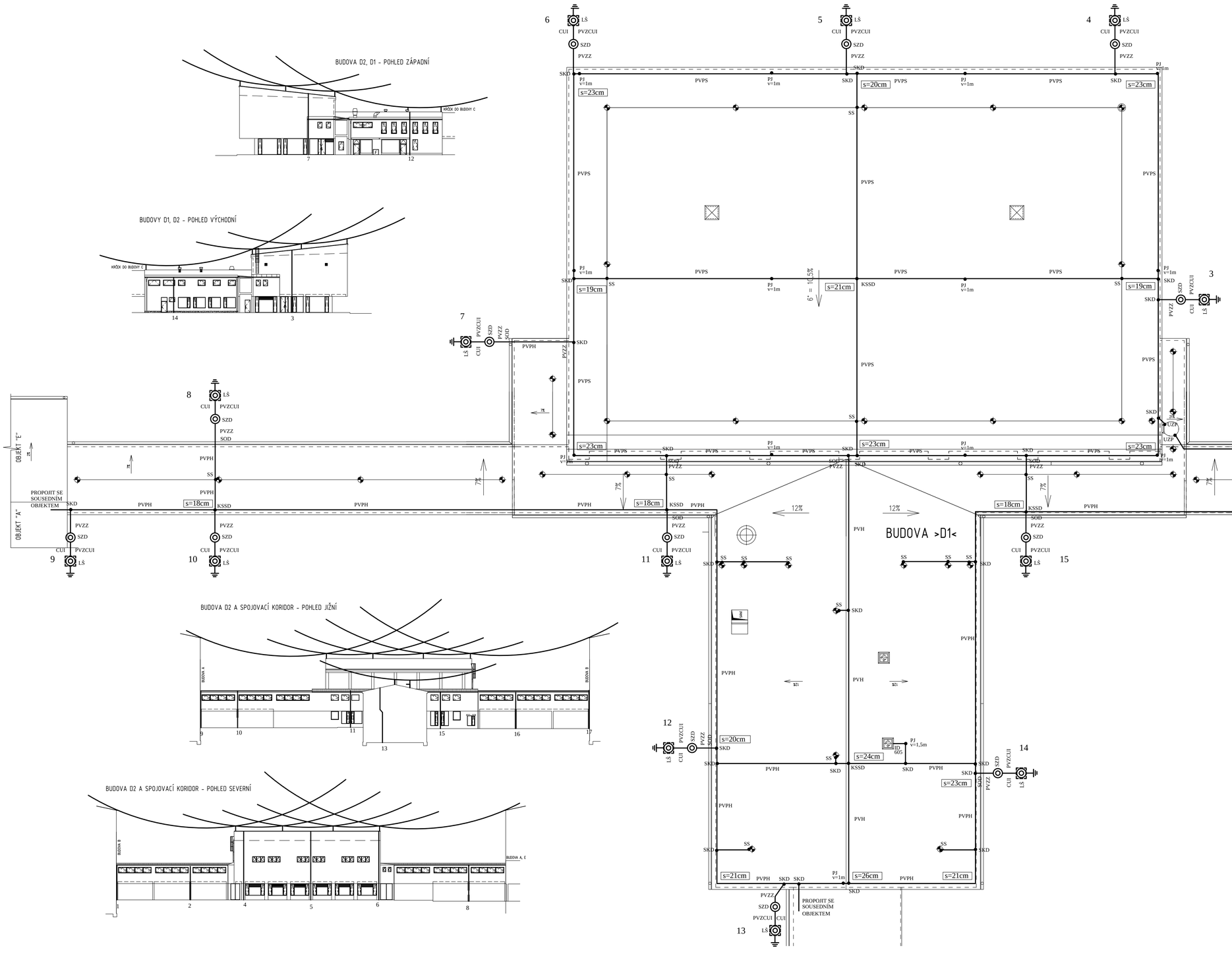
BUDOVA D2, D1 – POHLED ZÁPADNÍ

BUDOVY D1, D2 – POHLED VÝCHODNÍ



BUDOVA D2 A SPOJOVACÍ KORIDOR - POHLED JIŽNÍ

BUDOVA D2 A SPOJOVACÍ KORIDOR - POHLED SEVERNÍ

LEGENDA

SOD - SVORKA OKAPOVÁ
SZD - SVORKA ZKUŠEBNÍ
SKD - SVORKA KŘÍŽOVÁ

KSSD - SVORKA KŘÍŽOVÁ SE STŘEDOVOU DESTIČKOU

UZP - UZEMŇOVACÍ SVORKA NA POTRUBÍ
LŠ - LITINOVÁ ŠACHTA SE ZKUŠEBNÍ SVORKOU
PJ - POMOCNÝ JÍMAČ NA IZOLOVANÝCH DRŽÁCÍCH

PVZCUI - PODPĚRA VEDENÍ VODIČE CUI
SS - SVORKA SPOJOVACÍ

PVZZ - DRŽÁK ODDÁLENÉHO SVODU DO ZDI
+ DISTANČNÍ TYČ S DRŽÁKEM VEDENÍ
PRŮMĚR 16mm, UV STABILNÍ
PRO DODRŽENÍ DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI

PVPS - PODPĚRA VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘECHY
+ DISTANČNÍ TYČ S DRŽÁKEM VEDENÍ
PRŮMĚR 16mm, UV STABILNÍ
PRO DODRŽENÍ DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI

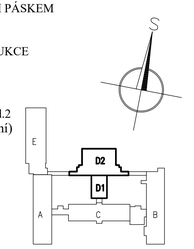
PVH - HŘEBENOVÝ DRŽÁK DISTANČNÍ TYČE
+ DISTANČNÍ TYČ S DRŽÁKEM VEDENÍ
PRŮMĚR 16mm
PRO DODRŽENÍ DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI

PVPH - PODPĚRA VEDENÍ PRO DISTANČNÍ TYČ
+ DISTANČNÍ TYČ S DRŽÁKEM VEDENÍ
PRŮMĚR 16mm
PRO DODRŽENÍ DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI

VODIČ TVRZENÝ HLINÍKOVÝ DRÁT AlMgSi 8
ULOŽEN NA PODPĚRÁCH - JÍMACÍ SOUSTAVA
VODIČ CUI ULOŽEN NA PODPĚRÁCH - SVODY
VODIČ CUI BUDE VZEMI ULOŽEN V CHRÁNIČCE Z PE

STROJENÝ OKRUŽNÍ ZEMNIČ BUDE PROVEDEN ZEMNÍCÍM PÁSKEM
FeZn 30 x 4mm
SPOJE V ZEMI BUDOU VŽDY PROVÁDĚNY SVÁREM.
NA OKRUŽNÍ ZEMNIČ BUDE PŘIPOJENA VODIVÁ KONSTRUKCE
VENKOVNÍCH TRIBUN.

OCHRANA PŘED BLESKEM : V SOULADU S ČSN EN 62305 ed.2
TŘÍDA LPS : III (je možné použít i jiné rovnocenné řešení)
VELIKOST OK : 15m x 15m
POLOMĚR VALÍCÍ SE KOULE : 45m
TYPICKÉ HODNOTY VZDÁLENOSTI MEZI SVODY A MEZI
OBVOD. VODIČI PODLE TŘÍDY LPS : 15m



II. ETAPA

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

Nositel úkolu	Projektant, profese	Vypracoval
ING. DVORSKÝ STANISLAV	MAREK SEIFERT	KATEŘINA SEIFERTOVÁ

Investor stavby: Slezská univerzita v Opavě, Na Rybníčku 626/1, 74601 Opava

Místo stavby: ul. Na Vyhlídce 1079/1, 735 06, Karviná, k.ú. Karviná

Název zakázky: PROJEKT REKONSTRUKCE OBJEKTŮ D1, D2 a SPOJOVACÍHO KORIDORU V AREÁLU NA VYHLÍDCE 1079/1, KARVINÁ

SO – profese: SO 03 - STAVEBNÍ OBJEKT "D2 a SPOJOVACÍ KORIDOR"
D03-800 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY VČ. OCHRANY PŘED BLESKEM

Výkres: OCHRANA PŘED BLESKEM

Projektant stavby:

DaF–PROJEKT s.r.o.
Hornopolní 137/12
702 00 Ostrava–
–Moravská Ostrava
tel: 605 297 445
tel: 605 297 446
dvorsky@daf-projekt.cz
lanicova@daf-projekt.cz

Datum	SRPEN 2022
Č. zakázky	280/22(4976)
Měřítko	1 : 100
Č. výkresu	Paré č.

D03-810