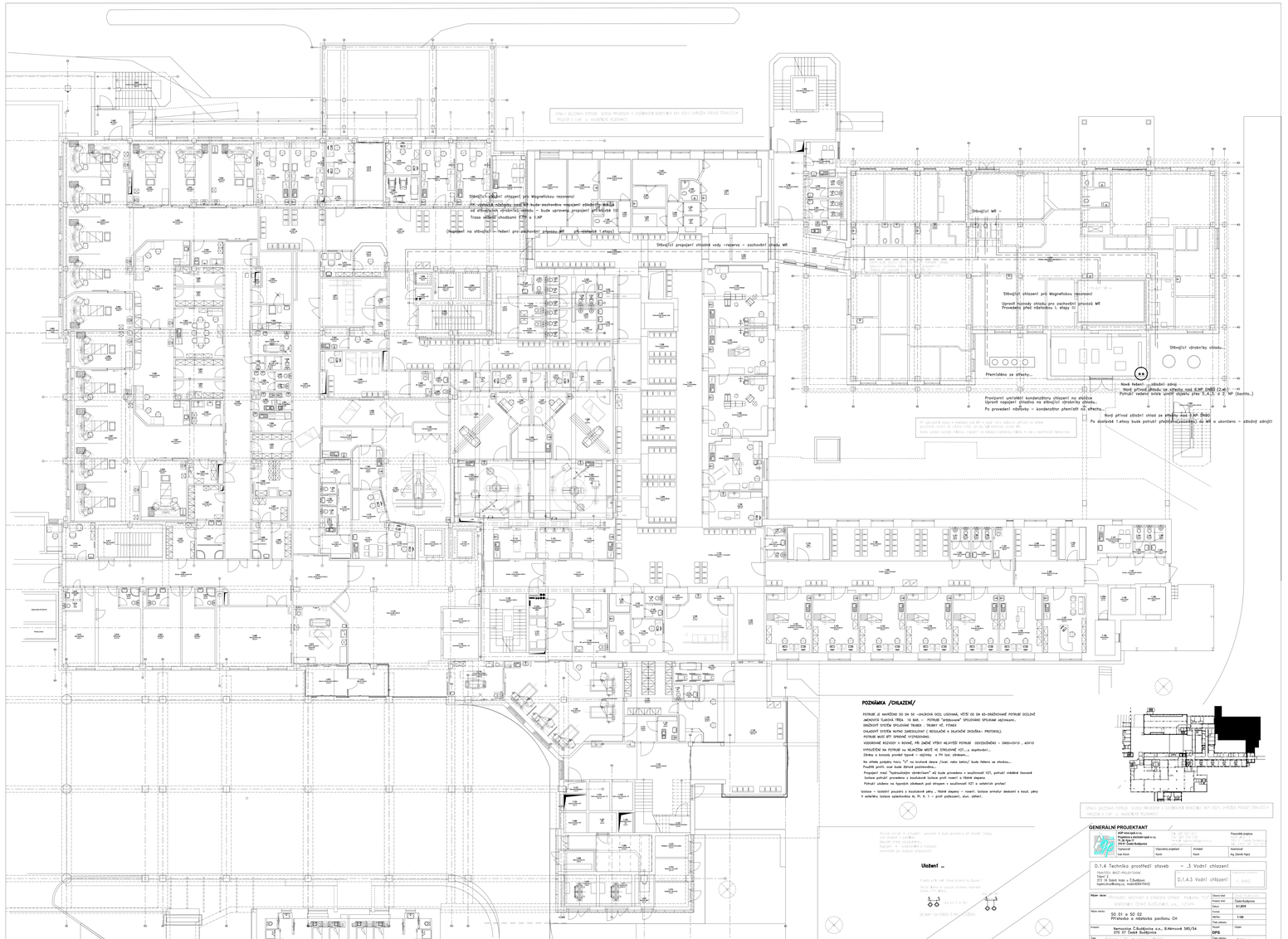
Stávající chlazení pro Wagnerikovu resonanci
Trasa větrání chodbami ETM a 3.NP
(Napojení na stávající – řešení pro zachování přívodu MR - pův.vzduchotě 1.etapy)
Stávající MR –
Stávající chlazení pro Wagnerikovu resonanci
Upravit rozvody chladu pro zachování provozů MR
Provedeno před rekonstrukcí 1. etapy III
Stávající výměníky chladu...
Přemístěno ze střechy...
Nové řešení – umístění zdroj
Nový přívod chladu ze střechy nad 6.NP DN80 (2 ok)
Původní nadzemí trubní vedení vložený přes 5.,4.,3. a 2. NP (bachha...)
Provizorní umístění kondenzátoru chlazení na střeše
Upravit napojení chladiče na stávající výměníky chladu...
Po provedení nástavby – kondenzátor přemístěn až střecha...
Nový přívod sběrní chlad ze střechy nad 3.NP DN80
Po dostavbě 1.etapy bude potrubí přepojeno(zrušeno) na MR a ukončeno – sběrný zdroj!!!
POZNÁMKA /CHLAZENÍ/
POTRUBÍ JE NAVRŽENO DO DN 50 –UNOLINOVÁ OCEL LOGOVANÁ, VĚTŠÍ DO DN 65–ZNAČKOVANÉ POTRUBÍ OCELOVÉ
JMENOVITÁ TLAKOVÁ TŘÍDA - 16 BAR. - POTRUBÍ "STŘEDOVÉ" SPOLUOSNÉ SPOJKAMI objímkami.
ZNAČKOVÝ SYSTÉM SPOLUOSNÉ TRUBEK . TRUBKY VČ. FITINGY.
CHLADÍCÍ SYSTÉM MUSÍ ZABEZPEČUJÍ (REGULACÍ A SLUŽACÍM ZKOUŠKA- PROTOKOL).
POTRUBÍ MUSÍ BÝT SPRÁVNĚ VYZNAČOVÁNO.
VODOROVNÉ ROZVODY V KOVAČ, PŘI ZMĚNĚ VÝŠKY HLAVNÍCH POTRUBÍ - DVOJZDVIŽENÍ – DN50+DN10 , ADN10
VYPOUŠTĚNÍ NA POTRUBÍ na NEJNIŽŠÍM MÍSTĚ VČ STAVEBNÍ ÚZT... a doplnění...
Závěsy a konzoly pravidel typové – objímky a PV bat. závěsem...
Na střeše poslepky hutu "U" na kruhové desce /ocel. nebo beton/ bude řešeno se statikou...
Použité prvků musí bude žárově pozinkováno...
Propojení mezi "hydraulickým výměníkem" až bude provedeno v součinnosti VZT, potrubí mědělné tloušťové
tloušťce potrubí provedeno z kovářské tloušťce proti rosení a tlačné stupeni.
Potrubí uloženo na typových závěsech pod stropem v součinnosti VZT a ostatních profesí
Izolace – izolační pouzdra z kovářské pěny , tloušťé stupeny – rosení, tloušťce armatur dokonalé a kouli, pěny
V exteriéru tloušťce zpětechnáno AL. Pl, tl. 1 – proti poškození, stun. střeší.
Uložení ...
GENERÁLNÍ PROJEKTANT
ARP revo spol. s r.o.
Projektová a inženýrská spol. s r.o.
Jiráskova 1, 370 01
370 01 České Budějovice
Tel.: 387 311 111
Fax: 387 311 100
e-mail: arp@arp.cz
http://www.arp.cz
Projektant
Ivan Kovář
Odpovědný projektant
Kovář
Kreslil
Kovář
Autorizoval
Ing. Zdeněk Nový
D.1.4 Technická prostředí staveb – 3. Vodní chlazení
Nemocnice České Budějovice
Bratří Mrštíků
370 01 České Budějovice
tajemník@mrstiky.cz, mobil:606474432
D.1.4.3 Vodní chlazení
Měřítko: 1:100
Měřítko: 1:50
Měřítko: 1:25
Měřítko: 1:10
Měřítko: 1:5
Měřítko: 1:1
Název akce:
PŘÍSTAVBA, NÁSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU "I" NEMOCNICE ČESKÉ BUDĚJOVICE, a.s., I.ETAPA
Název stavby:
SO 01 a SO 02
Přístavba a nástavba pavilonu CH
Investor:
Nemocnice České Budějovice a.s., B.Němcové 585/54
370 57 České Budějovice
Část:
Místo stavby: České Budějovice
Datum: 9.1.2015
Formát: A1
Měřítko: 1:100
Číslo zakázky: 1/08
Číslo výkresu: CHL 1
Objekt: CHL
Číslo výkresu: