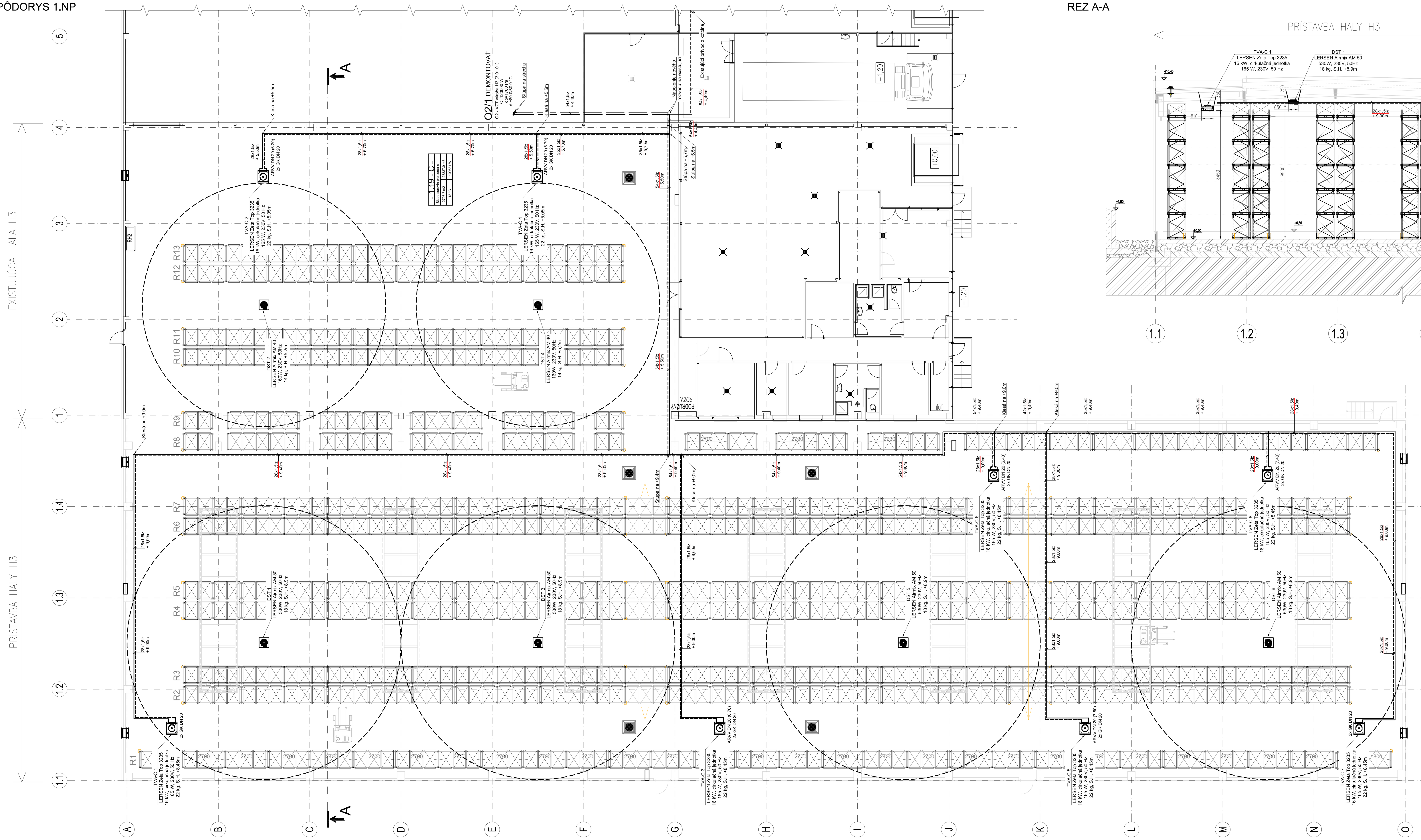
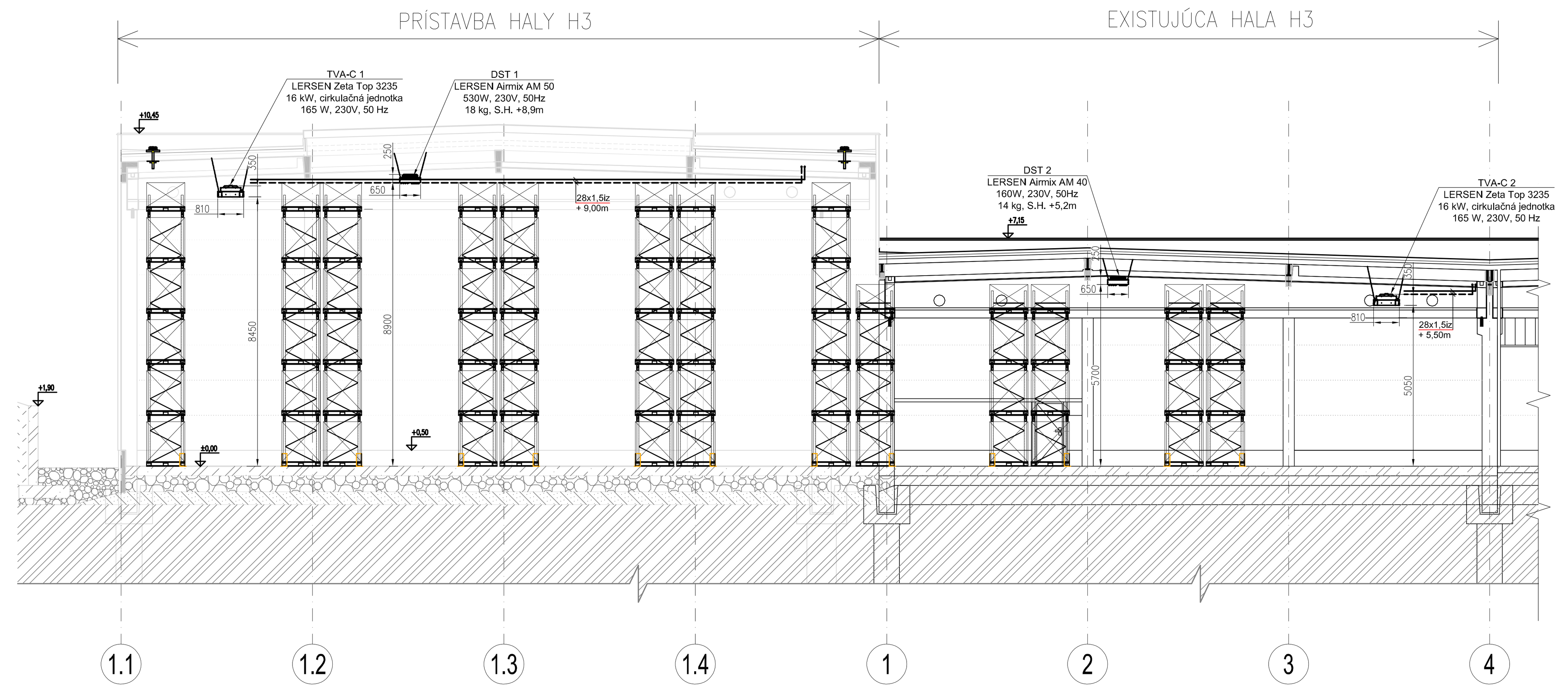
PÔDORYS 1.NP



REZ A-A



POZNÁMKA:

PRIESTOR SKLADU BUDE VYKUROVANÝ POMOCOU TEPLOVODNÝCH AGREGÁTOV. POUŽITÉ BUDÚ JEDNOTKY V HORIZONTÁLNOM CIRKULAČNOM VYHOTOVENÍ. AGREGÁTY BUDÚ VYBAVENÉ VÝFUKOVOU ŽALÚZIOU PRE OSADENIE DO VÝŠKY NAD 5 METROV. PRESNÉ PRIESTOROVÉ UMIESTNENIE AGREGÁTOV JE POTREBNÉ DOMERAŤ NA MIESTE A PRISPÔSOBIŤ ZHOTOVENIU STAVBY. TEPLOVODNÉ AGREGÁTY BUDÚ NAPOJENÉ NA EXISTUJÚCI ROZVOD VYKUROVACEJ VODY V HALE H2, TENTO JE DOVEDENÝ Z EXISTUJÚCEJ KOTOLNE A SLÚŽI NA NAPÁJANIE VZT JEDNOTKY, KTORÁ BUDE DEMONTOVANÁ. EXISTUJÚCE OBEHOVÉ ČERPADLO VETVY BUDE POTREBNÉ VYMENIŤ ZA VÝKONNEJŠIE. NA PRÍVOD K TEPLOVODNÝM JEDNOTKÁM BUDÚ POUŽITÉ OCELOVÉ POTRUBIA (LISOVACÍ SYSTÉM Z UHLÍKOVEJ OCELE) VEDENÉ POPOD STROP SKLADU.

V PRIESTORE EXISTUJÚCEJ HALY H3 BUDÚ VYKONÁVANÉ ÚPRAVY DISPOZÍCIE, ČASŤ MIESTNOSTÍ BUDE ZRUŠENÁ A NAHRADENÁ NOVÝM SKLADOVÝM PRIESTOROM. V PRIESTORE VSTUPU DO HALY H3 VZNIKNE NOVÁ KANCELÁRIA. VYKUROVANIE KANCELÁRIE BUDE ZABEZPEČENÉ POMOCOU NOVÉHO RADIÁTORA, NAPOJENÉHO NA EXISTUJÚCE ROZVODY VYKUROVANIA.

AKO VYKUROVACIE TELESO BUDE POUŽITÝ PLECHOVÝ DOSKOVÝ RADIÁTOR KORADO RADIK KLASIK S BOČNÝM PRIPOJENÍM. NA PRÍVOD K RADIÁTORU BUDÚ POUŽITÉ OCELOVÉ POTRUBIA (LISOVACÍ SYSTÉM Z UHLÍKOVEJ OCELE) VEDENÉ POPOD STROP MIESTNOSTI. NA RADIÁTOR OSADIŤ TERMOSTATICKÚ HLAVICU, SPIATOČKOVÉ REGULAČNÉ ŠRÓBENIE, ODVZDUŠŇOVACÍ A VYPÚŠŤACÍ VENTIL.

PRIESTOROVÉ UMIESTNENIE POTRUBIA JE POTREBNÉ DOMERAŤ NA MIESTE A PRISPÔSOBIŤ ZHOTOVENIU STAVBY. NAJVYŠŠIE MIESTA VYKUROVACÍCH POTRUBÍ VYBAVIŤ AUTOMATICKÝMI ODVZDUŠŇOVACÍMI VENTILMI. V NAJNIŽŠÍCH MIESTACH ROZVODU OSADIŤ VYPÚŠŤACIE VENTILE VYBAVENÉ HADICOVÝMI NÁSTAVCAMI. ZDROJ TEPLA PRE HALU – EXISTUJÚCA KOTOLŇA H3 AJ KOTOLŇA H1 OSTÁVA BEZ ZMENY.

PRI PREVÁDZANÍ PRÁC NA PREDMETNOM OBJEKTE JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ VYHLÁŠKU MPSVaR SR č.147/2013 ZB. O ZAISTENÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI STAVEBNÝCH PRÁCACH.

LEGENDA:

Vzor	Význam
- 1.02 -	OZNAČENIE MIESTNOSTI
Schodisko	NÁZOV MIESTNOSTI
10.1 m2 / 24.9 m3	PLOCHA / OBJEM MIESTNOSTI
441 W	TEPELNÁ STRATA MIESTNOSTI
20 °C	TEPLOTA V MIESTNOSTI

TVA–C	TEPLOVODNÝ AGREGÁT LERSEN Zeta Top 3235, 16 kW; CIRKULAČNÉ STROPNÉ PREVEDENIE
DST	DESTRATIFIKÁTOR LERSEN Airmix AM 40/50
ARVV	AUTOMATICKÝ REGULAČNÝ A VYVAŽOVACÍ VENTIL IVAR CIM 788, DN 20
	PRÍVODNÉ POTRUBIE – NOVÉ
	SPÄTNÉ POTRUBIE – NOVÉ
	PRÍVODNÉ POTRUBIE – EXISTUJÚCE BEZ ZMENY
	SPÄTNÉ POTRUBIE – EXISTUJÚCE BEZ ZMENY
	PRÍVODNÉ POTRUBIE – DEMONTOVAŤ
	SPÄTNÉ POTRUBIE – DEMONTOVAŤ
	EXISTUJÚCI OBJEKT HALY H3
	NAVRHOVANÝ OBJEKT PRÍSTAVBY HALY H3

VÝROBNÝ AREÁL TATRAKON

CK projekcia

ESC invest s.r.o.
Hviezdoslavovo nám. 27
Dolný Kubín 026 01

investičný celok	PRÍSTAVBA HALY H3
číslo parcely	p.č. 1231/135, 400-408, Matejovce
časť	Vykurovanie
objekt	SO103.2 Prístavba a úpravy v hale H3
obsah	Pôdorys 1.NP - vykurovanie skladu
miesto stavby	Ulica priemyselná 5668, Poprad
investor	Tatrakon spol. s r.o., Ulica priemyselná 5668, Poprad
hlavný ing. projektu	Ing. Oto Kovalčík
projektant	Ing. Oto Kovalčík
špecialista	Ing. Juraj Martinisko
stupeň pd	PSP
dátum	03/2022
mierka	1:100
formát	12x A4

číslo paré

číslo výkresu: UK01

Dielo podlieha autorským právam podľa zákona č.618/2003 Z.z.