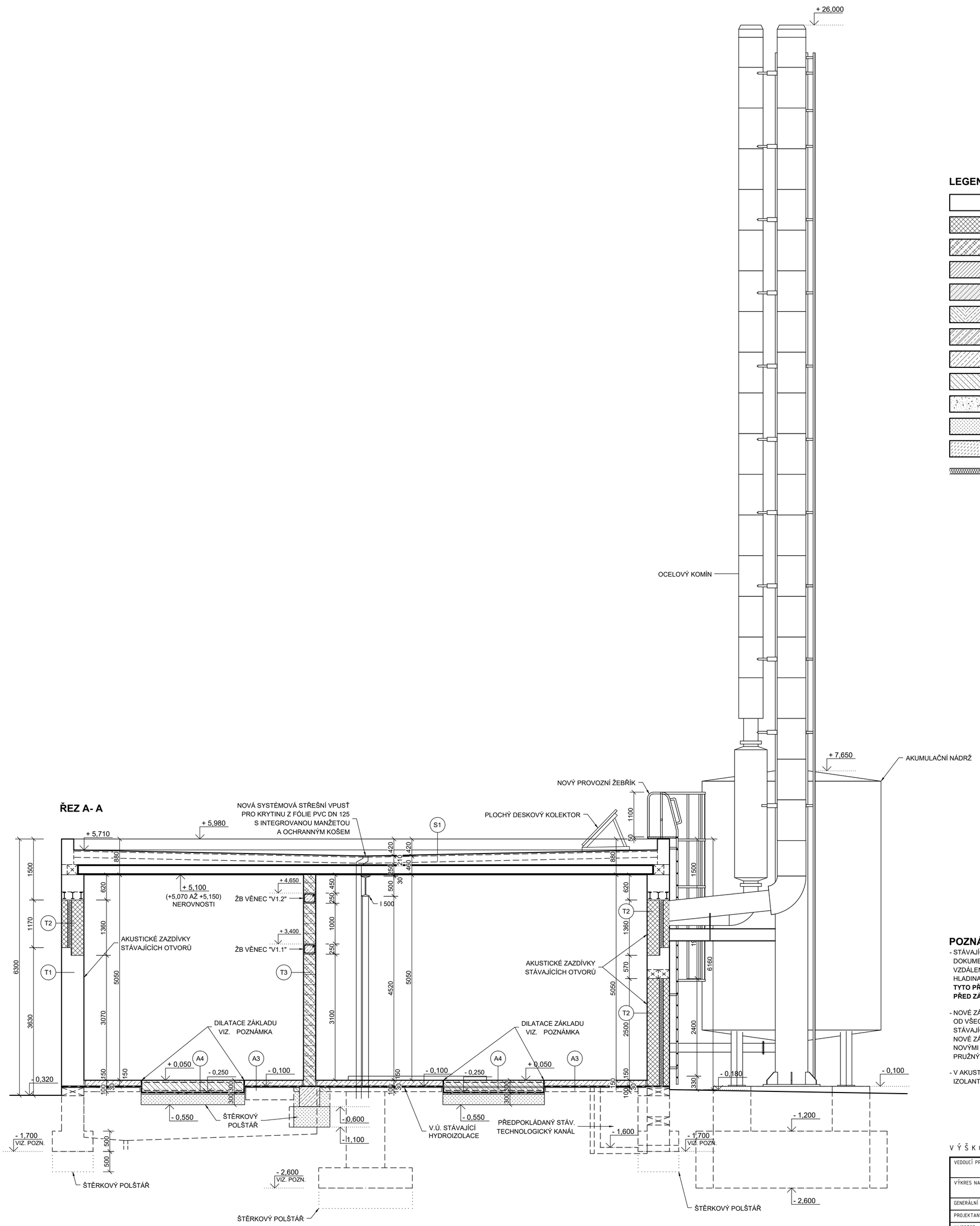


LEGENDA HMOT

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZDIVO AKUSTICKÝCH ZAZDÍVEK Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH 290/140/65 MM, P20
- ZDIVO AKUSTICKÉ DĚLÍCÍCH VNITŘNÍCH STĚN Z CIHELNÝCH BLOKŮ d/š/v/ 247/300/238 MM. R_W=58 (-2;-7) dB. OMÍTKA OBOUSTRANNÁ 2x15 MM. CELK. PLOŠNÁ HMOTNOST 372 KG/M^2
- ZDIVO AKUSTICKÉ DĚLÍCÍCH PŘÍČEK Z CIHELNÝCH BLOKŮ P+D d/š/v/ 497/115/238 MM. R_W=47 (-2;-5) dB. OMÍTKA OBOUSTRANNÁ 2x15 MM. CELK. PLOŠNÁ HMOTNOST 175 KG/M^2
- ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ
- BETON PROSTÝ (TŘÍDA BETONU UVEDENA VE VÝKRESU)
- ŽELEZOBETON MONOLITICKÝ (TŘÍDA BETONU UVEDENA VE VÝKRESU)
- DRÁTKOBETON SE VSYPEM, BETON C 20/25, ARMOVÁNÍ DRÁTKOVÝZTUŽÍ 25 KG/M^3. DILATACE MAX. 6x6M, DILATACE PO OBVODU NA CELOU VÝŠKU BETONU
- DRÁTKOBETON SE VSYPEM, BETON C 20/25, ARMOVÁNÍ DRÁTKOVÝZTUŽÍ 25 KG/M^3. + VÝZTUŽ SÍTĚMI KARI, DILATACE PO OBVODU ZÁKLADU NA CELOU VÝŠKU BETONU.
- DRCENÉ KAMENIVO HUTNĚNÉ FRAKCE 0-4 MM
- DRCENÉ KAMENIVO HUTNĚNÉ FRAKCE 16-32 MM
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU
- TEPELNÉ / PROTIHLUKOVÉ IZOLACE (MINERÁLNÍ VATA)

POZNÁMKA:

- STÁVAJÍCÍ SKRYTÉ KONSTRUKCE VČ. ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ BYLY PŘEVZATY Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE TYPOVĚ OBDOBNÉHO OBJEKTU "VÝMĚNÍK V2, NÁCHOD - POD MONTACÍ". VZDÁLENOST OBJEKTU "V2" JE CCA 420 M, V.Ú. ± 0,000=344,80 m n.m. HLADINA SPODNÍ VODY V MÍSTĚ OBJEKTU "V2" JE V PD UVEDENA NA V.Ú. -3,200, tj. 341,60 m n.m. **TYTO PŘEVZATÉ ÚDAJE BRÁT POUZE JAKO ORIENTAČNÍ - NEMUSÍ PLATIT PRO ŘEŠENÝ OBJEKT !!! PŘED ZÁSAHY DO NOSNÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ SKUTEČNÝ STAV OVĚŘIT SONDAMI !!!**
- NOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE POD TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT ŘÁDNĚ ODDILATOVÁNY, OD VŠECH STÁVAJÍCÍCH I NOVÝCH KONSTRUKCÍ K ZAMEZENÍ NEŽÁDOUCÍHO ŠÍŘENÍ HLUKU A VIBRACÍ. STÁVAJÍCÍ PODLAHY, PODKLADNÍ BETONY A ZÁKLADY MUSÍ BÝT ODBOURÁNY S DOSTATEČNOU REZERVOU. NOVÉ ZÁKLADY MUSÍ BÝT VYMEZENY OD STÁVAJÍCÍCH UBOURANÝCH KONSTRUKCÍ. DILATAČNÍ SPÁRA MEZI NOVÝMI ZÁKLADY A NAVAZUJÍCÍ PODLAHOU BUDE PROVEDENA NA CELOU TL. PODLAHY A VYPLNĚNA TRVALE PRUŽNÝM MATERIÁLEM.
- V AKUSTICKÝCH ZAZDÍVKÁCH STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ V OBVODOVÉM PLÁŠTI OBJEKTU MUSÍ BÝT JAKO TEPELNÝ IZOLANT POUŽITY TUHÉ DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY ! MINIMÁLNÍ OBJEMOVÁ HMOTNOST 0,7 kN/m^3.

V Ý Š K O V Á Ú R O V E Ň ± 0 , 0 0 0 (P O D L A H A U V S T U P U) = 3 4 3 , 4 0 m n . m . (B p v)

VEDOUCÍ PROJEKTANT: Ing. Dita Doležalová	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Aleš Pfeifer	E 92 ENERGETICKÉ STAVBY	
VÝKRES NAVRHL: Martin Dostál	SCHVÁLIL: Jaroslav Novák	ENERGIS 92	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ENERGIS 92, s.r.o., Vážní 531 Slezské předměstí, 500 03 Hradec Králové			
PROJEKTANT PROFESE: ORGATEX-NÁCHOD s.r.o., Wolkerova 1749, 547 01 Náchod		ORGATEX NÁCHOD	
INVESTOR: RWE Energo s.r.o.			
STAVBA: Optimalizace CZT Náchod - Mánesovo nábřeží		STUPEŇ:	DSP
MÍSTO STAVBY: Náchod		DATUM:	05/2016
STAVEBNÍ OBJEKT: S.O. 03.1.1		MĚŘÍTKO:	1:50
ČÁST: D.1.1. Architektonicko - stavební řešení		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	051-16
OBSAH VÝKRESU: ŘEZ A-A - NOVÝ STAV		ARCHIVNÍ ČÍSLO:	05116-DSP-156