



LEGENDA HELIPORT:

BP — — Bezpečná plocha, r=23,5m
KPV Plocha konečného priblížení a vzletu, r=14,5m
— — — Smery priletu a odletu

LEGENDA:

1-46 Číslo svodu
SZ Svorka zkušební, umístěná ve výšce 0,6m nad terénem
Jímací vedení z izolovaného vodiče s odolností vůči vysokému napětí, ekvivalent s $\leq 0,75m$
Izolovaný vodič Cu vnější d=20mm - HVI long
FaZn d=10mm Zemničí vedení
FaZn 30x4 Houskový vodič FeZn, délka 2,0m
JT Jímací tyč složená z podpěrné trubky GFK/Al s jímací tyčí Al délka 2,5m
PV1 Podpěra vedení do zdiva
PV2 o Podpěra vedení na ploché střechy pro izolovaný vodič
PV3 Podpěra vedení s upínacím páskem na trubku
----- Lano Al 50mm2 – upevněné na vrcholu GFK/Al trubek pomocí svorníku a kabelové dutinky

POZNÁMKA:

Uzemnění bude provedeno pomocí pásky FeZn 30x4 uložené podél objektu v hloubce 0,6m pod konečným terénem a pomocí zemničních tyčí délky 2m.
Jímací soustava bude provedena jako izolovaná.
Jímací tyče budou upevněny na držácích na stěnu a na stožárů antén.
Součástí stávající jímací soustavy budou demontovány.
Pokud to bude technicky možné, bude provedeno propojení stávajícího a nového uzemnění.
V případě instalace jakýchkoli zařízení na střechu, musí být systém ochrany před bleskem prověřen a případně upraven.
Všechny spoje provedené pomocí spojek bude provedeno 2ks spojek.

Vypracoval:	Ing. Kateřina Svobodová	Ing. Kateřina Svobodová
Odpoředený projektant:	Ing. Kateřina Svobodová	elektrprojekty
Místo:	Nemocnice Kyjov, budova magnetické rezonance	Nesovice 12, 683 33
Investor:	Nemocnice Kyjov	Strážovská 1247, 697 33 Kyjov
Část:	0.14 TECHNICKÁ PROJEKCE STAVEB - BLESKOSVOD	Datum: 02/2019
Akce:	REKONSTRUKCE BLESKOSVODU OBJEKTU "C" NEMOCNICE KYJOV	Stupeň: DPS
	BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ OBJEKTU "C1, C3, C4"	Měřítko: 1:150
		Výkres č.: Paré č.:
		02