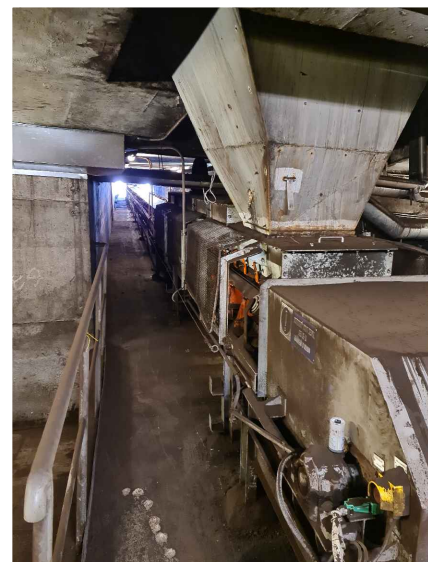
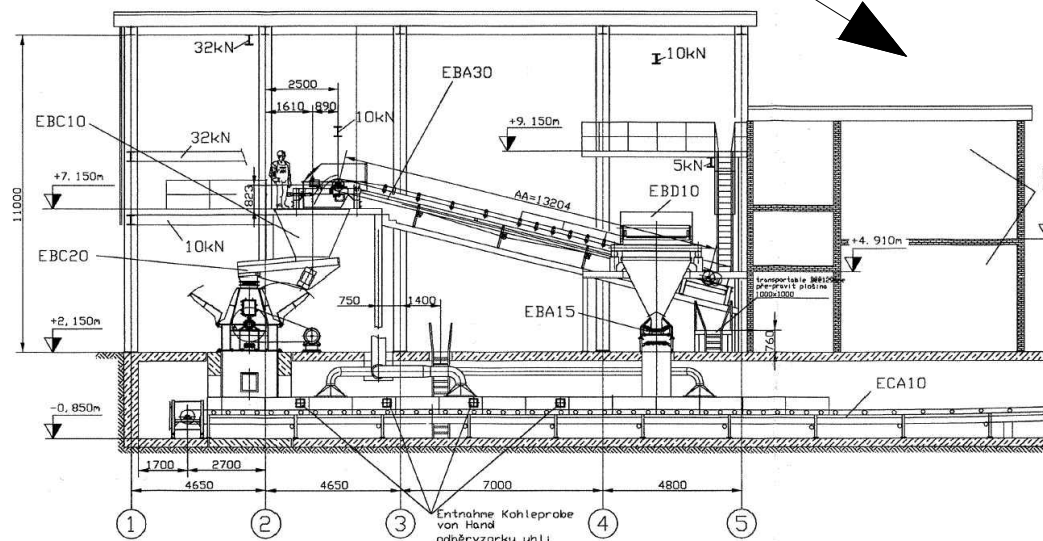


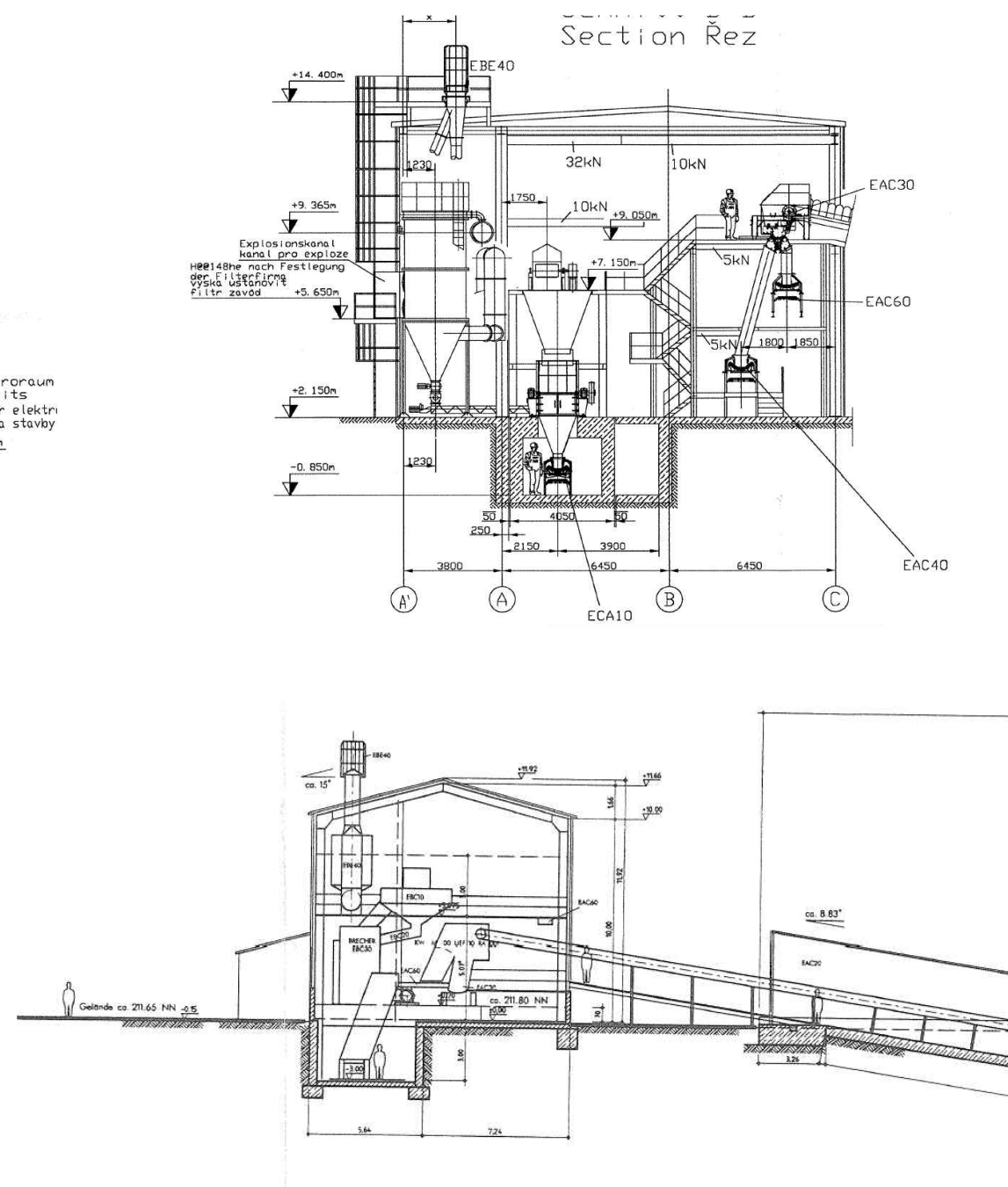
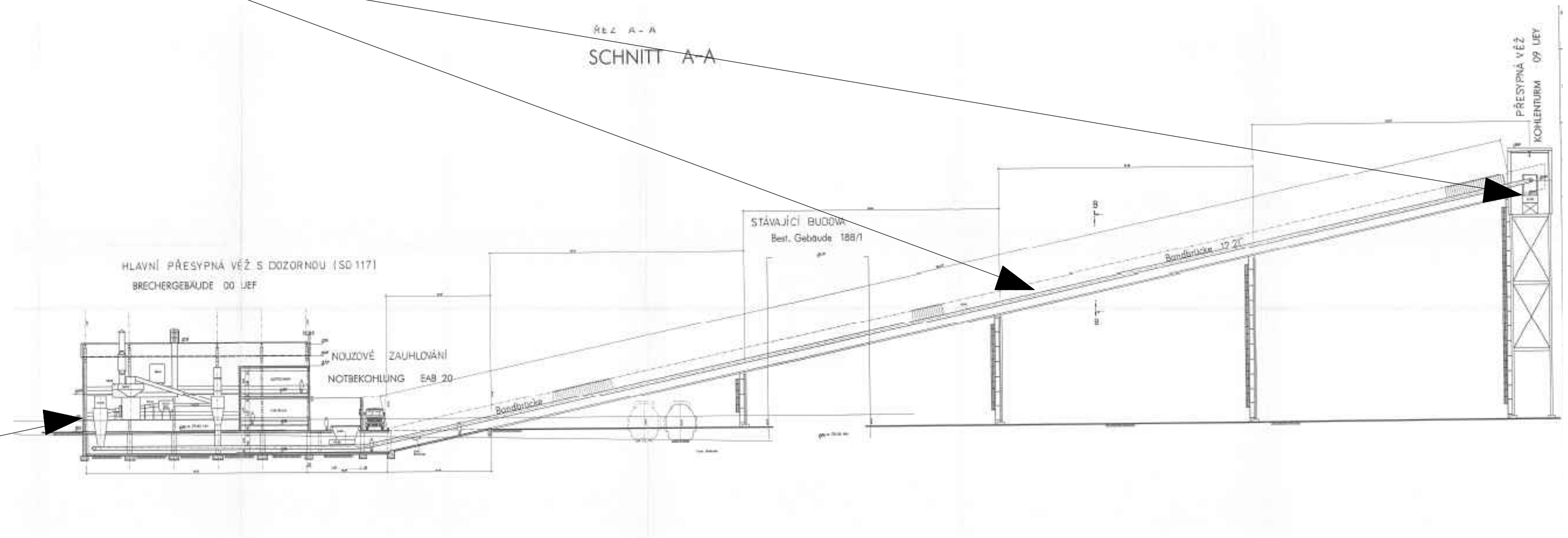


Sloup se zařízením závodního rozhlasu a osvětlení - během demolic musí zůstat v provozu

3 - Drtírna



4 - Šikmý zauhlovací most, přesypná věž



3 Drtírna a přesypná věž s dozornou
4 Šikmý zauhlovací most, přesypná věž

- Obecná informace
1.1. Budova Drtírny částečně zahlobaná do $-0,850$ m, s zásobníkem na třídění uhlí, spojená s zauhlovacím mostem, jdoucím od vykládacího zásobníku. Podzemní část (do $-0,850$) vyrobená z železobetonových konstrukcí, nadzemní část drtírny do $+14,400$, - ocelová nosná konstrukce (kostra). Uvnitř budovy jsou technologické zařízení, obslužní lávky a schody, hala pro drcení uhlí.
1.2. Šikmý zauhlovací most a přesypná věž ($+36,500$). Zauhlovací most od drtírny k věži je pod úhlem $12,21^\circ$, na délku $156,07$ m, má 3 prostřední ocelové podpěry. Přesypná věž je ocelová konstrukce má na výšku čtyři úseky, spojené vazebními prvky.
- Demontáž
Demontáž nadzemní části bude provedena postupně manuálním způsobem (odvážování konstrukcí a odstraňování šroubů v spojích) a pomocí specializované stavební techniky. Následně odvoz stavebního šrotu na určitá místa skladování.
- Fáze demontáže
3.1. Demontáž technologických zařízení;
3.2. Demontáž napínací a koncové stanice a pásového dopravníku;
3.3. Demontáž nenosných prvků (podlahy, opláštění, stěny, dveře, okna atd.);
3.4. Demontáž obslužných lávek, technologické galerie, schodů;
3.5. Demontáž nadzemních nosných konstrukcí.
- Demolice ocelových konstrukcí bude probíhat bez jejího následného použití.
- Hmotnost ocelových konstrukcí Drtírny je cca $25,0$ tun, most+věž cca $50,0$ tun. Stavební objem nadzemní části budovy Drtírny - je cca 4330 m³.

 Magistr 1275/13 140 00 Praha 4, Michle	AKCE: MODERNIZACE TEPLÁRNY MLADÁ BOLESLAV DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ		MĚŘITKO: —	
	NÁZEV: KONCEPČNÍ SCHÉMA DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		POČET A4: 4	
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 0404T21		VÝKRESOVÁ ČÁST		REVIZE: K projednání
STUPEŇ: DOKUMENTACE DUR a DSP	VYPRACOVAL: ING. Korobko	KONTROLOVAL A ZODPOVÍDÁ: BC. Nohejl	ARCHIVNÍ ČÍSLO: D404T21-DD400-103	LIST: —
DATUM: 10.4.2022				