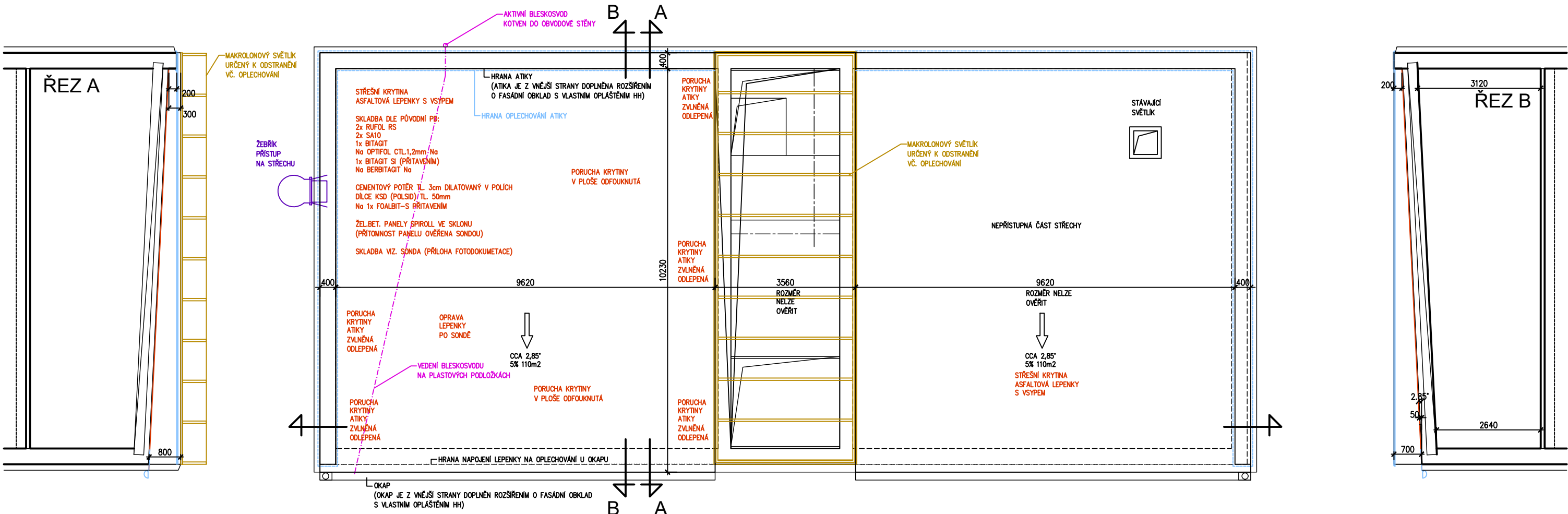
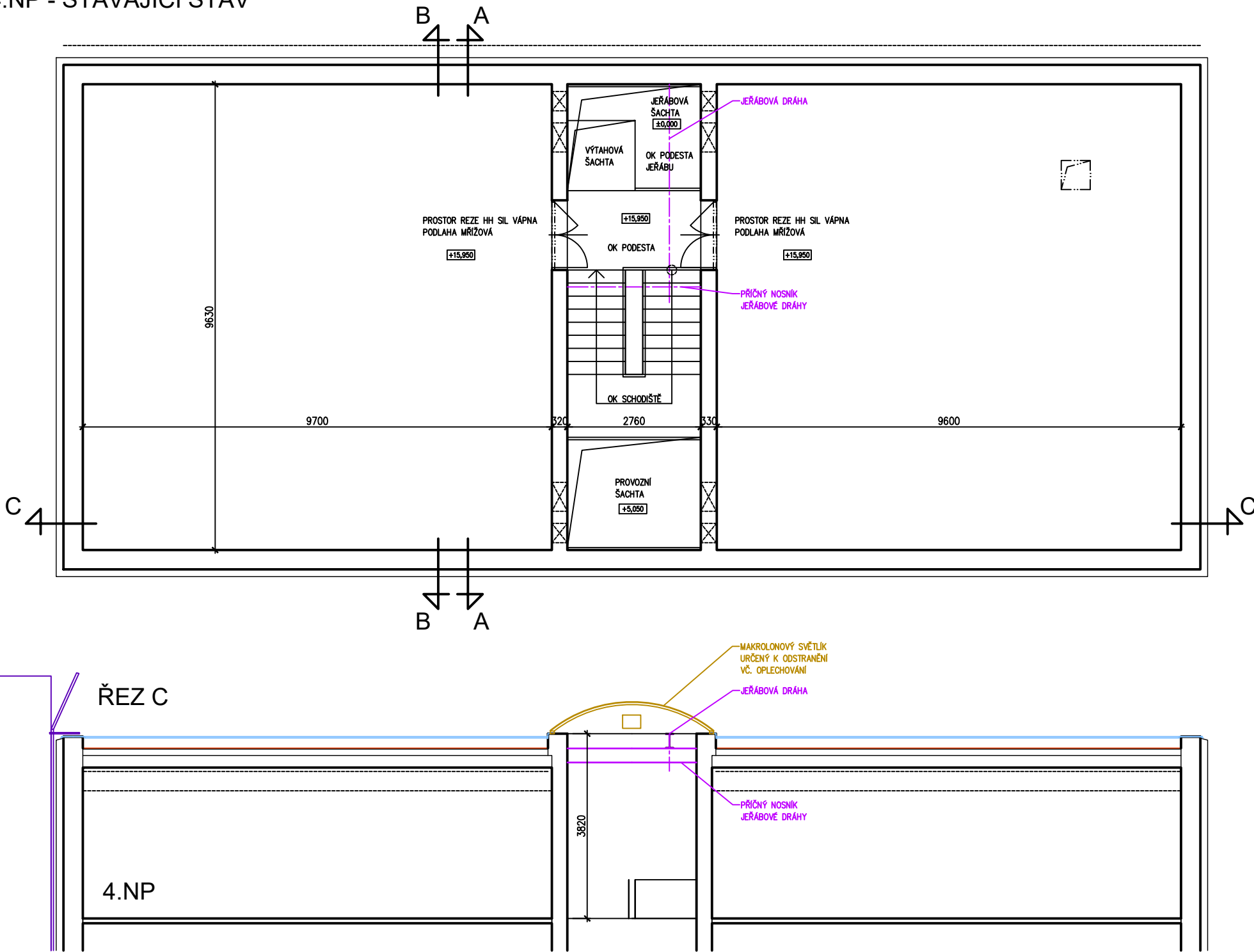


STŘECHA - STÁVAJÍCÍ STAV



4.NP - STÁVAJÍCÍ STAV



BOURÁNÍ

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. konstrukce sousedních staveb – shodné pro všechny objekty  
Ohrožený prostor bude zejména vymezen a zabezpečen. Staveniště bude opatřeno výstražným značením a nápisem informujícím o provádění bouracích prací.

- Před zahájením stavebních prací musí dodavatel prací zajistit odpojení všech médií (voda, elektřina, apod.)  
Realizaci bouracích prací je nutné provádět pod vedením nebo v koordinaci se statikem.
- Před zahájením realizace bouracích prací bude provedeno ověření všech viditelných stávajících konstrukcí tak, aby nedošlo k rozporu mezi navrženým stavem a skutečností a následně k možnému vzniku havárie nebo zavalení pracovníků dodavatele.
  - Bourání dotčených částí řešeného objektu bude provedena postupným rozebíráním z vnější části objektu s vyloučením vstupu do objektu
  - Demolice bude prováděna od shora od střechy Demolice bude provedena postupným ručním rozebíráním.
  - Demolice bude prováděna od shora od střechy a následně obvodových konstrukcí.
  - Během bouracích prací budou provedena taková ochranná opatření, aby nedošlo k poškození nebo narušení okolního prostředí.

Postupy bourání konstrukcí obecně:

- Při změně podmínek v průběhu bouracích prací se musí technologický postup upravit tak, aby byla vždy zajištěna bezpečnost při práci.
- Bourání musí být přerušeno, pokud není zajištěna stabilita bourané konstrukce nebo její části. Tento požadavek platí i v případě nutného přerušení bourání z důvodu náhlého zhoršení povětrnostních podmínek.
- Při ručním bourání částí střechy musí být postup volený tak, aby nebyla narušena pevnost ostatních částí konstrukce.
- Pokud není zajištěna únosnost bourané konstrukce, musí být bourání prováděno ze samostatné pomocné konstrukce. Při rozebírání střechy musí být pracovníci zajištěni proti propadnutí, vzhledem k lokálním ztrátám únosnosti částí konstrukce.
- Konstrukční prvky mohou být odstraněny při ručním bourání jen tehdy, nejsou-li zatíženy.
- Ruční bourání nosných konstrukcí se provádí zásadně vertikálním směrem shora dolů.
- U konstrukcí, u kterých není zajištěna jejich stabilita, je zakázáno používat jednoduchých žebříků k uvazování lan a háků ke strhované části konstrukce.
- Dbát zvýšené opatrnosti a bezpečnosti zdraví během bouracích prací – nebezpečí propadnutí.

SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ

STÁVAJÍCÍ STAV

- STŘEŠNÍ KRYTINA – ASFALTOVÁ LEPENKY S VSYPEM  
SKLADBA DLE PŮVODNÍ PD:
- 2x RUFOL RS
  - 2x SA10
  - 1x BITAGIT
  - Na OPTIFOL CTL1,2mm Na
  - 1x BITAGIT SI (PŘITAVENIM)
  - Na BERBITAGIT Na
  - CEMENTOVÝ POTĚR TL. 3cm DILATOVANÝ V POLICH
  - DÍLCE KSD (POLSID) TL. 50mm
  - Na 1x FOALBIT–S PŘITAVENIM
  - ŽEL.BET. PANELY SPIROLL VE SKLONU

SO 01 ±0,000=371,50

REVIZE 023

Kreslil	Vypracoval	Zodp.projektant	Ved.ateliéru		
	ing. R. Jakoubek	Ing. J. Jakoubek			
Investor:	VODA Želivka a.s., K Horkám 16/23 102 00 Praha 10				
Místo stavby:	Areál úpravní vody Želivka, parc. č. st.333 k.ú. Hulice				
Akce:	<div>REKONSTRUKCE STŘECHY SCHODIŠTĚ D2 PARC. ST.333, K. Ú. HULICE</div> <div>Objekt: SO01 STŘECHA SCHODIŠTĚ D2</div> <div>Obsah: STŘECHA STÁVAJÍCÍ STAV</div>			Zak.číslo	
				Stupeň dok.	PROVÁDĚNÍ STAVBY
				Datum	01/2025
				Formát	A3
				Měřítko	1:100
		Číslo přílohy	D1121.01		