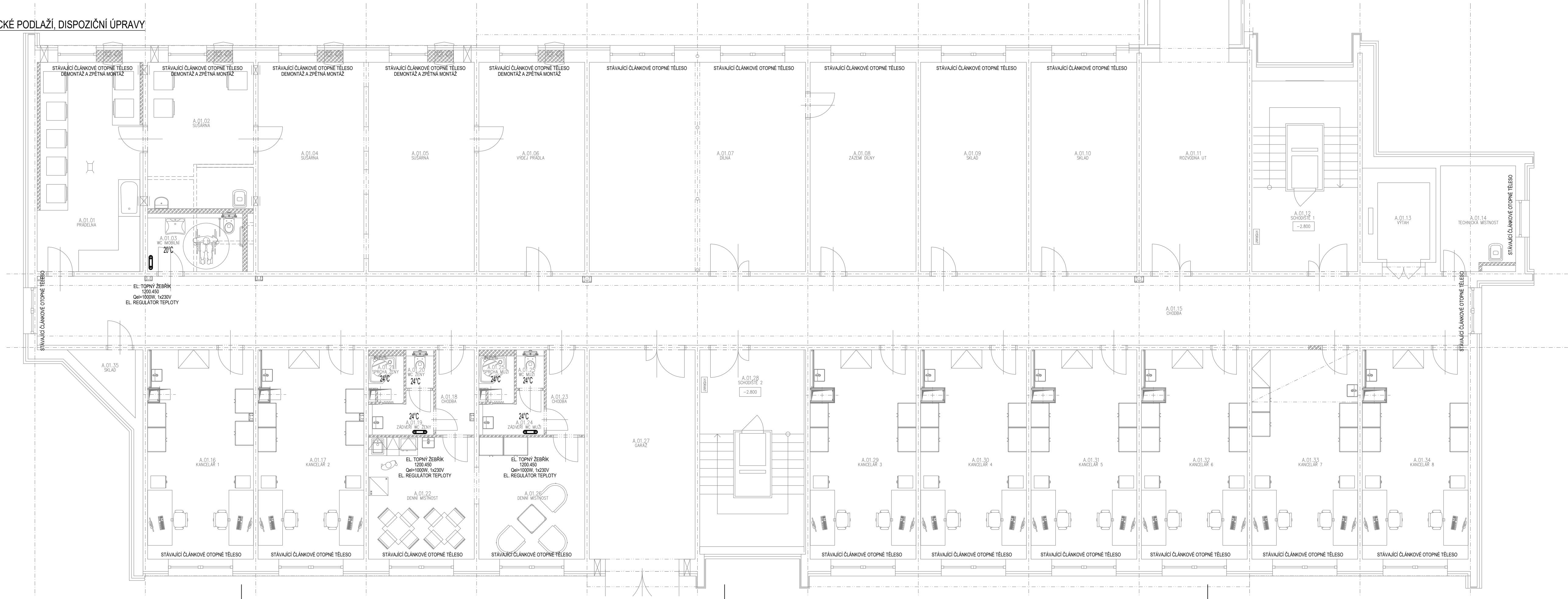


TECHNICKÉ PODLAŽÍ, DISPOZIČNÍ ÚPRAVY



LEGENDA POTRUBÍ:

TOPNÁ VODA – POTRUBÍ PŘÍVODNÍ
TOPNÁ VODA – POTRUBÍ ZPĚTNÉ

POZNÁMKA:

- STÁVAJÍCÍ ZDROJEM TEPLA JE OBJEKTOVÁ PŘEDÁVACÍ STANICE, OTOPNÝ SYSTÉM JE TEPELOVNÍ S NUCENÝM OBĚHEM.
- OTOPNÉ PLOCHY PLOCHU TVOŘÍ STÁVAJÍCÍ LITINOVÁ ČLÁNKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA, JEZ BUDOU V MAXIMÁLNÍ MÍŘE ZACHOVÁNA STAVAJÍCÍ.
- NOVÉ KOUPELNY A WC ZAJEDNĚ BUDOU OPATŘENY NOVOU S ELEKTROVNÍM TRUBKOVÝM OTOPNÝM TĚLESEM S REGULÁTOREM TEPLŮTY.
- V MÍSTNOSTECH, KDE BUDOU PROVEDENY DISPOZIČNÍ ZMĚNY, BUDOU INSTALOVÁNA NOVÁ DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA NÁPOJENÁ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD OTOPNÉHO SYSTÉMU.
- V DOKUMENTACI JSOU NAVRŽENY REFERENČNÍ VÝROBKY, PROJEKTANT NEVYLUCUJE NÁHRADU ZA VÝROBKY JINÉ O STEJNÝCH NEBO LEPŠÍCH KVALITATIVNÍCH PARAMETRECH.

OTOPNÁ PLOCHA:

- OTOPNÁ PLOCHA TVOŘÍ SPECIÁLNÍ TRUBKOVÉ TĚLESO ELEKTROVNÍ, PŘÍMOTOPNÉ TĚLESO, ELEKTROVNÍ TOPNÉ TĚLESO JE UMÍSTĚNO V LEVÉM SMĚRU PRŮPLU, ELEKTROVNÍ PŘÍMOTOP JE OSÁZEN ELEKTROVNÍM TOPNÝM TĚLESEM S ELEKTROVNÍM REGULÁTOREM PROSTOROVÉ TEPLŮTY VZDUCHU.
- OTOPNÁ PLOCHA TVOŘÍ OCELOVÁ DESKOVÁ TĚLESA S UNIVERZÁLNÍM PŘÍPOJENÍM, ZABUDOVANÝM VNITŘNÍM PROPOLZACÍM ROZVODEM A VENTILOU VLOŽKOU OPATŘENOU TERMOSTATICKOU HLAVICÍ. PŘÍPOJENÍ TĚLES NA TOPNÝ SYSTÉM BUDE POMOCÍ ARMATURY H SŘOUBENÍ S VYPUSČENÍM A SVĚRNÝM SŘOUBENÍ. ULOŽENÍ TOPNÝCH TĚLES BUDE NA TYPOVÝCH KONZOLÁCH DODÁVANÝCH S TĚLESEM. TĚLESA BUDOU STANDARDNĚ OSÁZENÁ ODVZDUŠŇOVACÍMI ARMATURAMI. OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OPATŘENA TERMOSTATICKOU HLAVICÍ.

TRUBNÍ ROZVOD:

- PŘI VIZUÁLNÍ PROHLÍDKĚ BYLY SHLEDNÝ NEJEDNOTNOSTI V IZOLOVÁNÍ PÁTERNÍCH ROZVODŮ, NA STÁVAJÍCÍCH VEDENÍCH JSOU PRAKTICKY ŽÁDNÉ, NEBO NEDOSTATEČNÉ TEPELNÉ IZOLACE, BUDOU TĚDY PROVEDENY NOVÉ IZOLACE DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ – VYHLÁŠKA Č. 151/2001 SB., VYHLÁŠKA MINISTERSTVA PRŮMYSLU A OBCHODU, KTEROU SE STANOVÍ PODROBNOSTI ODNÁSTI UŽITÍ ENERGIE PŘI ROZVODU TEPELNÉ ENERGIE A VNITŘNÍM ROZVODU TEPELNÉ ENERGIE S PŘÍHLÉDNUTÍM NA OPTIMALIZACI VÝPOČET. VEŠKERÉ PÁTERNÍ TRUBNÍ ROZVODY TOPNÉ VODY BUDOU PROTI ZTRÁTAM TEPLA IZOLOVÁNY TRUBNÍ NAVLEKOVOU IZOLACÍ A POTRUBNÍMI POUZDÍRY Z MINERÁLNÍ PULSTY.
- DÁLE STÁVAJÍCÍ ARMATURY NA OBOECÍCH PÁTERNÍCH ROZVODŮ JSOU NA HRANICI ŽIVOTNOSTI S OMEZENOU FUNKČNOSTÍ. BUDE PROVEDENA JEJICH VÝMĚNA ZA NOVÉ UZÁVRAČI A REGULÁČNÍ ARMATURY.
- ROZVODNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY V OBJEKTU BUDE PROVEDENO POTRUBÍM Z MĚDI, SPOJOVANÉ PAJENÍM.
- ROZVODNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY V OBJEKTU MŮŽE BÝT ALTERNATIVNĚ PROVEDENO Z JINÉHO MATERIÁLU PŘI ZACHOVÁNÍ STEJNÉHO NEBO VĚŠŠÍHO SPOLEČNÉHO PRŮŘEZU POTRUBÍM.
- LEŽATÝ ROZVOD VEDENÍ POD STROPY NA TYPOVÝCH ZÁVĚSECH BUDE OPATŘEN POTRUBNÍM MNOŽSTVÍM KONZOL DLE POKYNŮ VÝROBCE SYSTÉMU A BUDE PROVEDEN VE SPÁDU K ODVZDUŠNĚNÍ.
- VEŠKERÉ ROZVODNÉ POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO DLE ZÁKAD UVEDENÝCH VE VYHLÁŠCE MPO 193/2007.

TH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE
RS – REGULÁČNÍ SŘOUBENÁ

LEGENDA OTOPNÉ PLOCHY:

DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO

typ V, 22 / 600 / 1000

DELKA V mm
VÝŠKA V mm
POČET TEPELOSMĚNNÝCH DESK
SPODNÍ PŘÍPOJENÍ

TRUBKOVÉ KOUPELNÉ TĚLESO

1200.450

DELKA V mm
VÝŠKA V mm

POZNÁMKA
H – VÝŠKA OTOPNÉHO TĚLESA

75

TERMOSTATICKÁ HLAVICE
ROZVODNÝ VENTIL
KRYCÍ RÓŽICE

180

VZOROVÉ NÁPOJENÍ OTOPNÉHO TĚLESA TYPU K20A:
NÁPOJENÉ ZE ZDI






ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
VENTILOVÁ VLOŽKA
TERMOSTATICKÁ HLAVICE

180

PŘÍPOJOVACÍ H–SŘOUBENÍ ROHOVÉ,
SVĚRNÉ SŘOUBENÍ
KRYCÍ RÓŽICE

180

NÁPOJENÉ ZE ZDI

NÁZEV AKCE: STAVEBNÍ ÚPRAVY V DOMĚ S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU ÚSTECKÁ Č.P. 2855, ČESKÁ LÍPA			AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:	
MÍSTO STAVBY: Ústecká 2855, Česká Lípa				
OBJEDNATEL: Město Česká Lípa, náměstí T. G. Masaryka 1/1, 47001 Česká Lípa				
<div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT:</div> <div> ARAGON ELL, s. r. o. Hermanice 126, 509 01 Nová Paka Tel.: +420 731 455 285 IČ: 288 20 525 www.aragonell.cz info@aragonell.cz</div>	<div>ZPRACOVATEL PROFESIE:</div> <div> PROJEKT Ing. Karel Dovrtěl projekty TZB T. 731 111 627, E. kd.projekt@gmail.cz</div>	<div>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:</div> <div>ING. KAREL DOVRTĚL</div>	<div>PODPIS:</div> <div></div>	
		<div>HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:</div> <div>ING. KAREL DOVRTĚL</div>	<div>PODPIS:</div> <div></div>	
		<div>ZPRACOVATEL:</div> <div>ING. KAREL DOVRTĚL</div>	<div>PODPIS:</div> <div></div>	
<div>MĚŘÍTKO:</div> <div>1:75</div>	<div>STUPEŇ:</div> <div>DPS</div>	<div>ČÁST DOKUMENTACE/PROFESIE:</div> <div>D.1.4.2 VYTÁPĚNÍ</div>	<div>Č. VÝKRESU:</div> <div>02</div>	<div>ČÍSLO PARÉ:</div>
<div>FORMÁT:</div> <div>6 x A4</div>	<div>DATUM:</div> <div>10/2023</div>			
<div>NÁZEV VÝKRESU:</div> <div>Půdorys 1.PP "A"</div>				