ATELIER PENTA v.o.s. ● Mrštíkova 12 ● 586 01 Jihlava tel: +420 567 312 451-4 ● email: penta@penta.ji.cz ● www.pentajihlava.cz

Akce: **Oblastní nemocnice Trutnov a.s.**
Konsolidované laboratoře a transfuzní oddělení
Dokumentace pro provádění stavby

Investor: **Královehradecký kraj**
Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové

Zak. číslo: **A 20 – 15 – P**

CELKOVÝ SEZNAM PŘÍLOH

Jihlava, leden 2017

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

C. SITUAČNÍ VÝKRESY

C.1 Situační výkres širších vztahů
C.2 Celkový situační výkres
C.3 Koordinační situační výkres
C.4 Katastrální situační výkres
C.5 Situace ZOV

D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A RECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

D1. DOKUMENTACE STAVEBNÍCH NEBO INŽENÝRSKÝCH OBJEKTŮ

D1.03 Dostavba budovy OKB

D1.03.1 Architektonicko-stavební řešení

D1.03.1-01	Technická zpráva
D1.03.1-03	Technické podmínky
D1.03.1-04	Půdorys 1.NP, 2.NP, 3.NP – bourané konstrukce
D1.03.1-05	Půdorys základů
D1.03.1-06	Půdorys 1.NP
D1.03.1-07	Půdorys 2.NP
D1.03.1-08	Půdorys 3.NP
D1.03.1-09	Půdorys 4.NP
D1.03.1-10	Půdorys střechy
D1.03.1-11	Půdorys 1.NP – stropní podhled
D1.03.1-12	Půdorys 2.NP – stropní podhled
D1.03.1-13	Půdorys 3.NP – stropní podhled
D1.03.1-14	Půdorys 4.NP – stropní podhled
D1.03.1-15	Řez B-B
D1.03.1-16	Řez H-H
D1.03.1-17	Pohled jižní, pohledy severní
D1.03.1-18	Pohledy východní
D1.03.1-19	Tabulky podlah
D1.03.1-20	Skladby konstrukcí
D1.04.1-21	Tabulky PSV
D1.04.1-22	Detaily

D1.03.2a Stavebně konstrukční řešení

D1.03.2a-01	Technická zpráva
D1.03.2a-04	Půdorys základů statika
D1.03.2a-05	Základová deska výkres tvaru
D1.03.2a-06	Výztuž základů
D1.03.2a-07	Spodní výztuž základové desky
D1.03.2a-08	Horní výztuž základové desky

D1.03.2a-09 Horní přiztužení proti protlačení základové desky
D1.03.2a-10 Tvar stropu nad 1.NP - půdorysy
D1.03.2a-11 Tvar stropu nad 2.NP - půdorysy
D1.03.2a-12 Tvar stropu nad 3.NP - půdorysy
D1.03.2a-13 Tvar stropu nad 4.NP - půdorysy
D1.03.2a-14 Výkres tvaru - řez B-B
D1.03.2a-15 Výkres tvaru - řez H-H
D1.03.2a-16 ŽB sloupy
D1.03.2a-17 ŽB stěny výkres tvaru
D1.03.2a-18 ŽB stěny výkres výztuže
D1.03.2a-19 ŽB průvlaky nad 1.NP
D1.03.2a-20 ŽB průvlaky nad 2.NP
D1.03.2a-21 ŽB průvlaky nad 3.NP
D1.03.2a-22 ŽB průvlaky nad 4.NP
D1.03.2a-23 Spodní výztuž stropů nad 1.NP
D1.03.2a-24 Horní výztuž stropů nad 1.NP
D1.03.2a-25 Horní přiztužení proti protlačení deska 1.NP
D1.03.2a-26 Spodní výztuž stropů nad 2.NP
D1.03.2a-27 Horníní výztuž stropů nad 2.NP
D1.03.2a-28 Horní přiztužení proti protlačení deska 2.NP
D1.03.2a-29 Spodní výztuž stropů nad 3.NP
D1.03.2a-30 Horní výztuž stropů nad 3.NP
D1.03.2a-31 Horní přiztužení proti protlačení deska 3.NP
D1.03.2a-32 Spodní výztuž stropů nad 4.NP
D1.03.2a-33 Horní výztuž stropů nad 4.NP
D1.03.2a-34 ŽB schodiště
D1.03.2a-35 ŽB Rozvodna výkres tvaru
D1.03.2a-36 ŽB Rozvodna výkres výztuže
D1.03.2a-37 Úpravy na staré budově
D1.03.2a-38 Výpis materiálu
D1.03.2a-39 Statické posouzení (obsaženo v paré 1 a 2)

D1.03.2b Stavebně konstrukční řešení – hlubinné zakládání

D1.03.2b-01 Technická zpráva
D1.03.2b-02 Statický výpočet
D1.03.2b-03 Plán pilot
D1.03.2b-04 Výztuž P1a
D1.03.2b-05 Výztuž P1b
D1.03.2b-06 Výztuž P1c
D1.03.2b-07 Výztuž P1d
D1.03.2b-08 Výztuž P2a
D1.03.2b-09 Výztuž P2b
D1.03.2b-10 Výztuž P3

D1.03.3 Požárně bezpečnostní řešení

D1.03.3-01 Technická zpráva
D1.03.3-03 Technické podmínky
D1.03.3-04 Půdorys 1.NP
D1.03.3-05 Půdorys 2.NP
D1.03.3-06 Půdorys 3.NP
D1.03.3-07 Půdorys 4.NP

D1.03.4a1 Vytápění

D1.03.4a1-01 Technická zpráva
D1.03.4a1-03 Technické podmínky
D1.03.4a1-04 Půdorys 1.NP
D1.03.4a1-05 Půdorys 2.NP
D1.03.4a1-06 Půdorys 3.NP
D1.03.4a1-07 Půdorys 4.NP
D1.03.4a1-08 Svislé schéma – sever
D1.03.4a1-09 Svislé schéma – jih
D1.03.4a1-10 Schéma zapojení VZT jednotek

D1.03.4a2 Předávací stanice tepla

D1.03.4a2-01 Technická zpráva
D1.03.4a2-03 Technické podmínky
D1.03.4a2-04 Půdorys
D1.03.4a2-05 Schéma zapojení
D1.03.4a2-06 Kombinovaný rozdělovač – sběrač

D1.03.4c Vzduchotechnika a chlazení

D1.03.4c-01 Technická zpráva
D1.03.4c-03 Technické podmínky
D1.03.4c-04 Půdorys 1.NP
D1.03.4c-05 Půdorys 2.NP
D1.03.4c-06 Půdorys 3.NP
D1.03.4c-07 Půdorys 4.NP
D1.03.4c-08 Pohledy

D1.03.4d Měření a regulace

D1.03.4d-01 Technická zpráva
D1.03.4d-02 Technologická schémata
D1. 03.4d-04 Půdorys 1.NP
D1. 03.4d-05 Půdorys 2.NP
D1. 03.4d-06 Půdorys 3.NP
D1. 03.4d-07 Půdorys 4.NP

D1.03.4e Zdravotně technické instalace

D1.03.4e-01 Technická zpráva
D1.03.4e-03 Technické podmínky
D1.03.4e-04 Základy kanalizace
D1.03.4e-05 Půdorys 1.NP
D1.03.4e-06 Půdorys 2.NP
D1.03.4e-07 Půdorys 3.NP
D1.03.4e-08 Půdorys 4.NP
D1.03.4e-09 Podélný profil ležaté kanalizace
D1.03.4e-10 Stoupačky splaškové kanalizace
D1.03.4e-10 Stoupačky dešťové kanalizace
D1.03.4e-11 Izometrie vodovodu

D1.03.4g Silnoproudá elektrotechnika

D1.03.4g-01 Technická zpráva
D1.03.4g-02 Protokol o určení vnějších vlivů
D1.03.4g-03 Řízení rizika podle ČSN EN 62305-2, ed.2
D1.03.4g-04 Technické podmínky
D1.03.4g-11 1.NP – Světelné rozvody
D1.03.4g-12 2.NP – Světelné rozvody
D1.03.4g-13 3.NP – Světelné rozvody
D1.03.4g-14 4.NP – Světelné rozvody
D1.03.4g-15 1.NP – Zásuvkové rozvody
D1.03.4g-16 2.NP – Zásuvkové rozvody
D1.03.4g-17 3.NP – Zásuvkové rozvody
D1.03.4g-18 nevyužito
D1.03.4g-19 1.NP – Hlavní trasy + technologické rozvody
D1.03.4g-20 2.NP – Hlavní trasy + technologické rozvody
D1.03.4g-21 3.NP – Hlavní trasy + technologické rozvody
D1.03.4g-22 4.NP – Hlavní trasy + technologické rozvody
D1.03.4g-23 1.NP – Ochranné pospojování
D1.03.4g-24 2.NP – Ochranné pospojování
D1.03.4g-25 3.NP – Ochranné pospojování
D1.03.4g-26 nevyužito
D1.03.4g-27 1.NP – Rozvody NO a PBZ
D1.03.4g-28 2.NP – Rozvody NO a PBZ
D1.03.4g-29 3.NP – Rozvody NO a PBZ
D1.03.4g-30 4.NP – Rozvody NO a PBZ
D1.03.4g-31 Schéma NN
D1.03.4g-32 nevyužito
D1.03.4g-33 Rozvaděč B-RHM
D1.03.4g-34 Rozvaděč B-RHD
D1.03.4g-35 Rozvaděč B-R.PBZ
D1.03.4g-36 Rozvaděč B-R.NO
D1.03.4g-37 Rozvaděč B-R.TN

D1.03.4g-38 Rozvaděč B-RMDU-1.1
D1.03.4g-39 Rozvaděč B-RMDU-2.1
D1.03.4g-40 Rozvaděč B-RMDU-2.2
D1.03.4g-41 Rozvaděč B-RMD-3.1
D1.03.4g-42 Rozvaděč B-RMD-3.2
D1.03.4g-43 Rozvaděč B-RMD-3.3
D1.03.4g-44 Rozvaděč B-RMD-4.1
D1.03.4g-45 Rozvaděč K-RMD-2.2 (doplnění)
D1.03.4g-46 Svorková skříň B-HOP
D1.03.4g-47 Svorková skříň MX
D1.03.4g-48 Skříň CS+TS
D1.03.4g-49 Schéma napájení a ovládání žaluzií
D1.03.4g-91 Základy – uzemnění
D1.03.4g-92 Střecha – hromosvod

D1.03.4h1 Slaboproudá elektrotechnika

D1.03.4h1-01 Technická zpráva
D1.03.4h1-02 Technické podmínky – specifikace SK
D1.03.4h1-03 Technické podmínky – specifikace sign. zařízení
D1.03.4h1-04 Datový rozvaděč RD-04 – čelní pohled
D1.03.4h1-11 1.NP Strukturovaná kabeláž
D1.03.4h1-12 2.NP Strukturovaná kabeláž
D1.03.4h1-13 3.NP Strukturovaná kabeláž
D1.03.4h1-14 1.NP Slaboproudé rozvody (DT, JČ, STA, SZ)
D1.03.4h1-15 2.NP Slaboproudé rozvody (DT, JČ, STA, SZ)
D1.03.4h1-16 3.NP Slaboproudé rozvody (DT, JČ, STA, SZ)
D1.03.4h1-17 1.NP Monitoring záření
D1.03.4h1-18 2.NP Monitoring teploty + váhy
D1.03.4h1-19 3.NP Monitoring teploty
D1.03.4h1-20 2.NP Vyvolávací systém
D1.03.4h1-21 3.NP Vyvolávací systém

D1.03.4h2 Slaboproudá elektrotechnika EZS, CCTV, ACS

D1.03.4h2-01 Technická zpráva
D1.03.4h2-04 Půdorys 1.NP
D1.03.4h2-05 Půdorys 2.NP
D1.03.4h2-06 Půdorys 3.NP
D1.03.4h2-07 Blokové schéma ACS
D1.03.4h2-08 Blokové schéma CCTV

D1.03.4h3 Elektrická požární signalizace

D1.03.4h3-01 Technická zpráva
D1.03.4h3-04 Půdorys 1.NP
D1.03.4h3-05 Půdorys 2.NP
D1.03.4h3-06 Půdorys 3.NP
D1.03.4h3-07 Půdorys 4.NP
D1.03.4h3-08 Blokové schéma

D1.03.4i Medicinální plyny

D1.03.4i-01 Technická zpráva
D1.03.4i-02 Půdorys 1.NP
D1.03.4i-03 Pohledy na instalace medicinálních plynů
D1.03.4i-04 Místní provozní řád – návrh
D1.03.4i-05 Bezpečnostní zásady pro provoz rozvodů plynů používaných pro zdravotnické účely

D1.03.5 Interiér

D1.03.5-01 Technická zpráva
D1.03.5-02 Požadované standardy/ barevnost vybavení
D1.03.5-04 Materiálové standardy
D1.03.5-05 Půdorys 1.NP
D1.03.5-06 Půdorys 2.NP
D1.03.5-07 Půdorys 3.NP
D1.03.5-08 Půdorys 4.NP
D1.03.5-09 Schéma pultu m.č. 125 a 202
D1.03.5-10 Schéma ochrany povrchů zdí
D1.03.5-11 Schéma řešení keramických obkladů
D1.03.5-12 Schéma grafiky prosklených dveří
D1.03.5-13 Schéma podlažních tabulí
D1.03.5-14 Schéma výtahových tabulí
D1.03.5-15 Schéma dveřních tabulek
D1.03.5-16 Schéma doplňkových piktogramů
D1.03.5-17 Schéma závěsných směrovníků

D1.04 Rekonstrukce objektu č.p. 84

D1.04.1a Architektonicko-stavební řešení

D1.04.1a-01 Technická zpráva
D1.01.1a-03 Technické podmínky
D1.04.1a-04 Půdorys 1.PP– bourané konstrukce
D1.04.1a-05 Půdorys 1.NP – bourané konstrukce
D1.04.1a-06 Půdorys 2.NP – bourané konstrukce
D1.04.1a-07 Půdorys 3.NP (půda) – bourané konstrukce

D1.04.1a-08 Základy
D1.04.1a-09 Půdorys 1.PP
D1.04.1a-10 Půdorys 1.NP
D1.04.1a-11 Půdorys 2.NP
D1.04.1a-12 Půdorys 3.NP (půda)
D1.04.1a-13 Půdorys střechy
D1.04.1a-14 Půdorys 1.PP - podhledy
D1.04.1a-15 Půdorys 1.NP - podhledy
D1.04.1a-16 Půdorys 2.NP - podhledy
D1.04.1a-17 Řez A-A
D1.04.1a-18 Řez C-C
D1.04.1a-19 Řez D-D
D1.04.1a-20 Pohled severovýchodní, jihozápadní
D1.04.1a-21 Pohled jihovýchodní, severozápadní
D1.04.1a-22 Tabulky podlah
D1.04.1a-23 Skladby konstrukcí
D1.04.1a-24 Tabulky PSV

D1.04.1b Sanační opatření

D1.04.1b-00 Technická zpráva
D1.04.1b-01 Půdorys 1.NP
D1.04.1b-02 Půdorys 1.PP
D1.04.1b-03 Detail A
D1.04.1b-04 Detail B
D1.04.1b-05 Detail C

D1.04.2 Stavebně konstrukční řešení

D1.04.2-01 Technická zpráva
D1.04.2-04 Průvlaky a překlady v nosném zdivu 1.PP
D1.04.2-05 Průvlaky a překlady v nosném zdivu 1.NP
D1.04.2-06 Průvlaky a překlady v nosném zdivu 2.NP
D1.04.2-07 Půdorys dna a výkres tvaru
D1.04.2-08 Výztuž a svislá výztuž stěn
D1.04.2-09 Vodorovná výztuž stěn
D1.04.2-10 Ocelová konstrukce přístavby
D1.04.2-11 Statické posouzení (obsaženo v paré č. 1 a 2)
D1.04.2-12 Plán kontroly spolehlivosti konstrukcí (obsaženo v paré č. 1 a 2)

D1.04.3 Požárně bezpečnostní řešení

D1.04.3-01 Technická zpráva
D1.04.3-03 Technické podmínky
D1.04.3-07 Půdorys 1.PP
D1.04.3-05 Půdorys 1.NP

D1.04.3-06 Půdorys 2.NP
D1.04.3-07 Půdorys 3.NP (půda)

D1.04.4a1 Vytápění

D1.04.4a1-01 Technická zpráva
D1.04.4a1-03 Technické podmínky
D1.04.4a1-04 Půdorys 1.PP
D1.04.4a1-05 Půdorys 1.NP
D1.04.4a1-06 Půdorys 2.NP

D1.04.4a2 Předávací stanice tepla

D1.04.4a2-01 Technická zpráva
D1.04.4a2-03 Technické podmínky
D1.04.4a2-04 Půdorys teplovodu
D1.04.4a2-05 Půdorys předávací stanice tepla
D1.04.4a2-06 Schéma zapojení

D1.04.4c Vzduchotechnika a chlazení

D1.04.4c-01 Technická zpráva
D1.04.4c-03 Technické podmínky
D1.04.4c-04 Půdorys 1.PP
D1.04.4c-05 Půdorys 1.NP
D1.04.4c-06 Půdorys 2.NP

D1.04.4d Měření a regulace

D1.04.4d-01 Technická zpráva
D1.04.4d-02 Technologická schémata
D1.04.4d-03 Technická specifikace
D1. 04.4d-04 Půdorys 1. PP
D1. 04.4d-05 Půdorys 1. NP
D1. 04.4d-06 Půdorys 2. NP

D1.04.4e Zdravotně technické instalace

D1.04.4e-01 Technická zpráva
D1.03.4e-03 Technické podmínky
D1.04.4e-04 Základy kanalizace
D1.04.4e-05 Půdorys 1.PP
D1.04.4e-06 Půdorys 1.NP
D1.04.4e-07 Půdorys 2.NP
D1.04.4e-08 Podélný profil ležaté kanalizace
D1.04.4e-09 Stoupačky kanalizace
D1.04.4e-10 Izometrie vodovodu

D1.04.4g Silnoproudá elektrotechnika

D1.04.4g-01 Technická zpráva
D1.04.4g-02 Protokol o určení vnějších vlivů
D1.04.4g-03 Řízení rizika podle ČSN EN 62305-2, ed.2
D1.04.4g-04 1.PP – Silnoproudá elektroinstalace
D1.04.4g-05 1.NP – Silnoproudá elektroinstalace
D1.04.4g-06 2.NP – Silnoproudá elektroinstalace
D1.04.4g-07 Půda – Silnoproudá elektroinstalace
D1.04.4g-08 Schéma NN
D1.04.4g-09 Rozvaděč G-RH
D1.04.4g-10 Rozvaděč G-RD-0.1
D1.04.4g-11 Rozvaděč G-RD-1.1
D1.04.4g-12 Rozvaděč G-RD-2.1
D1.04.4g-13 Rozvaděč G-RD-0.2
D1.04.4g-14 Střecha - ochrana před účinky blesku

D1.04.4h1 Slaboproudá elektrotechnika

D1.04.4h1-01 Technická zpráva
D1.04.4h1-02 Technické podmínky – specifikace SK
D1.04.4h1-03 Technické podmínky – specifikace sign. zařízení
D1.04.4h1-04 Datový rozvaděč RD-13 – čelní pohled
D1.04.4h1-11 1.NP Slaboproudé rozvody (SK, DT)
D1.04.4h1-12 2.NP Slaboproudé rozvody (SK, DT)
D1.04.4h1-13 3.NP Slaboproudé rozvody (SK, DT)

D1.04.4h2 Slaboproudá elektrotechnika EZS, CCTV, ACS

D1.04.4h2-01 Technická zpráva
D1.04.4h2-04 Půdorys 1.PP
D1.04.4h2-05 Půdorys 1.NP
D1.04.4h2-06 Blokové schéma ACS
D1.04.4h2-07 Blokové schéma CCTV

D1.04.5 Interiér

D1.04.5-01 Technická zpráva
D1.04.5-02 Specifikace po místnostech
D1.04.5-04 Materiálové standardy
D1.04.5-05 Půdorysy
D1.04.5-06 Schéma ochrany povrchů zdí
D1.04.5-07 Schéma řešení keramických obkladů
D1.04.5-08 Schéma grafiky prosklených dveří
D1.04.5-09 Schéma podlažní a výtahové tabule
D1.04.5-10 Schéma dveřních tabulek
D1.04.5-11 Schéma doplňkových piktogramů

D1.04.5-12 Schéma závěsných směrovníků

D2. DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

D2.01 Komunikace a chodníky

D2.01-01 Technická zpráva
D2.01-03 Situace
D2.01-04 Vzorové příčné řezy zpevněných ploch
D2.01-05 Vzorový příčný řez opěrnou zdí
D2.01-06 Dešťová vpust DN450 – typ
D2.01-07 Schodiště 1, 2, 3
D2.01-08 Schodiště 4
D2.01-09 Příčné řezy
D2.01-10 Podélné profily komunikace 1,2
D2.01-11 Opěrná zeď 1
D2.01-12 Opěrná zeď 2
D2.01-13 Opěrná zeď 1 - výztuž
D2.01-14 Opěrná zeď 2 - výztuž

D2.02 Kanalizace

D2.02-01 Technická zpráva
D2.02-03 Situace
D2.02-04 Podélný profil kanalizace větev A, B
D2.02-05 Revizní šachta DN1000, typ
D2.02-06 Revizní šachta DN600 - typ

D2.03 Vodovod

D2.03-01 Technická zpráva
D2.03-03 Situace
D2.03-04 Podélné profily vodovodu
D2.03-05 Kladečské schéma vodovodu

D2.05 Teplovod

D2.05-01 Technická zpráva
D2.05-04 Situace
D2.05-05 Půdorys

D2.06 Sadové úpravy

D2.06-01 Technická zpráva
D2.06-03 Situace kácení
D2.06-04 Osazovací plán

D2.07 Areálové rozvody NN

D2.07-01	Technická zpráva
D2.07-02	Situace – areálové rozvody NN
D2.07-03	Vzorový příčný řez uložení NN kabelů
D2.07-04	Přípojkové skříně – zapojení

D2.08 Areálové rozvody slaboproudů

D2.08-01	Technická zpráva

D2.09 Venkovní osvětlení

D2.09-01	Technická zpráva
D2.09-02	Situace – areálové osvětlení
D2.09-03	Vzorový příčný řez uložení kabelů VO
D2.09-04	Vzorový řez základu pro stožár VO

D2.10 Přípojka medicinálních plynů

D2.10-01	Technická zpráva
D2.10-02	Situace přípojky medicinálních plynů
D2.10-03	Řez výkopem medicinálních plynů
D2.10-04	Místní provozní řád – návrh
D2.10-05	Bezpečnostní zásady pro provoz rozvodů plynů používaných pro zdravotnické účely

D2.51 Lékařská technologie

D2.51-01	Technická zpráva
D2.51-02	Seznam vybavení po místnostech
D2.51-03	Seznam vybavení sumární
D2.51-04	Soupis prací – laboratorní technologie
D2.51-05	Soupis prací – laboratorní nábytek
D2.51-06	Soupis prací – nábytek, mobiliář
D2.51-07	Montážní výkresy
D2.51-08	Obecné požadované standardy technologie
D2.51-09	Řešení barevnosti vybavení
D2.51-10	Půdorys 1.NP
D2.51-10a	Půdorys 1.NP – výkres podlahy
D2.51-11	Půdorys 2.NP
D2.51-12	Půdorys 3.NP

N. SLEPÝ ROZPOČET