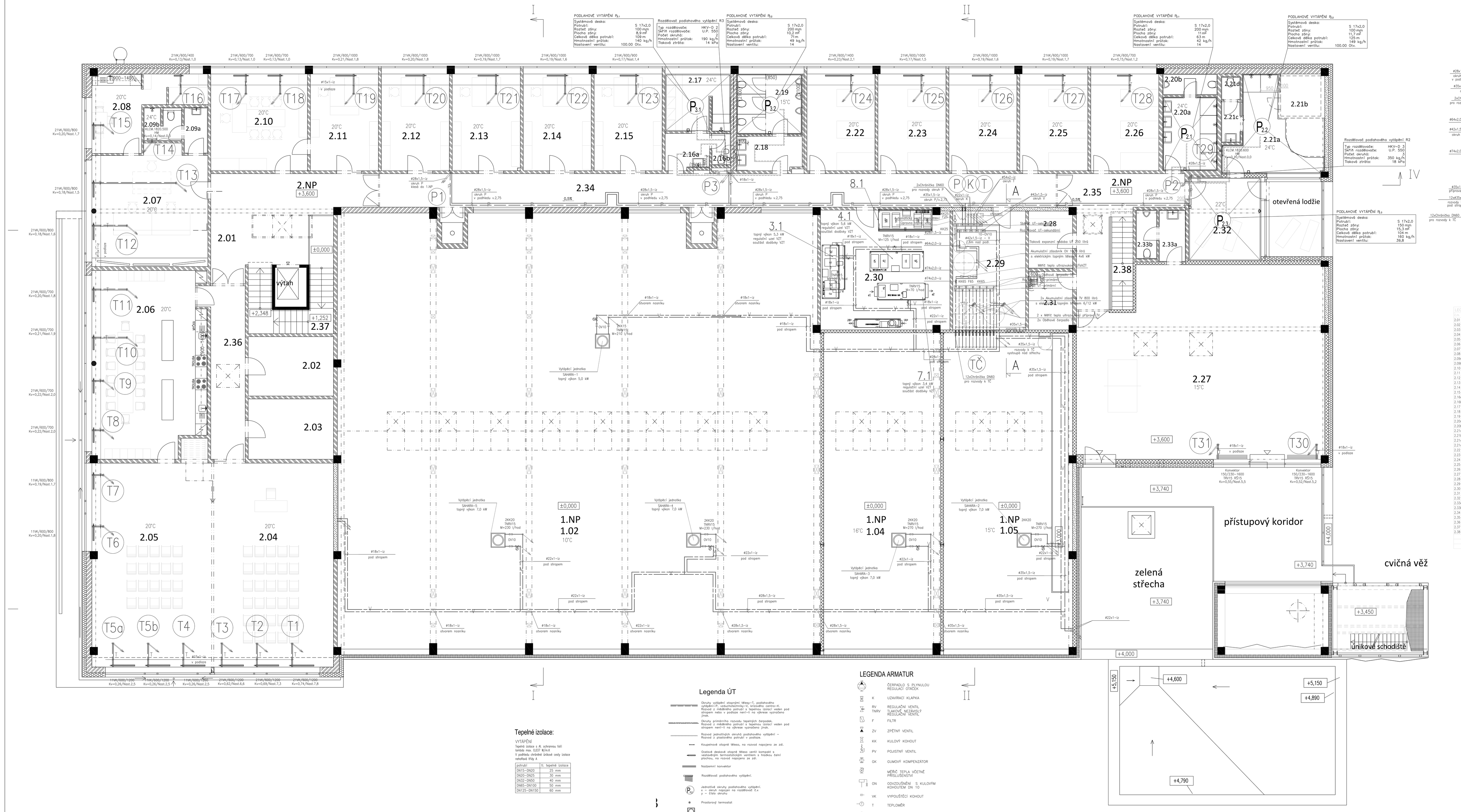

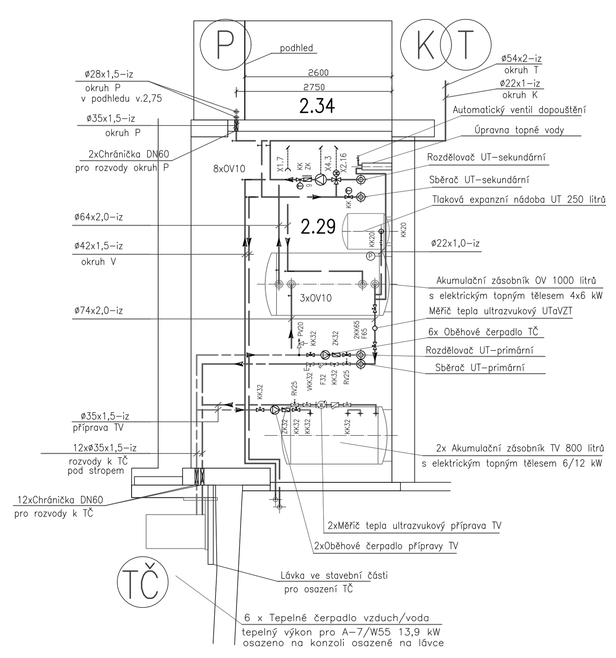

Legenda ÚT

Okruhy vytápění stropem – 1., podlahového vytápění 1P, vzduchotechniky-1V, krjicového centra-1K. Rozvod z měděného potrubí s tepelnou izolací veden pod stropem nebo v podlaze nevnitřní na výkresové vyznačeno jinak.

Okruhy primárního rozvodu topných teplonosů. Rozvod z měděného potrubí s tepelnou izolací veden pod stropem nevnitřní na výkresové vyznačeno jinak.

Rozvod jednotlivých okruhů podlahového vytápění – Rozvod z plastového potrubí v podlaze.

Koupelnové otopné těleso, na rozvod napojeno ze zdi.

Osobové deskové otopné těleso venití kompakt s vestavěným termostatickým ventilem a hlučnou řešení plochou, na rozvod napojeno ze zdi.

Nadzemní konvektor

Rozdělovač podlahového vytápění.

Jednotlivé okruhy podlahového vytápění: x – okruh napojen na rozdělovač X.x y – číslo okruhu

Prostorový termostat

Vytápěcí jednotka Sáviáře umístěná pod stropem, nebo na konzoli na zdi. Rozvod z měděného potrubí s tepelnou izolací veden pod zdí

Tepelné izolace:

VYTÁPĚNÍ

Tepelné izolace s AL ochranou fólií
tvrdá min. 0,037 W/mK
V podlahy chráněné tvrdou cestu izolace nehořlavá třídy A

potrubí	tl. tepelné izolace
DN15–DN20	25 mm
DN20–DN25	30 mm
DN32–DN50	40 mm
DN65–DN100	50 mm
DN125–DN150	60 mm

LEGENDA ARMATUR

	ČERPADLO S PLYNULOU REGULACÍ OTÁČEK
K	UZAVÍRACÍ KLAPKA
RV TNRV	REGULAČNÍ VENTIL TLAKOVĚ NEZÁVISLÝ REGULAČNÍ VENTIL
F	FILTR
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL
KK	KULOVÝ KOHOUT
PV	POJISTNÝ VENTIL
GK	GUMOVÝ KOMPENZATOR
	MĚŘIČ TEPLA VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ
ON	ODVZDUŠNĚNÍ S KULOVÝM KOHOUTEM DN 10
VK	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
T	TEPLOMĚR
M	MANOMĚTR S MANOM.KOHOUTEM
	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S ELI.POHONEM
	REGULAČNÍ VENTIL TLAKOVĚ NEZÁVISLÝ S ELI.POHONEM

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

2.01 chodba	30,1	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	SDK podhled +2,57
2.02 prádlo	13,8	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	-
2.03 sklad přírůstků	14,0	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	-
2.04 Bezbl.místnost	67,0	vlýklné dlaždice	P217b/P23	6.o.	MN podhled +3,0
2.05 denní místnost	68,8	vlýklné dlaždice	P217b/P23	6.o.	MN podhled +3,0
2.06 jídelna	56,8	vlýklné dlaždice	P217b/P23	6.o.	MN podhled
2.07 OS	36,5	PVC (dlaždice)	P01	6.o.	SDK podhled
2.08 OS – zázemí	16,3	PVC (dlaždice) keramické lepené	P217b	6.o.	SDK podhled
2.09a OS – sociální zařízení, přeb.	3,0	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.09b OS – sociální zařízení, kabina	3,5	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.10 kancelář – velké jednotky	25,5	dlaž. kámen-čtverec	P21	6.o.	MN podhled
2.11 kancelář – DZ I.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.12 kancelář – DZ II.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.13 kancelář – DZ III.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.14 kancelář – DZ IV.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.15 kancelář – DZ V.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.16a WC – ženy, předsíň	4,5	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.16b WC – ženy, kabina	1,6	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.17 šatna – ženy	10,0	keram. dlažba	P22b	6.o./6.o.	SDK podhled
2.18 WC M – předsíň	6,0	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.19 WC M – kabiny	10,8	keram. dlažba	P22b	6.o./6.o.	SDK podhled
2.20a umývárna – muži	11,0	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.20b umývárna – muži, kabina WC	3,1	keram. dlažba	P21a/P22b	6.o./6.o.	SDK podhled
2.21a relaxační prostor	18,4	keram. dlažba	P21a	6.o.	SDK podhled
2.21b relaxační prostor – terraluxové zpřevez	4,4	keram. dlažba	P21a	6.o.	-
2.21c relaxační prostor – přeb. WC	2,2	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.21d relaxační prostor – kabina WC	1,2	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.22 lékárna I.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.23 lékárna II.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.24 lékárna III.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.25 lékárna IV.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.26 lékárna V.	17,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	MN podhled
2.27 posilovna	123,5	pryžové dlaždice	P28	6.o.	-
2.28 sklad těžkovin	8,9	keram. dlažba	P21a	6.o.	-
2.29 sklady/technické místnost	23,8	beton. pohledový	P29	6.o.	-
2.30 vzduchotechnika	42,6	beton. pohledový	P29	6.o.	-
2.31 úklid	7,0	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.32 odpočívárna	16,4	vlýklné dlaždice	P22b	6.o.	SDK podhled
2.33a WC posilovna – předsíň	3,8	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.33b WC posilovna – kabina	2,8	keram. dlažba	P21a	6.o./6.o.	SDK podhled
2.34 chodba	67,1	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	SDK podhled
2.35 chodba	20,9	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	SDK podhled
2.36 chodba	17,8	vlýklné dlaždice	P217b	6.o.	SDK podhled
2.37 schodiště	11,3	keram. dlažba	P30	6.o.	SDK podhled
2.38 schodiště	6,0	keram. dlažba	P30	6.o.	SDK podhled
otevřená lodžie	11,1	dřevoplast, prkno	P27		
přístupový koridor	51,4	dřevoplast, prkno	P27		
zelená střecha	49,0	extenzivní zeleň	P26		

Evropská unie
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Realizováno spolufinancováno

Operační schéma:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontrolovaní:
0001		Dokončení zakázkové dokumentace	Ing.arch. Ludvík Sedláre

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa objekt
Adresa:	Sokolovská 1955/218, 190 00 Praha 9
Zhotovitel stavby:	SUDOP PRAHA a.s.
Adresa:	Olšanská 2643/1a, Žižkov, 130 00 Praha 3 T: +420 604 236 211
Kontakt:	Ing. Jan Pelíšek, jan.pelisek@sudop.cz
Zhotovitel objektu:	SUDOP PRAHA a.s.
Adresa:	Olšanská 2643/1a, Žižkov, 130 00 Praha 3 T: +420 604 236 211
Kontakt:	Ing. Jan Pelíšek, jan.pelisek@sudop.cz
Hlavní projektant (HP):	Zpracovatel:
Ing.arch. Ludvík Sedláre	Ing. Jan Pelíšek
Zpracovatel:	Ing. Jan Pelíšek

Název zakázkové akce:	**Areál HZS Cheb** Vrázova ulice, k.ú. Cheb parc.č. 1393/12, 1399/17, 1404/4
Číslo zakázky:	56390007
Číslo zakázkového projektu:	20362200
Název části:	Projektová objektová budova
Číslo části:	0.2.2.1.04
Název objektu:	**Hlavní objekt - technika prostřední staveb Topení**
Číslo objektu:	**SO 09-72-01.04**
Číslo přílohy:	**Půdorys 2.NP**
Číslo výkresu:	**2. 252**
Kraj:	Karlovarský
Katastrální území:	Cheb [620919]
Měřítko:	1:50
Stupeň dokumentace:	PDPS
Datum zpracování:	28. 02. 2023
Formát:	24 x 44

Přesah pro ořez výkresů