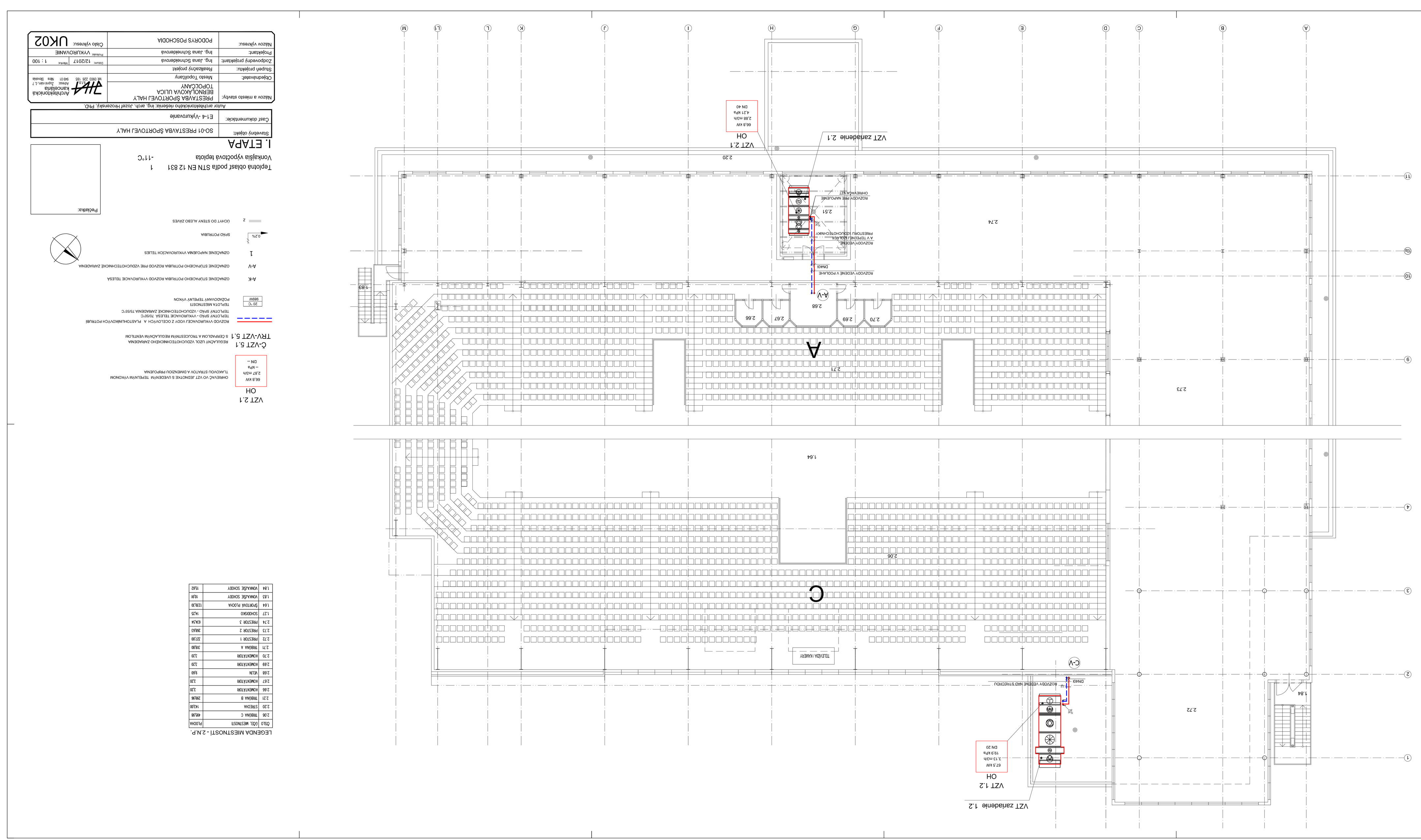

Názov a miesto stavby:	PRESTAVBA ŠPORTOVEJ HALY BERNOLÁKOVA ULICA TOPOĽČANY
Objednávateľ:	Mesto Topoľčany
Stupeň projektu:	Realizačný projekt
Projektant:	Ing. Jana Šrnienková
Zodpovedný projektant:	Ing. Jana Šrnienková
Názov výkresu:	PODORYS POSCHODIA

Dátum: 12/2017 | Mierka: 1 : 100
Profesia: VYKURKOVANIE
Číslo výkresu: UK02

Autor architektonického riešenia: ing. arch. Jozef Hrozenský, PhD.

ZHA Architektonická kancelária
Adresa: Zupné nám.č.7
Mail: Slovakia
tel: 0903 226 165 949 01

Stavebný objekt:	SO-01 PRESTAVBA ŠPORTOVEJ HALY
Časť dokumentácie:	E1-4 -Vykurovanie

1. ETAPA

Teplotná oblasť podľa STN EN 12 831	1
Vonkajšia výpočtová teplota	-11°C

Pečiatka:

LEGENDA MIESTNOSTÍ - 2.N.P.

ČÍSLO	OZN. MIESTNOSTI	PLOCHA
2.06	TRIBÚNA C	49,98
2.20	STRECHA	14,00
2.21	TRIBÚNA B	29,96
2.66	KOMENTÁROR	3,20
2.67	KOMENTÁROR	3,20
2.68	VÝŤAH	9,60
2.69	KOMENTÁROR	3,20
2.70	KOMENTÁROR	3,20
2.71	TRIBÚNA A	39,80
2.72	PRESTOR 1	22,00
2.73	PRESTOR 2	268,63
2.74	PRESTOR 3	63,54
1.27	SCHODISKO	14,25
1.64	SPORTOVÁ PLOCHA	1230,30
1.83	VONKAJŠIE SCHODY	19,91
1.84	VONKAJŠIE SCHODY	15,62

VZT 2.1
OH
66,8 kW VYKONOM
2,87 m3/h TLAKOVOU STRATOU A DIMENZIOU PRÍPOJENIA
DN ~

Č-VZT 5.1
REGULAČNÝ UZOL VZDUCHOTECHNICKÉHO ZARIADENIA
S ČERPADLOM A TROJCESTNOU REGULAČNOU VENTILOM

TRV-VZT 5.1
ROZVOD VYKUROVACEJ VODY Z OCEĽOVEJ A PLASTOHLINÍKOVEJ POTRUBIE
TEPLOTNÝ SPÁD - VYKUROVACIE TELESÁ 70/50°C
TEPLOTNÝ SPÁD - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIA 75/55°C
TEPLOTA MIESTNOSTÍ 20 °C
POŽIADAVKY TEPELNÝ VÝKON 98SW

A-K	OZNAČENIE STROJOVEJ POTRUBIA ROZVOD VYKUROVACIE TELESÁ
A-V	OZNAČENIE STROJOVEJ POTRUBIA ROZVOD PRE VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIA
1	OZNAČENIE NÁHRADNÁ VYKUROVACIA TELESÁ
0.2%	SPÁD POTRUBIA
Z	UCHYT DO STENY ALEBO ZÁVES