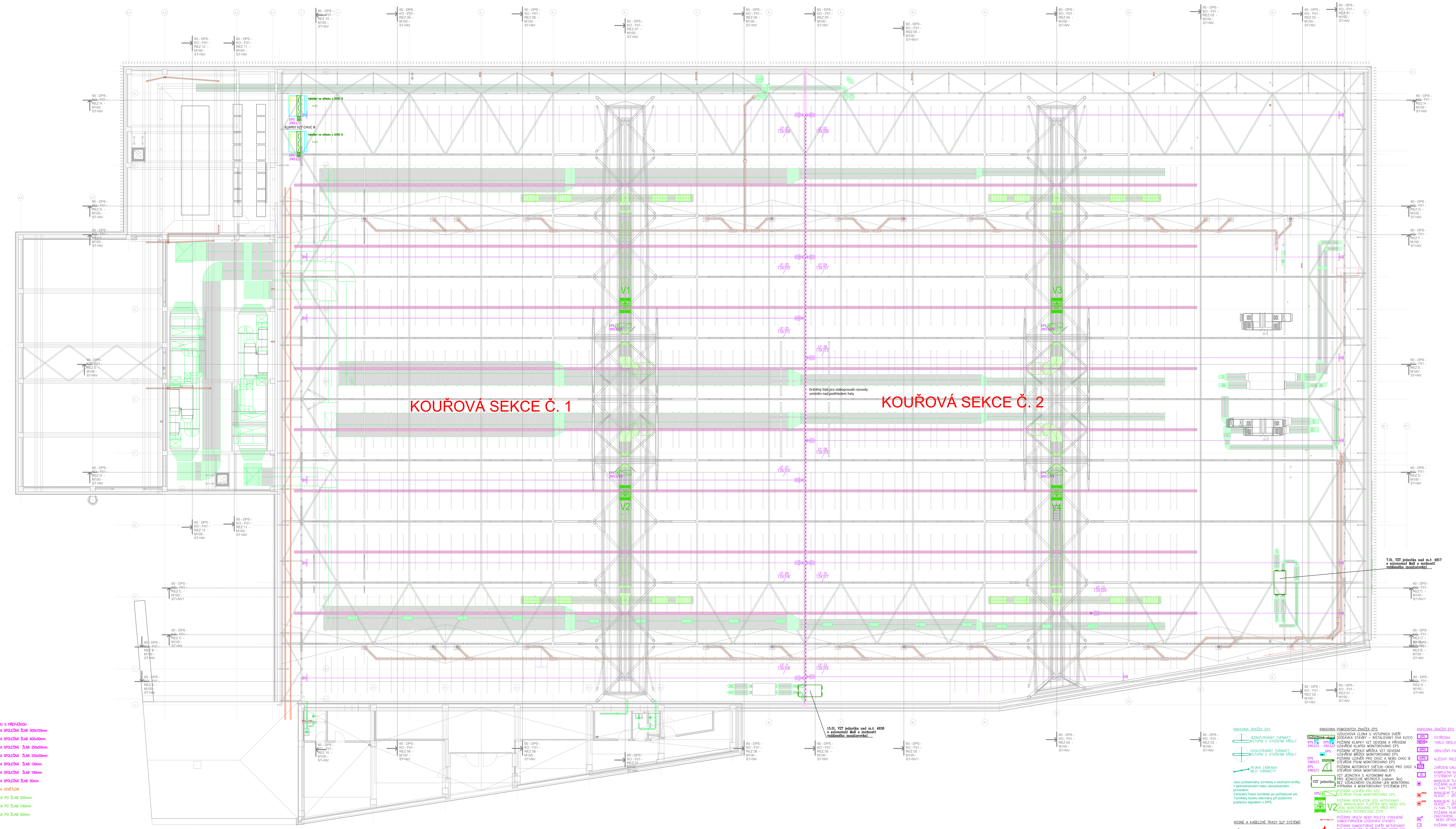
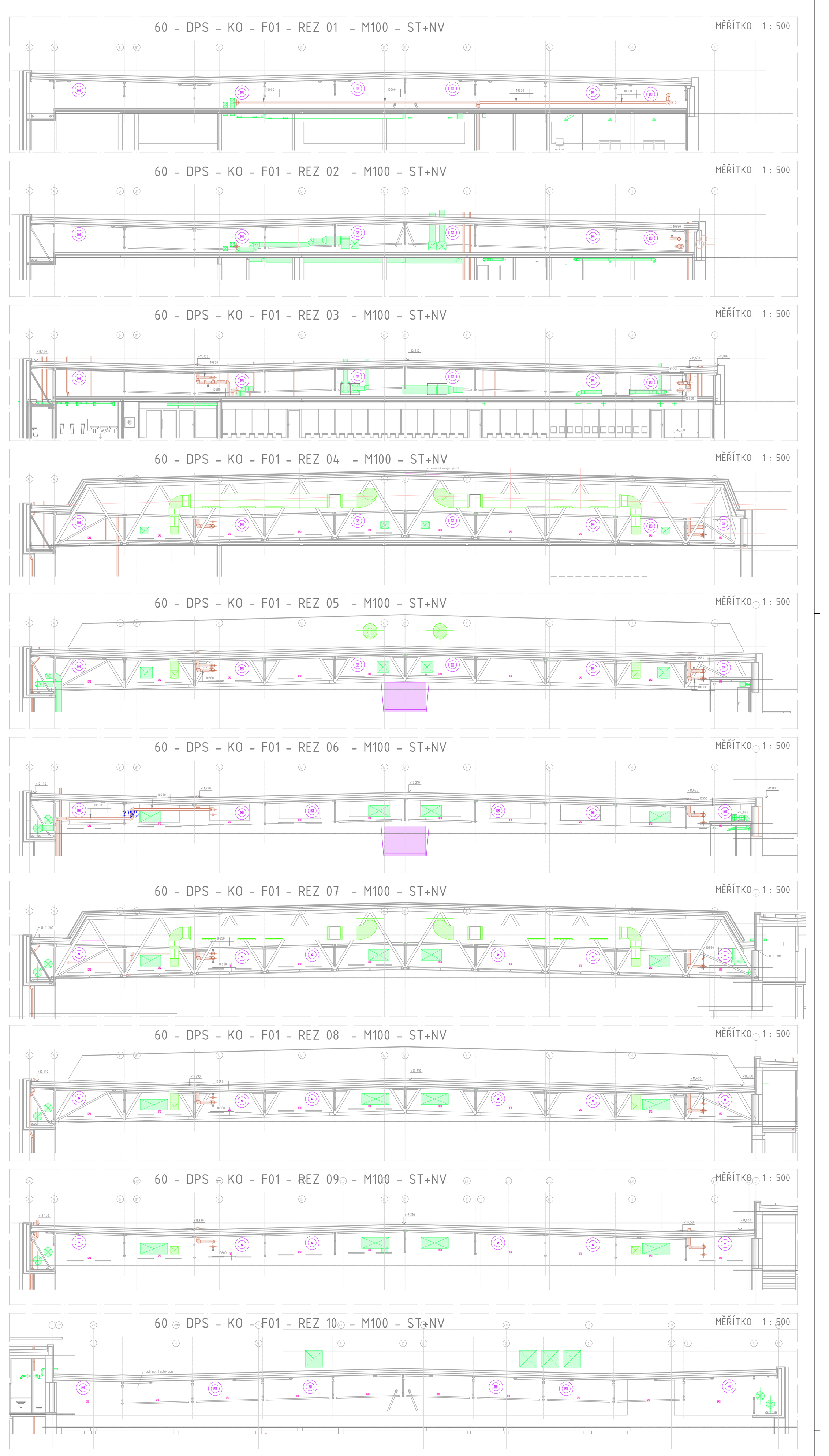


Řezy příčné Koordinace se zobrazením střešní konstrukce k následujícímu řezu - vypracováno hlavním projektantem.
Zakreslení průchodu paprsku navržených lineárních hlásičů mezi plánovanými prvky v příhradníkové konstrukci střechy.



POŽADAVKY NA STAVBU - NA SPRÁVNÉ PROVEDENÍ NAVRŽENÝCH PODHLEDŮ:

Návrh umístění lineárních hlásičů předpokládá, že podhled umístěný pod příhradníkou konstrukcí má vlastnosti požadované normou pro zařízení elektrické požární signalizace ČSN 34 2710 pro průchod kouře tímto podhledem:
část 6.5.1.8
Hlásiče pod podhledy, ve kterých existuje riziko vzniku nebo šíření požáru, se umísťují jednak pod podhled a jednak na strop nad ním.
Jsou-li však splněny následující podmínky:
a) otvory v podhledové konstrukci tvoří více než 40% jakékoliv části podhledu v rozměru 2 m x 2 m;
b) minimální rozměr každého jednotlivého otvoru musí být alespoň 5 mm a plocha 100 mm^2;
c) tloušťka podhledové konstrukce není větší než trojnásobek minimálního rozměru jednotlivého otvoru,
je možné na základě individuálního posouzení schopnosti kouře projít podhledem použít hlásiče nad podhledem k detekci požárů pod podhledem a hlásiče pod podhledem vynechat.

Tento požadavek byl sdělen hlavnímu projektantovi, protože pokud by podhled podmínkám nevyhověl, tak bude muset být další vrstva lineárních paprsků (cca 7ks), tentokrát napříč halou, umístěna pod tento podhled.
Tyto „spodní lineární paprsky pod podhledem“ by tam hodně zavazely a byl by velký počet falešných poplachů.

Vlastní hala bude rozdělena na dvě kouřové sekce.
Rozdělení haly bude provedeno příčkou umístěnou v konstrukci střechy v celém jejím profilu.

Umístění lineárních hlásičů je navrženo v souladu s jejich vlastnostmi a požadavky norem.

KNIHOVNA ZNAČEK EPS

EPS ÚSTŘEDNA
2N04 TABLO OBSLUHY (OSP) m.č. 2N04
OPPO OBSLUŽNÝ PANEL PO

KNIHOVNA ZNAČEK EVAKUAČNÍ ROZHLAS

ER1 ER2 JÁDRO ER – RACK RÁMY ER 42U, 600x600 PRO SESTAVU JÁDRA ER – ÚSTŘEDNA, ZESILOVAČE, SMĚROVAČE, PŘEHRÁVAČE, ...
PULT HZS
MIKROFONNÍ PULT

VOLUME
REGULÁTOR HLASITOSTI V MÍSTNOSTI (MAX 30W)
OZNAČENÍ MÍSTNOSTÍ "VOL" VE KTERÝCH:
– REGULOVÁNA HLASITOST PODKRES. HUDBY
– REGULOVÁNA HLASITOST ZVUKU Z REŽIE
– PŘEMOSTĚNÍ PŘI EVAKUAČNÍM HLÁŠENÍ

Pokud se kdekoliv v této projektové dokumentaci a/nebo soupisu prací a dodávek (Výkaz-Výměr) vyskytuje jakýkoliv obchodní název materiálu, výrobku, systému, služby apod., jedná se zásadně buď o stávající prvek nebo o referenční údaj sloužící pro přesnou specifikaci minimálního standardu jejich požadovaných vlastností.
Daný materiál, výrobek, systém, službu apod. je možno nahradit jiným o shodných či lepších vlastnostech, avšak zásadně pouze v rámci platné smluvní ceny.
Tuto případnou náhradu je povinen navrhnout zhotovitel stavby, a to v dostatečném předstihu před objednáním, přičemž je při návrhu náhrady povinen objednateli prokázat shodu vlastností s referenčním materiálem, výrobkem, systémem, službou apod.

Umístění jednotlivých prvků je navrženo dle projekčních podkladů a informací získaných od zástupců investora a uživatele. Přesné umístění prvků musí být precizováno při vlastní instalaci dle ostatních technologií, aktuálních interiérů a požadavků uživatele a investora.

A	01	02	03	04	05	06	07	08	09	M	2,0	4,0m	6,0	Bpv	±0,000
	10		20		30										407,20

AUTORIZACE: Ing. Miloslav Müller, 1005823, Technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení

AS PROJECT CZ s.r.o.
ARCHITEKTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, DODAVATELSKÁ ČINNOST A PRODEJ
U PROSTŘEDNÍHO MLÝNA 128, 393 01 PELHŘIMOV, TEL.: 565 323 249, WWW.ATELIERAS.CZ

hlavní architekt	hlavní projektant	zodpovědný projektant	vypracoval
Žák & Buchta	Ing. Vladimír Žák jr.	Michal Holub	Michal Holub

REVITALIZACE ZIMNÍHO STADIONU V TŘEBÍČI

INVESTOR:	Město Třebíč, Karlovo náměstí 104/55, 674 01 Třebíč, IČO: 002 90 629	FORMÁT	840x1680mm 24 × A4
MÍSTO STAVBY:	parc.č. 2695, 2692, 7305, 150/1, 2456, 150/5, k.ú. Třebíč obec Třebíč, kraj Vysočina	DATUM	květen 2022
CHARAKTER STAVBY:	stavební úpravy, přístavba, vestavba	STUPEŇ DOK.	DPS – PD pro provádění stavby
DOKUMENTACE:	D – dokumentace objektů D.01 – S01 | zimní stadion D.01.04f – TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – EPS A ER	Č. ZAKÁZKY	954/18
		Č. ARCHIVNÍ	954/CZ
OBSAH:	Půdorys podstřeší	MĚŘÍTKO: 1:100	ČÍS. VÝKRESU: D.01.04i.15

TOTO DÍLO JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM SPOLUAUTORŮ FIRMY AS PROJECT CZ s.r.o. PELHŘIMOV. O NAKLÁDÁNÍ S DÍLEM ROZHODUJÍ SPOLUAUTOŘI AS PROJECT CZ s.r.o. JE PŘEDMĚTEM PRÁVA AUTORSKÉHO A JE CHRÁNĚNO JAKO CELEK AUTORSKÝM ZÁKONEM č.121/2000 Sb. V PLATNÉM ZNĚNÍ.

08.05.2022 21:57:52