

Akce: **NPK a.s., Pardubická nemocnice**
Výstavba pavilonu CUP s centralizací akutních provozů
Dokumentace pro provádění stavby

Investor: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice

Zak. číslo: **A 06 – 18 – P**

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

OBSAH:

A.1	Identifikační údaje	3
A.1.1	Údaje o stavbě	3
A.1.2	Údaje o žadateli	4
A.1.3	Údaje o zpracovateli společné dokumentace	4
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	7
A.3	Seznam vstupních podkladů	8

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby

NPK a.s., Pardubická nemocnice

Výstavba pavilonu CUP s centralizací akutních provozů

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

Areál Pardubické nemocnice, Kyjevská 44, 532 03 Pardubice

katastrální území Pardubičky [717835], LV 177

parcelní číslo 52/1	druh pozemku ostatní plocha
parcelní číslo 53	druh pozemku ostatní plocha
parcelní číslo 56/1	druh pozemku ostatní plocha
parcelní číslo 64/1	druh pozemku ostatní plocha
parcelní číslo 409	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba občanské vybavenosti bez popisného čísla
parcelní číslo 410	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba občanské vybavenosti bez popisného čísla
parcelní číslo 412	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba občanské vybavenosti bez popisného čísla
parcelní číslo 426	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba občanské vybavenosti bez popisného čísla
parcelní číslo 427	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba technického vybavení bez popisného čísla
parcelní číslo 470	druh pozemku ostatní plocha
parcelní číslo 472/1	druh pozemku ostatní plocha
parcelní číslo 472/2	druh pozemku ostatní plocha
parcelní číslo 976	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí průmyslový objekt bez popisného čísla
parcelní číslo 1003	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba občanské vybavenosti bez popisného čísla
parcelní číslo 1369	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba technického vybavení bez popisného čísla
parcelní číslo 1370	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba technického vybavení bez popisného čísla
parcelní číslo 1520	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí jiná stavba bez popisného čísla
parcelní číslo 1742	zastavěná plocha a nádvoří, na parcele stojí stavba občanské vybavenosti bez popisného čísla

Vlastníkem pozemků je Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice-Staré Město, 530 02 Pardubice.

c) předmět dokumentace - nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby

Nová stavba i změna dokončených staveb.

Trvalé stavby i dočasné stavby.

Jedná se o stavby pro zdravotnické účely, případně technické stavby sloužícím zdravotnickým provozům. Obsahuje v sobě základní provozy nemocnice a to jak provozy ambulantní péče, tak provozy lůžkových oddělení a provozy společných vyšetřovacích a léčebných složek.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

a) obchodní firma nebo název, IČO, adresa sídla (právnícká osoba)

Pardubický kraj

Komenského náměstí 125

532 11 Pardubice

zastoupený: JUDr. Martinem Netolickým Ph.D. - hejtmanem

IČO: 708 92 822

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČO, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČO, adresa sídla (právnícká osoba)

ATELIER PENTA v.o.s.

Mrštíkova 12

586 01 Jihlava

zastoupená ing. arch. Jaromírem Homolkou, CSc. - jednatelem

IČ: 479 16 621

DIČ: CZ47916621

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace

ing. arch. Jaromír Homolka CSc.

číslo autorizace ČKA 0950

- c) **jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace**

Architektonicko-stavební řešení:	ing. arch. Jaromír Homolka CSc. číslo autorizace ČKA 0950 Ing. Viktor Šlapal – HIP Ing. Martin Kubelka ing. Jan Beran ing. Viera Antolíková
Stavebně konstrukční řešení:	Ing. Josef Beneš číslo autorizace ČKAIT 0012075
Požárně bezpečnostní řešení:	Ing. Miloš Polický
Vytápění:	Ing. Dušan Lédl číslo autorizace ČKAIT 1400340
Pára a kondenzát	Ing. Petr Tůma Tomáš Divecký číslo autorizace ČKAIT 0008437
Chlazení:	Ing. Jakub Šverák Ing. Jiří Hájek číslo autorizace ČKAIT 1005317
Vzduchotechnika:	Ing. Petr Auf číslo autorizace ČKAIT 1006603 ing. Jiří Petlach číslo autorizace ČKAIT 0001680
MaR:	Milan Turek
ZTI:	Ing. Iva Brožová
Silnoproudá el.:	Ing. Petr Kremláček číslo autorizace ČKAIT 1400042 Ing. Tomáš Bačík Ing. Petr Zacha Ing. Jan Vacek
Slaboproudá el.:	ing. Jan Fikejs Ing. Jaroslav Lněnička číslo autorizace ČKAIT 0701194
Elektrická požární signalizace:	ing. Jan Fikejs Ing. Jaroslav Lněnička číslo autorizace ČKAIT 0701194

Medicínální plyny:	Tomáš Mach Ing. Jan Biloš číslo autorizace ČKAIT 1002379
Potrubní pošta:	Ing. Kamil Petruška Ing. Petr Březina číslo autorizace ČKAIT 1101926
Zařízení na odvod tepla a kouře	ing. Tomáš Mihal Josef Jaroš číslo autorizace ČKAIT 1300418
Venkovní plochy, inženýrské objekty:	Jaroslav Krejčí
Sadové úpravy:	Irena Dundychová
Přípojky páry a kondenzátu	Tomáš Divecký číslo autorizace ČKAIT 0008437
Horkovod	Aleš Udržal Jiří Bartoň číslo autorizace ČKAIT 0700675
Předávací stanice horkovodu	Ing. Dušan Lédl číslo autorizace ČKAIT 1400340
Napojení na náhradní zdroj tepla	Ing. Dušan Lédl číslo autorizace ČKAIT 1400340
Přípojky elektro	Ing. Petr Kremláček číslo autorizace ČKAIT 1400042
Přípojky slaboproudů	ing. Jan Fikejs Ing. Jaroslav Lněnička číslo autorizace ČKAIT 0701194
Přeložky a přípojky medicínálních plynů	Tomáš Mach Ing. Jan Biloš číslo autorizace ČKAIT 1002379
Přeložky a přípojky potrubní pošty	Ing. Kamil Petruška Ing. Petr Březina číslo autorizace ČKAIT 1101926
Lékařská technologie	Rudolf Svoboda číslo autorizace ČKAIT 0011304
Vybavení heliportu	ing. Petr Čiviš číslo autorizace ČKAIT 0013692
Technologie stravování	Bc. Karel Pilař
Technologie energocentra	ing. Tomáš Bačík, Hynek Farka Ing. Miroslav Kolář

číslo autorizace ČKAIT 1003466

Vestavba čistých prostor

ing. Luboš Kučera

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavební objekty

- D1.01 Centrální urgentní příjem – fáze I.
- D1.01 Centrální urgentní příjem – fáze II.
- D1.03 Spojovací koridor 2, stavební úpravy v budově 14
- D1.05 Rampa a opěrná zeď 1
- D1.06 Rampa a opěrná zeď 2
- D1.08 Podzemní chodba 1
- D1.09 Podzemní chodba 2
- D1.11 Chladicí věž a podzemní chodba
- D1.12 Přemístění výfuku VZT z budovy 17
- D1.13 Bourací práce a stavební úpravy v budově 02
- D1.14 Bourací práce a stavební úpravy v budově 18
- D1.17 Podzemní chodba 4

Technická zařízení

- D2.01 Příprava území
- D2.02 Zpevněné plochy
- D2.03 Kanalizace
- D2.04 Vodovod
- D2.05 Sadové úpravy
- D2.11 Pára a kondenzát – napojení CUP
- D2.12 Výroba čisté páry
- D2.13 Horkovod
- D2.14 Předávací stanice horkovodu
- D2.15 Napojení na náhradní zdroj tepla
- D2.21 Přeložky a přípojky VN
- D2.22 Přeložky a přípojky NN
- D2.23 Venkovní osvětlení
- D2.24 Provizorní náhradní zdroj
- D2.25 Úprava trafostanice TS-E v budově 17
- D2.31 Přípojky EPS
- D2.32 Přeložka EPS
- D2.33 Připojení objektu do areálové sítě LAN
- D2.36 Přeložky optických kabelů
- D2.41 Přeložky a přípojky medicinálních plynů

D2.46 Přeložky a přípojky potrubní pošty

Technologická zařízení

D2.51 Lékařská technologie

D2.52 Zařízení vertikální a horizontální dopravy

D2.53 Vybavení heliportu

D2.54 Technologie stravování

D2.55 Energocentrum

D2.56 Vestavba čistých prostor

A.3 Seznam vstupních podkladů

Rešeršní zhodnocení inženýrsko-geologických poměrů pro výstavbu nového objektu CUP v areálu Pardubické nemocnice. Zpracovatel RNDr. Fůrych, Jihlava 05/2018.

Dendrologický průzkum, zpracovatel: Irena Dundychová, 06/2018, Green-art.cz, Havlíčkův Brod. Dokumentace byla zpracována na základě požadavku pro případné kácení zeleně v zájmovém území stavby.

Zaměření, doplnění stávajícího zaměření zpracovala společnost AGES s.r.o., 17. listopadu 2753,530 02 Pardubice. Společnost na základě požadavků projektanta doplňoval stávající zaměření, které bylo zpracováno pro potřeby Pardubické nemocnice.

Podkladem pro zpracování byla projektová dokumentace pro stavební povolení zpracovaná ATELIEREM PENTA v.o.s. v září 2019.

Během zpracování dokumentace pro stavební povolení byly organizovány pravidelné výrobní výbory za účasti zástupců generálního projektanta (ATELIER PENTA), uživatele (NPK Pardubická nemocnice) a investora (Pardubický kraj).