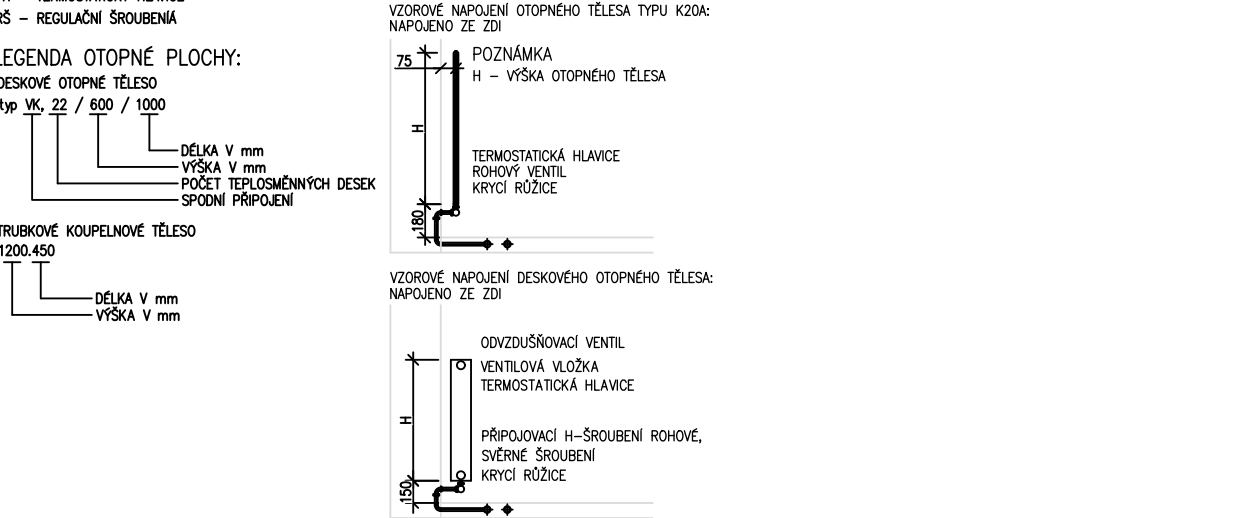







LEGENDA POTRUBÍ:
TOPNÁ VODA – POTRUBÍ PŘÍVODNÍ
TOPNÁ VODA – POTRUBÍ ZPĚTNÉ

POZNÁMKA:
– STÁVAJÍCÍM ZDROJEM TEPLA JE OBJEKTOVÁ PŘEDÁVACÍ STANICE. OTOPNÝ SYSTÉM JE TEPELOVODNÍ S NUCENÝM OBĚHEM.
– OTOPNÉ PLOCHY PLOCHU TVOŘÍ STÁVAJÍCÍ LITINOVÁ ČLÁNKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA, JEŽ BUDOU V MAXIMÁLNÍ MÍŘE ZACHOVÁNA STÁVAJÍCÍ.
– NOVÉ KOUPELNY A HYG. ZÁZEMÍ BUDOU OPATŘENY NOVÝMI S ELEKTRICKÝMI TRUBKOVÝMI OTOPNÝMI TĚLESY S REGULÁTORY TEPLoty.
– V MÍSTNOSTECH, KDE BUDOU PROVEDENY DISPOZIČNÍ ZMĚNY, BUDOU INSTALOVÁNA NOVÁ DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA NAPOJENÁ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD OTOPNÉHO SYSTÉMU.
– V DOKUMENTACI JSOU NAVRŽENY REFERENČNÍ VÝROBKY, PROJEKTANT NEVYLUČUJE NÁHRADU ZA VÝROBKY JINÉ O STEJNÝCH NEBO LEPŠÍCH KVALITATIVNÍCH PARAMETRECH.

OTOPNÁ PLOCHA:
– OTOPNOU PLOCHU TVOŘÍ SPECIÁLNÍ TRUBKOVÉ TĚLESO ELEKTRICKÉ, PŘÍMOTOPNÉ TĚLESO. ELEKTRICKÉ TOPNÉ TĚLESO JE UMÍSTĚNO V LEVÉM SVISLÉM PROFILU. ELEKTRICKÝ PŘÍMOTOP JE OSAZEN ELEKTRICKÝM TOPNÝM TĚLESEM S ELEKTRONICKÝM REGULÁTOREM PROSTOROVÉ TEPLoty VZDUCHU.
– OTOPNOU PLOCHU TVOŘÍ OCELOVÁ DESKOVÁ TĚLESA S UNIVERZÁLNÍM PŘÍPOJENÍM, ZABUDOVANÝM VNITŘNÍM PROPOJOVACÍM ROZVODEM A VENTILOVOU VLOŽKOU OPATŘENOU TERMOSTATICKOU HLAVICÍ. PŘÍPOJENÍ TĚLES NA TOPNÝ SYSTÉM BUDE POMOCÍ ARMATURY H ŠROUBENÍ S VYPOUŠTĚNÍM A SVĚRNÉHO ŠROUBENÍ. ULOŽENÍ TOPNÝCH TĚLES BUDE NA TYPYCH KONZOLÁCH DODÁVANÝCH S TĚLESY. TĚLESA BUDOU STANDARDNĚ OSAZENA ODVZDUŠŇOVACÍMI ARMATURAMI. OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OPATŘENA TERMOSTATICKOU HLAVICÍ.

TRUBNÍ ROZVOD:
– PŘI VIZUÁLNÍ PROHLÍDKĚ BYLY SHLEDÁNY NEDOSTATKY 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 ÚČINNOSTI UŽITÍ ENERGIE PŘI ROZVODU TEPELNÉ ENERGIE A VNITŘNÍM ROZVODU TEPELNÉ ENERGIE S PŘÍHLÉDNUTÍM NA OPTIMALIZAČNÍ VÝPOČET. VEŠKERÉ PÁTERNÍ TRUBNÍ ROZVODY TOPNÉ VODY BUDOU PROTI ZTRÁTAM TEPLA IZOLOVÁNY TRUBNÍ NAVLEKOVOU IZOLACÍ A POTRUBNÍM POUZDRY Z MINERÁLNÍ PLSTI.
– DÁLE STÁVAJÍCÍ ARMATURY NA ODBOČKÁCH PÁTERNÍCH ROZVODŮ JSOU NA HRANICI ŽIVOTNOSTI S OMEZENOU FUNKČNOSTÍ. BUDE PROVEDENA JEJICH VÝMĚNA ZA NOVÉ UZAVÍRACÍ A REGULAČNÍ ARMATURY.
– ROZVODNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY V OBJEKTU BUDE PROVEDENO POTRUBÍM Z MĚDI, SPOJOVANÉ PÁJENÍM.
– ROZVODNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY V OBJEKTU MŮŽE BÝT ALTERNATIVNĚ PROVEDENO Z JINÉHO MATERIÁLU PŘI ZACHOVÁNÍ STEJNÉHO NEBO VĚTŠÍHO SVĚTLÉHO PRŮŘEZU POTRUBÍM !
– LEŽATÝ ROZVOD VEDENÝ POD STROPEM NA TYPYCH ZÁVĚSECH BUDE OPATŘEN POTŘEBNÝM MNOŽSTVÍM KONZOL DLE POKYNŮ VÝROBCE SYSTÉMU A BUDE PROVEDEN VE SPÁDU K ODVZDUŠNĚNÍ.
– VEŠKERÉ ROZVODNÉ POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO DLE ZÁSAD UVEDENÝCH VE VYHLÁŠCE MPO 193/2007.
TH – TERMOSTATICKÝ HLAVICE
RS – REGULAČNÍ ŠROUBENÍ



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				
GENERALNÍ PROJEKTANT:  ARAGON ELL, s. r. o. Heřmanice 126, 509 01 Nová Paka Tel.: +420 731 455 285 IČ: 288 20 525 www.aragonell.cz info@aragonell.cz	ZPRACOVATEL PROFESE:  . PROJEKT Ing. Karel Dovrtěl projekty TZB T. 731 111 627, E. kd.projekt@email.cz	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. KAREL DOVRTĚL	PODPIS: 	
		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. KAREL DOVRTĚL	PODPIS: 	
		ZPRACOVATEL: ING. KAREL DOVRTĚL	PODPIS: 	
MĚŘÍTKO: 1:75	STUPEŇ: DPS	ČÁST DOKUMENTACE/PROFESÉ: D.1.4.2 VYTÁPĚNÍ	Č. VÝKRESU: 07	ČÍSLO PARÉ:
FORMÁT: 6 x A4	DATUM: 10/2023			
NÁZEV VÝKRESU: Půdorys 1.NP "B"				