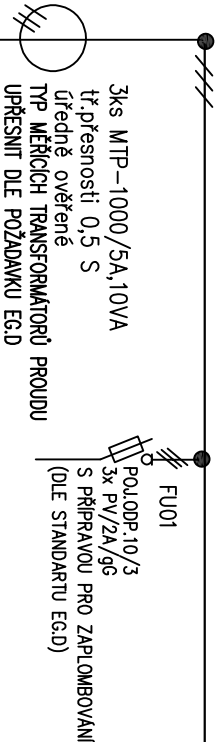


VÝVOD

ROZVADĚČ RE

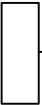
3/PEN, AC, 50Hz, 400/230V/TN-C

IkM < 35kA



VÝVOD Č.
ČÍSLO KABELU
TP KABELU

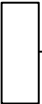
0.1
WH-RE
4x CYKY-J 4x240



ZARÍZENÍ
Pt [kW]

PŘÍVOD Z TRAFOSTANICE

NÁPAJENÍ
WHRE-HR
4x CYKY-J 4x240



DO ROZVADĚČE HR
OSAŽEN VEDLE ROZVADĚČE RE
VE SPOLEČNÉM ZDĚNÉM PILÍŘI