

# SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

## „Zvýšení kvality psychiatrické péče – Rekonstrukce pavilonu P, Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.“

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“) mezi:

### I.

#### Smluvní strany

##### **Krajská zdravotní, a.s.**

se sídlem: Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem

zastoupená [redacted]

Osoba oprávněná jednat:

- ve věcech smluvních: [redacted]

- ve věcech technických: [redacted]

- ve věcech administrativních: [redacted]

Osoba oprávněná podepisovat změnové listy: [redacted]

Bankovní spojení: [redacted]

Číslo účtu: [redacted]

Identifikační číslo: 25488627

DIČ: CZ25488627

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1550.  
(dále jen „**Objednatel**“)

a

##### **POHL cz, a.s.**

se sídlem: Nádražní 25, 252 63 Roztoky

zastoupen [redacted]

Oprávněný zástupce:

- ve věcech smluvních: [redacted]

- ve věcech technických: [redacted]

Bankovní spojení: [redacted]

Číslo účtu: [redacted]

Identifikační číslo: 25606468

DIČ: CZ25606468

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B vložka 4934.  
(dále jen „**Zhotovitel**“)

Dále také obecně jako „**smluvní strany**“

### II.

#### Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí občanským zákoníkem, především ustanoveními § 2586 a násl. tohoto zákoníku.

2. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele realizovat pro Objednatele na základě výsledku zadávacího řízení k zakázce s názvem „Zvýšení kvality psychiatrické péče – Rekonstrukce pavilonu P, Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.“, za podmínek této smlouvy níže uvedené dílo – **Rekonstrukce pavilonu „P“, Krajské zdravotní, a. s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o. z.** Rozsah díla je specifikován v této smlouvě a v jejích přílohách.

3. Zástupci smluvních stran podepisující tuto smlouvu prohlašují:

- a) že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy,
- b) že Zhotovitel byl vybrán na základě zadávacího řízení na zakázku Objednatele s názvem „Zvýšení kvality psychiatrické péče – Rekonstrukce pavilonu P, Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.“
- c) že podle vnitřních předpisů nebo jiného obdobného předpisu či rozhodnutí orgánu jsou oprávnění podepsat tuto smlouvu a k platnosti smlouvy ze strany Zhotovitele není potřeba podpisu jiné osoby či dalšího právního úkonu
- d) že předmět smlouvy je spolufinancován Evropskou unií z Integrovaného regionální operačního programu „Zvýšení kvality psychiatrické péče“, reg. č. projektu: **54. výzva IROP reg. č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/16\_048/0005168, 75. výzva IROP reg. č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/17\_096/0014173.**

4. Smluvní strany se zavazují, že bez prodlení písemně oznámí druhé smluvní straně jakékoliv změny ve svých identifikačních údajích.

- a) Písemné oznámení o změně identifikačních údajů a to včetně změny bankovního spojení smluvní strana zašle k rukám osoby pověřené zastupováním druhé smluvní strany ve věcech technických.
- b) Písemné oznámení o změně osoby oprávněné podepisovat smluvní listiny související s touto smlouvou nebo její dodatky smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování.
- c) V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na číslo smlouvy a datum účinnosti oznamované změny.

5. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele (pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem), a to nejméně ve výši 10.000.000, - Kč coby minimálního limitu pojistné částky. Kopie pojistné smlouvy tvoří přílohu č. 4 této smlouvy. Pojistná smlouva, jejímž předmětem je platné a účinné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě musí být udržována v platnosti po celou dobu provádění díla. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

6. Zhotovitel výslovně prohlašuje:

- 6.1 že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy,
- 6.2 že se řádně seznámil s projektovou dokumentací stavby a výkazem výměr, přičemž svým podpisem na této smlouvě stvrzuje, že k těmto dokumentům nemá žádné výhrady, jsou mu zcela jasné a srozumitelné a neshledal v nich žádné rozdíly, na které by musel objednatel upozornit,
- 6.3 že se řádně seznámil s místem realizace díla a se všemi dalšími požadavky Objednatele uvedenými v zadávacích podmínkách,

7. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude provádět s vyloučením zdravotnického provozu pavilonu „P“. Objekt bude v den předání staveniště vyklizen tak, aby umožnil realizaci stavby. Zhotovitel je však povinen zachovat a bere na vědomí nutnost zachování průjezdné šířky komunikace pro vjezd a výjezd osobních automobilů na parkoviště v místě bývalých tenisových kurtů. Tento požadavek bude respektován při oplocování staveniště.

### III.

#### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou o dílo zavazuje provést dílo - „Rekonstrukce pavilonu P, Krajské zdravotní, a.s. - Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.“ - pro Objednatel ve sjednané době a podmínkách v souladu se specifikací prací definovaných v souboru dotačně, odborně a prostorově specifikovaných projektových dokumentacích, zpracovaných:

1.1 54. výzva IROP - reg. č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/16\_048/0005168

z 03/2021 – Psychiatrie – nové rozvody slaboproudých elektroinstalací

z 03/2021 – Výměna metalického kabelu za optický z objektu Psychiatrie do objektu ZZS Ústí nad Labem

██████████ z 03/2021 – Zařízení pro chlazení (klimatizace racku)

██████████ z 12/2016 – Chronobiologická fototerapie – soupis prací a výkaz výměr doplněný o technologickou specifikaci svítidel a referenční etalon

██████████ a.s. z 1/2017 – Venkovní úpravy na pozemku p.p.č. 1297/1 pavilonu psychiatrie, Krajská zdravotní a.s., Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

1.2 75. výzva IROP - reg. č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/17\_096/0014173

██████████, a.s. z 3/2017 - Revitalizace pavilonu Psychiatrie, Krajská zdravotní, a. s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o. z.,

a to všech jejích částí, které byly součástí zadávacích podmínek;

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo:

- v rozsahu a kvalitě dle cenové nabídky s oceněným výkazem výměr, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

- na své vlastní náklady a na své riziko v souladu se zadávacími podmínkami, a odpovídajícím postupem, který je v souladu s právními předpisy a s ujednáním této smlouvy.

- podle podmínek pro provedení stavby stanovených pravomocným stavebním povolením;

- podle obchodních podmínek stanovených touto smlouvou o dílo, zadávací dokumentací k výše uvedené veřejné zakázce a nabídkou Zhotovitele v zadávacím řízení;

- podle podmínek pro realizaci stavby, vyplývajících z vyjádření dotčených orgánů, které jsou součástí složky „Dokladová část stavby“, která je součástí projektové dokumentace.

- řádně a s náležitou odbornou péčí podle platných právních předpisů vztahujících se k předmětné činnosti. V případě, že využije k provádění díla nebo jeho části externí dodavatele, nese odpovědnost za provedené práce stejně jako by prováděl dílo sám.

- včetně zajištění likvidace vzniklých stavebních odpadů v souladu s platnými předpisy, náklady na likvidaci jsou již zahrnuty ve sjednané ceně zakázky.

- v souladu s harmonogramem stavebních prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

3. Zhotovitel prohlašuje, že si dostatečně prostudoval zadávací podmínky a seznámil se s rozsahem díla a parametry staveniště tak, aby mohlo být dílo řádně provedeno podle ustanovení této smlouvy.

4. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci a za zachování pořádku na staveništi.

5. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost práce na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, respektovat zpracovaný Plán BOZP, který je součástí zadávací dokumentace, a respektovat pokyny koordinátora BOZP. Současně se zavazuje uhradit smluvní pokuty dle sazebníku Objednatele dle přílohy č. 3 této smlouvy, za porušení povinností.

6. Zhotovitel zajistí plnou funkčnost všech nově instalovaných technologií včetně výchozích revizí. Po dobu 24 měsíců garantuje záruční opravy a servis. Následně soupis záručních úkonů včetně kontaktů předá odboru správy a údržby nemovitostí Krajské zdravotní, a.s. - Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

7. Objednatel se zavazuje provedené dílo v kvalitě dle zadávacích podmínek stanovené specifikace a při splnění podmínek dle této smlouvy o dílo převzít a zaplatit dohodnutou cenu za jeho provedení.

8. Zhotovitel jako součást realizace díla zajistí a provede na svůj náklad zejména následující práce a činnosti:

## 8.1. Před zahájením realizace stavby:

8.1.1. označení staveniště ve smyslu § 152 odst. 3 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, tj. zřídí a vyvěsí na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek s údaji:

- povolení stavby (stavební povolení – č. j., datum a povolující orgán), o názvu stavby, o názvu Zhotovitele, o názvu investora a o termínu dokončení stavby; štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy tak, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné po celou dobu výstavby.

8.1.2. provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;

8.1.3. prokazatelné seznámení se se zásadami organizace výstavby (dále jen „ZOV“) a projednání harmonogramu postupu prací (dále jen „HMG“) se zástupcem Objednatele a dotčenými třetími osobami;

8.1.4. respektování zpracovaného Plánu BOZP, respektování pokynů koordinátora BOZP;

8.1.5. pořízení fotodokumentace stávajícího stavu stavebního objektu, přilehlých komunikací, pozemků sousedících se stavbou, před zahájením prací a její předání objednateli na el. nosiči dat, přičemž každý snímek bude opatřen číslem a datem pořízení snímku;

8.1.6. předložení a předání Objednateli, nejpozději ke dni zahájení provádění díla, dokladů v rozsahu ujednání dle této smlouvy o dílo, a to: stavební deník se zápisy, případně samostatné zápisy o projednání a odsouhlasení ZOV a HMG,

## 8.2. V průběhu realizace stavby:

8.2.1. zřízení napojení na odběrná místa vody a el. energie s podružnými měřidly včetně úhrady za odběr medií, počáteční stav podružných měřidel zhotovitel zapíše do stavebního deníku;

8.2.2. zřízení zařízení staveniště obsahující provozní a sociální zařízení včetně nezbytného vybavení pro výkon Zhotovitele, technického dozoru stavebníka, autorského dozoru, koordinátora BOZP atd. (kancelářský nábytek, věšák, el. připojení pro PC, stálé připojení k internetu, WC, trvalý přístup k pitné vodě, atd.);

8.2.3. zajištění bezpečného pevného ohrazení a označení prostoru staveniště a jeho zařízení po celou dobu výstavby;

8.2.4. nebude svojí činností omezovat bezpečný přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem přilehlých k místu staveniště;

8.2.5. pořízení fotodokumentace průběhu výstavby na el. nosiči (především zakrývaných konstrukcí), přičemž každý snímek bude opatřen číslem a aktuálním datem;

8.2.6. zajištění schůdnosti, sjízdnosti a čištění vozovek, užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště, a to po celou dobu výstavby; využívání přístupových cest, které určí Objednatel. (Zhotovitel není oprávněn užívat jiné přístupové cesty než ty, které určil Objednatel);

8.2.7. zajištění odvozu a uložení odpadů, příp. jejich likvidace, vzniklých stavební činností na skládku, včetně uhrazení poplatků za uskladnění, příp. likvidaci, v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, Zhotovitel předá Objednateli doklady o uloženém množství a kategorii odpadu na řízené skládce, případně předá doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci či likvidaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti, jako podklad pro uznání fakturace;

8.2.8. kontrolu dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;

8.2.9. průběžné bezodkladné informování o nutnosti změn a poskytování součinnosti ke schvalování změn oproti projektové dokumentaci stavby navržené Objednatel a ověřené ve stavebním řízení;

8.2.10. průběžnou koordinaci postupu prací všech účastníků výstavby objektů v rozsahu celkového členění stavby dle HMG a ZOV tak, aby byla zajištěna plynulost výstavby a aby nedošlo k poškození již realizovaných objektů;

8.2.11. zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jinými normami vztahujícími se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace díla,

8.2.12. pořízení fotodokumentace předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem.

### 8.3. K převímce stavby:

Zhotovitel předá Objednateli k převímacímu řízení dokončené stavby následující:

8.3.1. seznam všech předaných dokladů; (vždy v papírové i elektronické formě)

8.3.2. atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zákona číslo 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení Zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby;

8.3.3. protokoly o provedení všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;

8.3.4. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby 2x v tištěné podobě a dvě vyhotovení v elektronické podobě (1x ve formátu .pdf, 1x v editovatelném formátu, např. .dwg, .doc), při dodržení těchto požadavků Objednatele:

a) do projektové dokumentace stavby ověřené ve stavebním řízení Zhotovitel zřetelně vyznačí barevně všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla, a všechny změněné dokumenty označí nápisem „změna“,

b) ty části projektové dokumentace stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, Zhotovitel označí nápisem „beze změn“,

c) každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby Zhotovitel opatří jménem a příjmením osoby, která skutečnost potvrdila nebo která zakreslila změny, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele,

d) na každý výkres obsahující změnu oproti projektové dokumentaci stavby ověřené ve stavebním řízení Zhotovitel zajistí uvedení souhlasného stanoviska a podpisu odpovědného projektanta a pověřené osoby Objednatele odpovědné za realizaci stavby,

e) Zhotovitelem vyhotovená dokumentace bude zřetelně označena jako „dokumentace skutečného provedení stavby.“

Nedílnou součástí dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) bude:

a) atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně čestného prohlášení Zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby, a to výhradně v českém jazyce.

b) protokoly o provedení všech nezbytných průzkumů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

c) protokol o zaškolení personálu Objednatele potvrzený Objednatelem nejpozději 1 kalendářní den před dnem odevzdání a převzetí dokončeného díla. Protokol o zaškolení personálu bude dokladovat zaškolení personálu ve věci technologie instalované nebo dotčené v rámci díla, zaškolení na údržbu všech viditelných povrchů, které jsou součástí díla nebo dílem dotčené, a zaškolení personálu Objednatele ve věci optimalizace provozování díla. Termíny jednotlivých proškolení budou v dostatečném předstihu dohodnuty s Objednatelem. Všechny návody a manuály je povinen Zhotovitel předložit výhradně v českém jazyce a již ve fázi proškolení.

8.3.5. doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti;

8.3.6. fotodokumentaci předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem;

8.3.7. kopie záručních listů dodaných výrobků, materiálů a zařízení v českém jazyce a jejich seznam s uvedením termínů platnosti záruky, potvrzení o zárukách jiných dodavatelů;

8.3.8. prohlášení o shodě na stavbě použitých materiálů, výrobků a realizovaných dodávek;

8.3.9. návody a manuály k provozu a údržbě dodávek včetně protokolů o zaškolení obsluhy jednotlivých technologických dodávek stavby se specifickými termíny kontrol;

8.3.10. písemné prohlášení Zhotovitele, že dílo bylo zhotoveno v souladu s touto smlouvou, stavebním povolením a projektovou dokumentací pro provádění stavby;

8.3.11. originál stavebního deníku,

8.3.12. a ostatní doklady související s realizací díla, které nejsou výše výslovně uvedeny.

9. Provedením stavby smluvní strany rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací, montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např.: zařízení staveniště, provozní vlivy, dopravné, inženýrská činnost Zhotovitele, zaškolení obsluhy, bezpečnostní opatření, dokumentace skutečného provedení stavby apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby. Součástí zhotovení díla je mimo jiné i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby.

10. Nedílnou součástí předmětu smlouvy je i zajištění Souhlasu s užíváním stavby a Kolaudačního souhlasu Zhotovitelem. Po odstranění případných kolaudačních závad Zhotovitelem bude dílo uvedeno do trvalého provozu.

11. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli dohodnutou cenu.

12. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

13. Smluvní strany se zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost při kolaudaci zhotoveného díla.

#### **IV.**

##### **Vlastnictví k dílu**

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

2. Vlastníkem (příp. oprávněným uživatelem) zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je Zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech bez ohledu na zavinění. Zhotovitel je odpovědný za svůj materiál (uskladněný, volně ložený v prostorách Krajské zdravotní, a.s. - Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z., apod.), výrobky a zařízení.

3. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla bez vad a nedodělků a jeho převzetí Objednatelem nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

4. Veškeré podklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a Zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit Objednateli po splnění svého závazku.

#### **V.**

##### **Místo plnění**

Místo realizace díla: Krajská zdravotní, a.s. - Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z., Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem, pavilon „P“ – blíže viz projektová dokumentace (dále jen „staveniště“).

#### **VI.**

##### **Termín plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje k dokončení stavebních prací a řádnému provedení a předání díla nejpozději do **32 týdnů ode dne předání staveniště**.

2. Strany si sjednávají, že k předání a převzetí staveniště dojde nejpozději do 4 týdnů od podpisu této smlouvy zápisem podepsaným oběma stranami, a to v závislosti na vyklizení pavilonu „P“. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí staveniště min. 5 pracovních dnů před Objednatelem určeným datem předání staveniště a Zhotovitel se zavazuje v určeném termínu staveniště převzít.

3. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostranné posunutí termínu předání staveniště, příp. také zahájení provádění díla s ohledem na své provozní a organizační potřeby a Zhotoviteli z takového posunu za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod.

4. Zhotovitel je povinen zahájit a dokončit dílo v termínu sjednaném v této smlouvě.

5. Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem předání díla, Objednatel ale není povinen dříve dokončené dílo převzít.

6. Objednatel má právo kdykoliv vyzvat Zhotovitele k přerušení provádění díla, přičemž o tomto je povinen Objednatel provést zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen provádění díla ihned přerušit. Trvá-li přerušení prací na díle déle než 2 měsíce z důvodů ležících na straně Objednatele, je Zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotoviteli nenáleží vůči Objednateli nárok na jakékoliv plnění, včetně nároku na náhradu škody, z důvodu takového přerušení provádění díla. O dobu přerušení se prodlužují termíny tím dotčené. Bude-li toto přerušení trvat déle než dva měsíce, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli již realizované práce v plné výši.

7. V případě, že Zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení (i vzhledem k harmonogramu postupu prací, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy), které by ohrožovalo plynulost realizace, nebo konečný termín dokončení, může jej Objednatel vyzvat k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanovit Zhotoviteli lhůtu k vyrovnání prodlení. Pokud ani poté Zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je Objednatel oprávněn do doby vyrovnání prodlení s realizací pozastavit platby vystavených daňových dokladů.

## **VII. Cena díla**

1. Cena za dílo dle čl. III. této smlouvy je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení Objednatele a činí: **38.695.779,23** Kč bez DPH

2. Cena sjednaná v čl. VII. odst. 1 této smlouvy je dohodnuta jako cena pevná a konečná a platí po celou dobu realizace díla. Cena díla obsahuje všechny práce nutné k provoznímu využití a řádnému provedení díla ve smluveném rozsahu, což Zhotovitel garantuje.

3. Cena podle čl. VII. odst. 1. této smlouvy je stanovena dle projektové dokumentace stavby a v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předanými Objednatelem Zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku. V ceně jsou dále zahrnuty náklady Zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, poplatky, jakož i jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.

4. Součástí této smlouvy je položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace celkových nákladů stavby, zpracovaný Zhotovitelem v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předanými Objednatelem Zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku. Pokud položkový rozpočet, jenž tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy, neobsahuje některou z položek obsažených ve výkazech výměr, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo, uvedené v odst. 1 tohoto článku a Zhotovitel nemá právo, v důsledku neúplného ocenění výkazů výměr, domáhat se zvýšení sjednané ceny za provedení těchto prací.

5. V případě, že z rozhodnutí Objednatele dojde ke snížení smlouveného rozsahu díla, dojde ke snížení ceny uvedené v čl. VII. odst. 1. této smlouvy. Náklady na neprovedené práce (méněpráce) budou odečteny z ceny podle čl. VII. odst. 1. této smlouvy ve výši součtu rozdílu veškerých odpovídajících položek v položkovém rozpočtu stavby (Příloha č. 1). Ke snížení ceny díla dojde ve stejně stanoveném rozsahu rovněž v případě, že při vlastní realizaci díla bude použito menší množství materiálů, než je stanoveno v položkovém rozpočtu stavby, či nebudou provedeny práce, popř. budou provedeny v menším rozsahu, než jsou stanoveny v položkovém rozpočtu stavby. O této změně uzavřou smluvní strany dodatek k této smlouvě.

6. V případě, že se smluvní strany shodnou na změně rozsahu díla, která bude mít vliv na výši ceny díla, provede se ocenění těchto změn za použití jednotkových cen uvedených v kalkulaci ceny jednotlivých položek. V případě jejich neuvedení v kalkulaci ceny díla budou použity v maximálně možném rozsahu jako základ pro ocenění nových položek ceny uvedené v kalkulačním vzorci položky nebo položek, která má být nahrazena, nebo které mají být nahrazeny položkou novou. V případě, že není možné aplikovat v maximálně možném rozsahu jako základ pro ocenění nových položek ceny uvedené v kalkulačním vzorci položky nebo položek, které mají být nahrazeny položkou novou, pak budou použity položky uvedené v Ceníku URS platného v době, kdy bude dohodnuto provedení změn. Smluvní strany se dohodly, že pro položky neuvedené v nabídce provede Zhotovitel jejich ocenění stejným kalkulačním vzorcem, jaký byl použit pro návrh smluvní ceny, tj. položkami a na žádost Objednatele tvorbou kalkulačního vzorce cenu prokáže. Použití jiného ceníku není přípustné. Veškeré změny rozsahu díla musí být před zahájením prací odsouhlaseny ve změnovém listu, co do specifikace změn předmětu díla, popř. ceny díla a zejména časového vlivu na smlouvou stanovený termín dokončení realizace díla. Objednatel se ke změnovému listu vyjádří nejpozději do 5 pracovních dnů od jeho předložení Zhotovitelem. Na základě odsouhlasených změnových listů bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě o dílo, který bude podkladem pro úhradu ceny spočívající ve změně rozsahu díla. Po odsouhlasení změnového listu je Zhotovitel povinen bezodkladně zahájit práce dle odsouhlasených změn v daném změnovém listu.

**Veškeré změny rozsahu díla musí být v souladu s ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (zejména ust. § 100 a § 222 tohoto zákona).**

7. Při změně rozsahu díla je Zhotovitel povinen připravit a vystavit změnový list, ve kterém mimo dalších náležitostí uvede původní dohodnuté plnění dle položkového rozpočtu, nově navržené plnění a výslednou změnu ceny.

8. Sjednaná cena může být také změněna v případě, že po podpisu této smlouvy a před termínem dokončení díla (zdanitelného plnění) dojde ke změnám sazeb DPH.

9. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy ke dni podpisu smlouvy a ke dni vystavení jednotlivých daňových dokladů.

## VIII.

### Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli na provedení díla žádné zálohy.

2. V souladu s ustanovením § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb. o dani za přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Platby budou prováděny na základě daňových dokladů (faktur). První fakturace bude provedena Zhotovitelem po dokončení stavby a jejím předání Objednateli, a to ve výši 90% celkové ceny díla bez DPH. Zhotovitel je oprávněn faktury vystavit až po předání díla bez veškerých vad a nedodělků. Druhá konečná fakturace ve výši zbylých 10% bez DPH bude provedena až po zkolaudování stavby, resp. po předložení Kolaudačního souhlasu.



Nedílnou součástí Zhotovitelem vystavených daňových dokladů (faktur) bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol podepsaný Zhotovitelem a odsouhlasený technickým dozorem stavebníka (dále také „TDS“) a Objednatelem. Soupis musí obsahovat zejména položky dle druhu prací, cenu za jednotku, provedené množství a cenu celkem. Bez tohoto soupisu je daňový doklad (faktura) neplatný a nebude proplacen.

Konečné daňové doklady (faktury) lze vystavit také v případě, že dílo má drobné vady, které nebrání jeho užívání, neohrožují život a zdraví lidí, ale nelze je odstranit, a Objednatel neodstoupí od smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn proti pohledávce na zaplacení částky vyplývající z vystaveného daňového dokladu (faktury) započíst své splatné i nesplátané pohledávky za Zhotovitelem

Platby budou provedeny převodem finančních prostředků na účet Zhotovitele se splatností do 60 dnů po doručení daňového dokladu (faktury) Objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odepsání peněžních prostředků z účtu Objednatele.

3. Fakturace musí probíhat odděleně podle projektů dle čl. III., odst. 1 bodu 1.1 a 1.2 této smlouvy. Faktury musí obsahovat mimo jiné název a registrační číslo projektu podle toho k jakému projektu se vztahuje:

- 54. výzva IROP – Zvýšení kvality psychiatrické péče – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z., **reg.č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/16\_048/0005168**
- 75. výzva IROP – Zvýšení kvality psychiatrické péče – Rekonstrukce pavilonu P, Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z., **reg. č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/17\_096/0014173)**

4. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací podle soupisu provedených prací přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům Objednatele provedení kontroly umožnit.

5. Zhotovitel předloží Objednateli soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 6 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatelem vystaví a doručí Zhotovitel daňový doklad (fakturu). Doručení daňového dokladu (faktury) Zhotovitel provede osobně nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb. Pokud Objednatel zjistí u jakéhokoliv daňového dokladu (faktury), že se ve vyúčtovaných pracích vyskytují práce či dodávky, které nebyly provedeny nebo jsou provedeny s vadami či nedodělkami, je Objednatel oprávněn daňový doklad (fakturu) Zhotoviteli vrátit k opravě. Tento oprávněný postup Objednatele vylučuje jeho prodlení.

6. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě náležitostí, stanovených právními předpisy, musí daňový doklad (faktura) obsahovat i tyto údaje:

- a) název a registrační číslo projektu dle příslušné výzvy IROP
- b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
- c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy);
- d) obchodní firma, sídlo/místo podnikání, IČO a DIČ Zhotovitele;
- e) název, sídlo, IČO a DIČ Objednatele;
- f) číslo a datum vystavení daňového dokladu (faktury);
- g) lhůtu splatnosti;
- h) soupis provedených prací, vč. zjišťovacího protokolu;
- i) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno;
- j) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.

Nedílnou součástí daňového dokladu (faktury) budou tyto přílohy:

a) „Soupis provedených prací“ obsahující přesnou specifikaci provedených prací ve slovním vyjádření v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem v členění na položky investičního charakteru (rozděleno na hmotný a nehmotný majetek) a na položky neinvestičního charakteru, a to v tištěné podobě a jednou v elektronické podobě ve formátu Excel,

b) dodací list se samostatnými soupisy majetku členěný (přesné členění soupisu bude nastaveno po dohodě s dotčeným odborem Objednatele) na:

- technické vybavení stavby, které je nedílnou součástí stavby,
- dlouhodobý hmotný majetek (nad 80 tis. Kč/ks), včetně majetku, který je samostatnou movitou věcí i přesto, že je pevně spojen s budovou nebo stavbou,
- dlouhodobý nehmotný majetek (nad 60 tis. Kč/ks),
- drobný dlouhodobý hmotný majetek do 40 tis. Kč/ks,
- dlouhodobý nehmotný majetek do 60 tis. Kč/ks,

c) „Zjišťovací protokol“, z něhož bude patrný průběh prostavěnosti a financování díla.

7. Konečný daňový doklad (faktura) musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat také:

a) výslovný název „konečný daňový doklad (faktura)“,

b) celkovou sjednanou cenu bez DPH a celkovou výši DPH,

c) soupis všech uhrazených daňových dokladů (faktur) rozčleněných na cenu bez DPH a hodnotu DPH,

d) částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez DPH a hodnotu DPH.

8. Nebude-li daňový doklad (faktura) obsahovat některou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je Objednatel oprávněn vadný daňový doklad (fakturu) vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) (na titulní straně) vyznačí Objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nového daňového dokladu (faktury). Vrátil-li Objednatel vadný daňový doklad (fakturu) druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotoveného (Zhotovitelem opraveného) daňového dokladu (faktury).

9. Veškeré položky z položkového rozpočtu stavby, které jsou ve formátu „kpl“ nebo „souboru“ musí Zhotovitel při vyúčtování rozčlenit do jednotlivých dílčích položek a tyto ocenit a doplnit kvantifikovatelnými jednotkami, jinak mu nebude vyúčtování položky Objednatelem uznáno.

10. Vyúčtování položek z položkového rozpočtu stavby musí být Zhotovitelem proveden tak, aby bylo jednoznačně zřejmé, zda se jedná o majetek nebo stavební činnost.

11. U vyúčtování položek z položkového rozpočtu stavby, které jsou vyjádřeny jednotkami hodin, musí Zhotovitel v rámci jejich vyúčtování předložit hodinové vyjádření skutečného provádění jednotlivých činností v rámci realizace a profesí. Tato specifikace musí být potvrzená technickým dozorem stavebníka.

12. Zhotovitel je povinen uvádět všechny rozpočtové ceny (vyúčtované položky) ciframi s přesností minimálně na dvě desetinná místa bez zaokrouhlování.

13. Adresa pro zaslání daňového dokladu (faktury): Krajská zdravotní, a.s., podatelna, Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem.

## **IX.**

### **Jakost díla**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo tak, že celkový souhrn vlastností provedeného díla uspokojí stanovené potřeby Objednatele, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost a ochranu životního prostředí. Tyto vlastnosti budou odpovídat platné právní úpravě, technickým předpisům platným v České republice a projektové dokumentaci stavby. K tomu se

Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě.

2. Smluvní strany se dohodly na jakosti díla určené projektovou dokumentací. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

3. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými technickými normami v České republice a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupu pro tento typ realizace tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen Zhotovitel odstranit na své náklady.

## X.

### Staveniště

1. Objednatel předá Zhotoviteli protokolárně staveniště. Zápis o předání staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací – s respektováním požadavku dle čl. II., odst. 7. této smlouvy.

2. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření odběru vody a elektrické energie, případně dalších médií odebraných v průběhu stavby. Náklady na odběr těchto médií jsou součástí smluvní ceny dle této smlouvy a hraří je Zhotovitel.

3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů v prostoru staveniště. Zhotovitel se zavazuje plnit povolené hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti.

4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu a pohybu nepovolaných osob a na své náklady zabezpečit hlídání staveniště. Nositelem nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu nebo na celé stavbě při realizaci stavby je Zhotovitel, a to až do doby předání a převzetí celého díla Objednatel.

5. Zhotovitel se zavazuje zajistit viditelné označení vlastních zaměstnanců pohybujících se na staveništi názvem Zhotovitele. V případě, že Zhotovitel využije při provádění díla dle této smlouvy poddodavatele, je povinen ve smlouvě mezi poddodavatelem a Zhotovitelem přenést povinnost dle předcházející věty na všechny poddodavatele (tzn. povinnost viditelného označení názvem poddodavatele), které při provádění díla využije. V případě, že Zhotovitel poruší uvedenou povinnost, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 20 000 Kč.

6. Zhotovitel se zavazuje průběžně udržovat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností či dodávkou materiálů, výrobků, strojů a zařízení průběžně, vždy bez zbytečného odkladu poté, kdy tyto odpady a nečistoty vzniknou, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen rovněž provádět průběžné čištění příjezdných komunikací, pokud dojde k jejich znečištění provozem stavby.

7. Zhotovitel se zavazuje po ukončení stavebních prací provést závěrečný úklid a vyčištění staveniště, příjezdných komunikací a případných dalších ploch dotčených v souvislosti se stavbou, a to nejpozději do 5 dnů ode dne sepsání zápisu o předání díla. Při nedodržení tohoto závazku se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli mimo smluvní pokutu veškeré prokazatelné náklady a škody, které mu tím vznikly.

## **XI. Provádění díla**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má Zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel má současně povinnost umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, včetně umožnění a spolupráci při výkonu činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

2. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech s předchozím písemným souhlasem Objednatele, přičemž nový poddodavatel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokazoval za Zhotovitele v rámci výběrového řízení. Svou kvalifikaci musí nově dosazený poddodavatel prokázat na vyzvání Objednateli a ten nesmí souhlas se změnou poddodavatele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.

Zhotovitel se zavazuje Objednateli (zástupci ve věcech technických nebo zástupci ve věcech smluvních) písemně na e-mailové adresy uvedené v čl. I této smlouvy oznámit identifikační údaje každého poddodavatele, kterého využije při plnění práv a povinností dle této smlouvy, a to vždy před prvním vstupem zaměstnanců poddodavatele na stavenišť. V případě, že Zhotovitel neoznámí Objednateli využití jakéhokoliv poddodavatele (bez ohledu na to, zda se jedná o poddodavatele, kterým bylo prokazováno splnění kvalifikace, nebo jakéhokoliv jiného poddodavatele), je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu 20 000 Kč za každého poddodavatele, kterého Objednateli neoznámí.

3. Zhotovitel je povinen se řídit rozhodnutími vydanými v průběhu povolování stavby a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.

4. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení dle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Zhotovitel se zejména zavazuje, že bude při provádění díla využívat osoby, kterými v zadávacím řízení prokázal technickou kvalifikaci dle § 79 odst. 2 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k pracím, ke kterým je prokazovaná kvalifikace nezbytná.

5. Zhotovitel vyzve Objednatele prokazatelně – zápisem ve stavebním deníku, nejméně 3 pracovní dny předem, k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zabudovány, zakryty nebo se stanou nepřístupné. Budou-li u těchto prací zjištěny nedostatky, budou zapsány do stavebního deníku, přičemž Zhotovitel je povinen před pokračováním prací prokázat Objednateli odstranění zjištěných nedostatků a zajistit si písemný souhlas Objednatele k pokračování prací. V případě, že se na tuto výzvu Zhotovitele Objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může Zhotovitel pokračovat v provádění díla jen po předcházejícím písemném upozornění Objednatele. Toto upozornění však musí být Objednateli doručeno, jinak se má za to, že Objednatel vyzván nebyl. Pokud Zhotovitel nesplní tuto podmínku, vystavuje se nebezpečí provádění sond do zakrytých konstrukcí tak, jak určí pověřený zástupce Objednatele, a to na náklady Zhotovitele i v tom případě, že nebude shledáno pochybení v technologickém postupu. Neprovedení sond na žádost Objednatele se považuje za závažné porušení této smlouvy.

6. Zhotovitel se zavazuje do projektové dokumentace zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou projektovou dokumentaci potvrzenou Zhotovitelem, odpovědným projektantem a Objednatel, předá Zhotovitel Objednateli 2x v tištěné podobě a dvě vyhotovení v elektronické (1x ve formátu .pdf, 1x v editovatelném formátu, např. .doc, .dwg) při předání a převzetí dokončené stavby bez vad a nedodělků.

7. Zhotovitel je povinen písemně dokladovat Objednateli, jak bylo se vzniklým odpadem naloženo a na kterou skládku byl odpad uložen. Zhotovitel je povinen vést evidenci o vzniku a způsobu nakládání s odpady, která bude předložena stavebnímu úřadu před vydáním kolaudačního souhlasu. Odpady budou

odděleně tříděny podle druhů odpadů. Zhotovitel nese odpovědnost za zákonnou likvidaci veškerých odpadů, vzniklých v souvislosti s předmětnou stavbou.

8. Podle zákona číslo 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen spolupůsobit při kontrolách hospodaření, prováděných u Objednatele orgánem finanční kontroly.

9. Zhotovitel je povinen zajistit řízení a odborné vedení stavby dle § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, stavbyvedoucím, příp. zástupcem stavbyvedoucího. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude vykonávat funkci stavbyvedoucího a jeho zástupce osoba uvedená v článku I. této Smlouvy (jde o osobu, kterou byla prokazována technická kvalifikace ve výše uvedeném zadávacím řízení). Změnu v osobě jakéhokoliv člena realizačního týmu, jímž byla prokazována kvalifikace Zhotovitele v průběhu výběrového řízení je Zhotovitel po podpisu této Smlouvy povinen písemně oznámit Objednateli, přičemž nový člen realizačního týmu musí splňovat požadavky Objednatele na daného člena realizačního týmu, jak byly stanoveny v zadávacích podmínkách na předmětnou veřejnou zakázku.

10. Objednatel je při realizaci předmětu plnění této zakázky povinen zajistit při provádění díla výkon činnosti Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „Koordinátora BOZP“) kvalifikovanou osobou, v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Objednatel i Zhotovitel jsou povinni při realizaci předmětné zakázky (stavby) vytvářet koordinátorovi podmínky pro výkon jeho funkce. Jakékoliv sankce a pokuty, které by byly proti Objednateli uplatněny z titulu nerespektování pokynů, stanovisek a požadavků Koordinátora BOZP Zhotovitelem, je Objednatel oprávněn uplatnit a započíst vůči jakýmkoliv závazkům vůči Zhotoviteli jako náhradu škody, čímž se rovněž rozumí odškodnění v plné výši.

11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost práce na staveništi dle zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a respektovat pokyny koordinátora BOZP a Plán BOZP. Smluvní strany se dále dohodly, že pověřený zástupce Objednatele je oprávněn udělit Zhotoviteli i jeho případným poddodavatelům pokutu při porušení pravidel a předpisů BOZP v souladu s přílohou č. 3 této smlouvy – Sazebník pokut za porušování předpisů BOZP.

12. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci a odbornost. Zástupce Objednatele je oprávněn požadovat doložení dokladů o této kvalifikaci.

13. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát týdně. Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a koordinátora BOZP, a stanovení případných nápravných opatření, úkolů a stanovení termínu dalšího Kontrolního dne.

Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru stavebníka, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a zástupci Zhotovitele. Objednatel je oprávněn požadovat, aby se Kontrolního dne účastnily osoby, kterými Zhotovitel prokázal technickou kvalifikaci ve výše uvedeném zadávacím řízení.

Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem osobám, které se mají kontrolních dnů zúčastňovat.

Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku a zápisy z Kontrolních dní jsou nedílnou součástí stavebního deníku.

14. Zhotovitel je povinen umožnit osobám pověřeným Objednatelem vstup do místa realizace díla po předchozím upozornění ze strany Objednatele nebo jeho zástupce.

15. Zhotovitel je povinen doložit platné atesty či certifikáty, případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů používaných výrobků a materiálů, a to s dostatečným časovým předstihem při odsouhlasování užitých materiálů. Bez doložení těchto atestů není Zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků do stavby. Veškeré dokumenty musí Zhotovitel předkládat v českém jazyce.

16. Zhotovitel organizačně zajistí nejpozději do 3 pracovních dní od podpisu Smlouvy společné koordinační jednání zástupce Objednatele, zástupce Zhotovitele, projektanta, technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP a provozovatele zařízení. Na tomto jednání budou dotčené subjekty seznámeny s formou identifikace zástupců Zhotovitele na stavbě. Na tomto jednání bude smluvními stranami dohodnuto, kde vznikne staveniště a kde budou umístěny prostory k užívání Objednatele, včetně plánu na omezení provozu těchto prostor, které budou určeny Objednatelem s tím, že Zhotovitel s ohledem na zásady organizace výstavby zapracuje požadavky Objednatele.

17. Zhotovitel má povinnost dát Objednateli k odsouhlasení dodávané technologie a výrobky a před jejich samotnou instalací konzultovat se zástupci Objednatele. Objednatel má možnost odmítnout dodávané produkty, za předpokladu jejich nesouladu se zadávacími podmínkami či nabídkou Zhotovitele předloženou v rámci výběrového řízení.

18. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat po Zhotoviteli změnu dodávaných produktů a materiálu, a rovněž snížení objemu prací. K požadavku Objednatele uvedenému v tomto článku se musí Zhotovitel vyjádřit a poskytnout Objednateli součinnost při změně rozsahu díla nebo změně jeho kvalitativní stránky. Veškeré takto dohodnuté změny mohou být realizované až po uzavření dodatku ke smlouvě, do kterého budou tyto změny zaneseny.

19. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla, tzn. až do okamžiku předání díla bez vad a nedodělků, mít k dispozici (tzn. disponovat zaměstnancem s příslušnou autorizací v pracovním poměru nebo jiném obdobném poměru anebo mít uzavřenou smlouvou s třetí osobou, kterou se třetí osoba zavázala zajistit pro Zhotovitele služby, ke kterým je příslušná dle autorizace) takový počet autorizovaných inženýrů nebo techniků s odpovídající specializací podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, kterým byla prokázána technická kvalifikace v zadávacím řízení výše uvedené veřejné zakázky. V případě, že Zhotovitel poruší uvedenou povinnost, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 25 000 Kč za každý den a za každou osobu, kdy nemá k dispozici jakoukoliv osobu s požadovanou certifikací.

## **XII.**

### **Stavební deník**

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, jehož nedílnou součástí bude zápis o předání a převzetí staveniště.

2. Do stavebního deníku Zhotovitel zapíše všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje popisu a množství provedených prací a montáží, údaje o časovém postupu dodávek, prací a jejich jakosti, důvody přerušení prací a dobu přerušení, a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a Objednatelem. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla

nebo jeho části, případně odstraněním poslední vady či nedodělku nacházejících se v protokolu o předání a převzetí díla.

3. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny bez omezení stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. Zhotovitel má povinnost kontrolovat stavební deník pravidelně každý pracovní den Zhotovitele.

4. Stavební deník, jenž bude v průběhu pracovní doby k dispozici na stavbě u stavbyvedoucího, musí obsahovat:

- základní list, v němž se uvádí název a sídlo Objednatele, projektanta a změny těchto údajů,
- identifikační údaje stavby podle realizační projektové dokumentace,
- přehled smluv, včetně jejich dodatků a změn,
- seznam dokladů a rozhodnutí, týkajících se stavby,
- seznam dokumentace stavby, jejich změn a doplnění,
- zápis o předání a převzetí staveniště.

5. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. Zhotovitel bude Objednateli předávat v místě stavby první průpis denních záznamů.

6. Denní záznamy bude čitelně zapisovat a podepisovat hlavní stavbyvedoucí (příp. jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

7. Do stavebního deníku je oprávněn provádět záznamy kromě osoby Objednatele odpovědné za realizaci stavby také zástupce státního stavebního dohledu a odpovědný projektant.

8. Nesouhlasí-li hlavní stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do 2 pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

9. Nesouhlasí-li Objednatel či technický dozor stavebníka s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen přerušit práce a činnosti v rozsahu výše uvedených námitek do doby, než budou tyto námitky Objednatele Zhotovitelem odstraněny.

10. Záznamy ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy, k její změně může dojít pouze uzavřením písemného dodatku ke smlouvě o dílo.

### **XIII.**

#### **Předání díla**

1. Po dokončení díla je Zhotovitel povinen vyzvat Objednatele k převzetí díla, a to zápisem ve stavebním deníku, s předpokládaným termínem předání díla, který musí být stanoven minimálně 3 pracovní dny po tomto zápisu ve stavebním deníku.

2. O předání díla bude sepsán zápis. Tento zápis sepíše Zhotovitel a bude obsahovat:

- označení díla,
- označení Objednatele a Zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků, včetně celkové ceny díla včetně dodatků,
- zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
- prohlášení Objednatele, že dílo přejímá,

- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele,
- seznam předané dokumentace,
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
- termín vyklizení staveniště,
- datum ukončení záruky na dílo (po odstranění všech případných vad a nedodělků).

Zápis o předání díla musí být ze strany Zhotovitele podepsán i autorizovaným inženýrem nebo technikem podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, kterým byla prokázána ve výše uvedeném zadávacím řízení technická kvalifikace na pozici „stavbyvedoucího“ (příp. osobou, která uvedenou osobu nahradila).

3. V rámci předání díla předá Zhotovitel Objednateli doklady a listiny specifikované v čl. III. odst. 8. 3. této smlouvy. Bez těchto dokladů se stavba považuje za nepředané dílo.

4. Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li dokončené, což uvede v zápise. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a poté opětovně Objednatele vyzvat k převzetí díla.

5. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla bude stranami sepsán zápis o tom, že Objednatel dílo převzal bez vad a nedodělků.

6. Dílo se považuje za řádně splněné až předáním Objednateli bez vad a nedodělků, resp. doložením Kolaudačního souhlasu. Objednatel má právo v zápise o předání díla výslovně uvést, že je dílo řádně splněno i v případě existence drobných vad a nedodělků. V případě, že se při odevzdání díla projeví drobné vady, které nebrání v užívání díla a neohrožují život a zdraví lidí, Objednatel dílo může převzít s tím, že v „Zápise o odevzdání a převzetí díla“ budou stanoveny termíny odstranění těchto vad.

#### **XIV.**

##### **Záruční podmínky a odpovědnost za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat realizační projektové dokumentaci, platným normám ČSN, vztahujícím se k danému předmětu plnění, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, specifikovaných výhradně v realizační projektové dokumentaci, platných v ČR v době realizace díla.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla, které se vyskytnou v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době stavby, odpovídá Zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

3. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost stavební části díla 60 měsíců. Na dodávky technologického charakteru se samostatným záručním listem platí záruka poskytnutá výrobcem technologie, min. však v délce 24 měsíců.

4. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků dle čl. XIII. odst. 6.

5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, Objednatel písemně oznámí Zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile Objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.

6. V případě, že Objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí Zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 72 hodin v pracovní dny od oznámení vad a vadu odstraní do 5 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se



smluvní strany písemně jinak). V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí Zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 12 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani během dvojnásobku dob uvedených v tomto odstavci, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady včetně havárie třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel, práva Objednatele ze záruky nejsou dotčena. Právo Objednatele vůči Zhotoviteli na uplatnění náhrady škody není dotčeno.

7. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady v rozsahu nezbytně nutném pro odstranění reklamované vady.

8. O odstranění vady musí být sepsán zápis s tím, že Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo. Záruční doba běží od podepsání zápisu o odstranění vady oběma smluvními stranami. Zhotovitel je povinen vést řádnou evidenci reklamovaných vad po dobu záruční doby, ke které bude Objednatel potvrzovat odstranění vad (jeden originál této evidence obdrží Objednatel).

## **XV.**

### **Odpovědnost za škodu**

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.

2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

3. Pokud činností Zhotovitele, osob použitých při provádění díla nebo činností jeho poddodavatelů dojde ke způsobení škody Objednateli, třetím osobám nebo na životním prostředí z titulu prokázaného opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických norem nebo z této smlouvy o dílo, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu takto vzniklou škodu odstranit a není-li to možné, tak poškozenému finančně nahradit způsobenou škodu či uhradit pokutu vyměřenou příslušným správním orgánem.

4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění. V případě přerušení realizace stavby provede Zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů.

## **XVI.**

### **Sankční ujednání**

1. V případě prodlení Zhotovitele se splněním díla je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,25 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.

2. Nebude-li daňový doklad (faktura) uhrazen ve lhůtě splatnosti, je Zhotovitel oprávněn vyúčtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,005 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.

3. V případě prodlení Zhotovitele s vyklizením a vyčištěním staveniště je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000, - Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

4. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu k odstranění vady díla, která se projevila v záruční době, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,25 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu.

5. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu k odstranění vad a nedodělků sepsaných v zápise o předání stavby je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,25 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.

6. V případě, že Zhotovitel neplní svou povinnost mít v průběhu pracovní doby na stavbě k dispozici u stavbyvedoucího stavební deník, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu 150 000 Kč za každý kalendářní den, kdy stavební deník není k dispozici. V případě, že Zhotovitel nevede stavební deník řádně, tj. zejména porušuje povinnosti stanovené v čl. XII této smlouvy nebo povinnosti stanovené obecně závaznými předpisy, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé porušení jakékoliv povinnosti.

7. V případě, že Zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu se schválenou projektovou dokumentací stavby, stavebním povolením a ustanoveními této smlouvy, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 60 000 Kč za každé porušení.

8. V případě, že Zhotovitel nesplní kteroukoliv z povinností či poruší jakoukoli povinnost vyplývající mu z této smlouvy o dílo, vyjma povinností uvedených v odst. 1, 3 až 6 tohoto článku a povinností stanovených v čl. X., odst. 5., čl. XI., odst. 2. a odst. 20., čl. XVII., odst. 2., čl. XIX., odst. 11. a v příloze č. 4. této smlouvy, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 70.000 Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinností.

9. V případě, že závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla nebo odstoupením od smlouvy, nezaniká Objednateli nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností Zhotovitelem.

10. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

11. Vedle jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy má Objednatel nárok na náhradu vzniklé škody, a to i nad rámec sjednané výše smluvní pokuty.

12. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele a naopak.

## **XVII.**

### **Bankovní záruka**

Objednatel nepožaduje ze strany Zhotovitele předložení bankovní záruky za řádné provedení díla.

## **XVIII.**

### **Vyšší moc**

1. Pro účely smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na sjednaný termín dokončení stavby, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinností dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být Zhotovitelem odvráceny jako např. živelné pohromy, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události.

2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.

3. Povinnosti smluvních stran dané touto smlouvou o dílo se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.

4. Pokud se plnění této smlouvy o dílo stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna jednostranným prohlášením zaslaným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této smlouvy.

## **XIX.**

### **Ostatní ujednání**

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit zejména v případě následujících podstatných porušení smlouvy, tj.:

- Zhotovitel je v prodlení s plněním díla dle termínu v čl. VI. odst. 1 této smlouvy,
- Zhotovitel je v prodlení s plněním díla dle jakéhokoliv milníku stanoveného v harmonogramu, který je přílohou č. 2 této smlouvy,
- Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky vyplývající z projektové dokumentace a stavebního povolení,
- Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje opakovaně bezdůvodně připomínky autorského dozoru, technického dozoru stavebníka a koordinátora BOZP,
- Zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou o dílo či nekvalitně a nesjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem Objednatele ve stavebním deníku.

2. Objednatel i Zhotovitel mají právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy o dílo i v případě, že obdrží záporné stanovisko poskytovatele dotací z 54. a 75. výzvy IROP, bez možnosti Zhotovitele uplatňovat při tomto ukončení smlouvy jakékoliv sankce.

3. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je Zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat Objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli cenu díla (s ohledem na prostavěnost díla) včetně věcí, které převzal.

4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.

5. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit své pohledávky, práva či nároky plynoucí ze smlouvy na třetí osobu.

6. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou nástupci smluvních stran vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.

7. Zhotovitel se zavazuje v rozsahu znění této smlouvy respektovat dohody uzavřené Objednatelem s odpovědným projektantem, jako osobou pověřenou výkonem autorského dozoru, pokud nejsou v rozporu s ustanovením této smlouvy, a dále s technickým dozorem stavebníka a koordinátorem BOZP.

8. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran před zahájením plnění.

9. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.

10. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.

11. Smluvní strany se zavazují zachovávat po celou dobu trvání této smlouvy a i po předání a převzetí díla v tajnosti informace a podklady, které budou při jejich sdělení označeny jako důvěrné nebo na jejichž utajení oprávněná strana trvá. Za důvěrné jsou smluvními stranami označeny veškeré informace, které jsou jako takové výslovně označeny jako „Důvěrné“ anebo jsou takového charakteru, že jejich zveřejnění může přivodit účastníkovi této smlouvy újmu, bez ohledu na to, zda mají povahu osobních, obchodních či jiných informací. Za důvěrné se nepovažují jediné takové informace, které jsou veřejně přístupné nebo byly druhou smluvní stranou uveřejněny. Takových informací nebo podkladů nemůže být využito druhou smluvní stranu k jinému účelu. Dojde-li porušením těchto povinností ke škodě, je smluvní strana, která se porušení dopustila, povinna druhé smluvní straně vzniklou škodu nahradit. Toto se nevztahuje na informace, které je Objednatel povinen poskytnout dle platných právních předpisů.

12. Zhotovitel tímto uděluje souhlas se zveřejněním této smlouvy v souladu s povinnostmi Objednatele, jakožto subjektu povinného dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se dále zavazuje zachovávat dle právních předpisů o ochraně osobních údajů, mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů, a to i po ukončení plnění smlouvy, v případě jejího ukončení dohodou, odstoupením od ní.

13. Objednatel současně informuje Zhotovitele a Zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor stavebníka nesmí u této zakázky provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená dle definice zákona o veřejných zakázkách.

14. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2032 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

15. Zhotovitel se zavazuje archivovat veškeré originální dokumenty související s realizací díla včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2032.

## **XX.**

### **Závěrečná ujednání**

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

2. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž Objednatel obdrží jeden a Zhotovitel obdrží jeden.

3. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace celkových nákladů stavby

Příloha č. 2 - Časový harmonogram postupu prací

Příloha č. 3 - Sazebník pokut za porušování předpisů BOZP

Příloha č. 4 - Kopie pojistné smlouvy

4. Všechna ostatní prohlášení stran, (ať už učiněná výslovně, nebo vyplývající z této smlouvy), ústní či písemná, jsou vtělena do této smlouvy, popřípadě zadávací dokumentace, aniž by byla omezena všeobecnost předchozího, žádná změna nebo dodatek nebude uzavřen tím, že bude doručena, přijata,

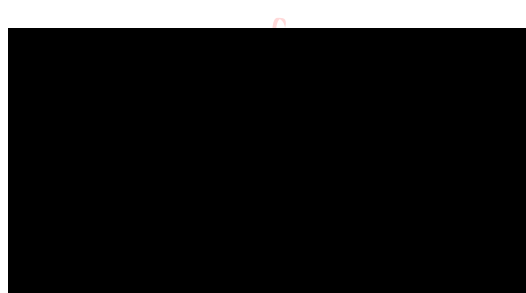
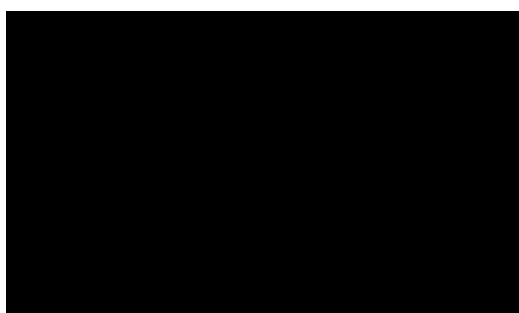
podepsána nebo potvrzena objednávka kterékoli strany, daňový doklad (faktura), jiné obchodní formuláře obsahující či doplňující obchodní podmínky v této smlouvě nebo jsoucí v rozporu se stávajícími obchodními podmínkami obsaženými v této smlouvě nebo zadávací dokumentaci. Jakékoli změny této smlouvy musí mít písemnou formu v listinné podobě a podepsané smluvními stranami. Vzdání se jakéhokoli práva ze smlouvy se vztahuje pouze k okolnostem, pro které bylo vzdání se určeno.

5. V případě rozporu těla smlouvy a jednotlivých smluvních příloh, případně zadávací dokumentace, se jednotlivé části aplikují v následujícím pořadí vzájemné přednosti: tělo smlouvy, příloha č. 1, příloha č. 2, příloha č. 4, příloha č. 3 smlouvy, zadávací dokumentace veřejné zakázky.

6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých oprávnění k zastoupení.

V Ústí nad Labem, dne: .....

V Roztokách, dne: 13.8.2021



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021

Stavba: Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel: IČ:  
DIČ:

Uchazeč: IČ: 25606468  
POHL cz, a.s. DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:  
DIČ:

Zpracovatel: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **5 254 429,78**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	<b>5 254 429,78</b>	<b>1 103 430,25</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>6 357 860,03</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

---

**Projektant** **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

---

---

**Objednavatel** **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

---

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021

**Stavba:** Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Místo: Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

## Náklady z rozpočtů

2021.1

Psychiatri Klimatizace

2021.2

Psychiatri Rozvody slaboproudých instalací

2021.3

Psychiatri Výměna metalického kabelu za optický Budova P-

ZZS

2021.4

Psychiatri Zřízení fototerapie v pavilonu P

<sup>e</sup> EK-124-  
2016

Rekonstrukce pavilonu P Psychiatrie Fototerapie

SO01 Příprava území-HTÚ...

SO02 Hrací plocha (skla...

SO03 Altán

SO04 Drenážní systém

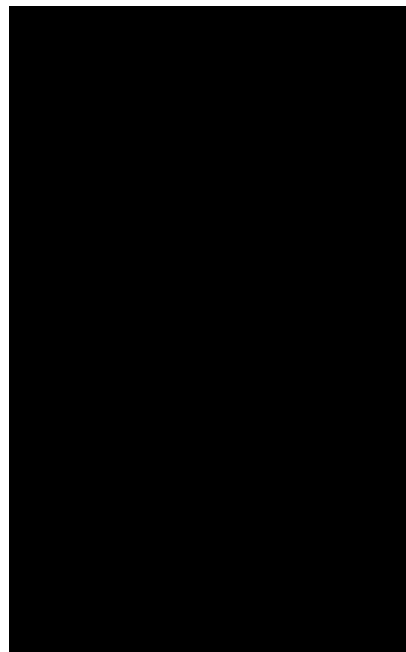
SO05 Venkovní areálové ...

SO06 Zpevněné plochy

SO07 Sadové úpravy

SO08 Oplocení

VRN Ostatní rozpočtové náklady



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**2021.1 Psychiatrie - Klimatizace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

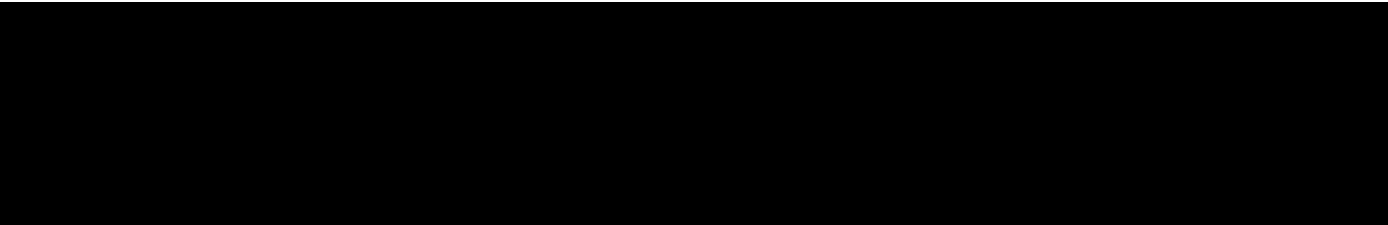
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**2021.1 Psychiatrie - Klimatizace**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

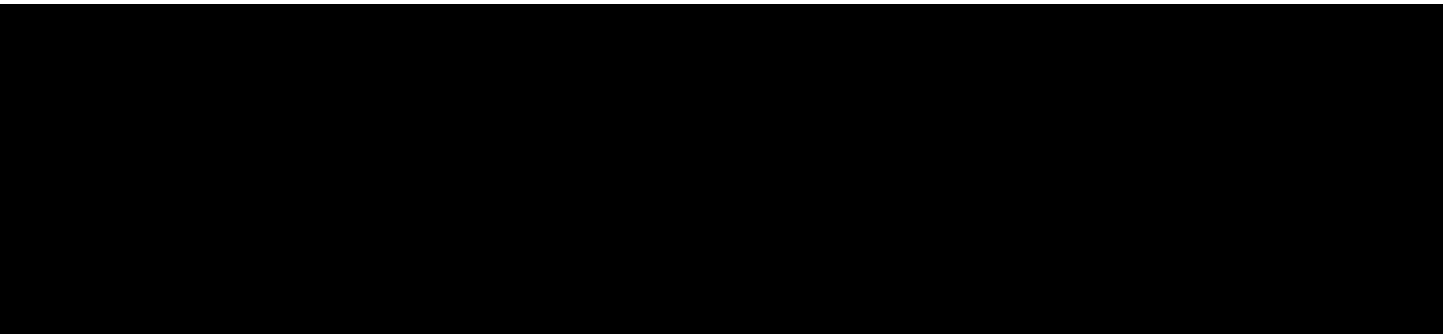
Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

2021.1 Psychiatrie - Klimatizace

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

### D N.C.RE.PSZ Montážní a demontážní práce, doprava

1	K	444-001	Montážní práce zařízení klimatizace	hod		80,000	
	PP		Montážní práce zařízení klimatizace				
2	K	444-002	Doprava zařízení klimatizace na místo stavby	hod		25,000	
	PP		Doprava zařízení klimatizace na místo stavby				

### D N.C.RE.RRE Kontrolní činnost (revize a zkoušky)

3	K	555-001	Zkoušky, uvedení do provozu, vyregulování	hod		25,000	
	PP		Zkoušky, uvedení do provozu, vyregulování				
4	K	555-002	Zajištění chodu klimatizačního zařízení ve zkušebním provozu	hod		4,000	
	PP		Zajištění chodu klimatizačního zařízení ve zkušebním provozu				
5	K	555-003	Zaškolení obsluhy	hod		2,000	
	PP		Zaškolení obsluhy				
6	K	555-004	Návrh provozního řádu	ks		1,000	
	PP		Návrh provozního řádu				
7	K	555-005	Dokumentace skutečného provedení	ks		1,000	
	PP		Dokumentace skutečného provedení				

### D N.C.RE.SP Stavební přípomoc

8	K	333-001	Stavební přípomoc - spolupráce se stavbou na vyznačení míst, kde budou provedeny stavební otvory pro vedení potrubních rozvodů klimatizace a odvodu kondenzátu	hod		8,000	
	PP		Stavební přípomoc - spolupráce se stavbou na vyznačení míst, kde budou provedeny stavební otvory pro vedení potrubních rozvodů klimatizace a odvodu kondenzátu				
9	K	333-002	Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 2,0 m pro montáž potrubních rozvodů potrubí chladiva a odvodu kondenzátu a zařízení klimatizace	m2		30,000	
	PP		Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 2,0 m pro montáž potrubních rozvodů potrubí chladiva a odvodu kondenzátu a zařízení klimatizace				

### D N.V.ND.VEN Zařízení poz. 1.1

10	M	103-001	1.1 - Venkovní kondenzační jednotka s celoročním provozem - split systém chladičí výkon – 0,9 - 5,1 kW elektrický příkon - 1,37 kW, 230 V, 5,95 A vzduchový výkon - 2 250 m3/h váha - 43 kg	ks		1,000	
	PP		1.1 - Venkovní kondenzační jednotka s celoročním provozem - split systém chladičí výkon – 0,9 - 5,1 kW elektrický příkon - 1,37 kW, 230 V, 5,95 A vzduchový výkon - 2 250 m3/h váha - 43 kg				
11	M	103-002	1.2 - Klimatizační nástěnná jednotka, chladičí výkon – 0,9 - 5,1 kW, elektrický příkon - 30 W, 230 V váha - 14 kg vzduchový výkon - 745 m3/h včetně dálkového ovládání, konzolí pro uchycení vnitřní jednotky a čerpadla kondenzátu (cca 8 l/h) pro přečerpání	ks		1,000	
	PP		1.2 - Klimatizační nástěnná jednotka, chladičí výkon – 0,9 - 5,1 kW, elektrický příkon - 30 W, 230 V váha - 14 kg vzduchový výkon - 745 m3/h včetně dálkového ovládání, konzolí pro uchycení vnitřní jednotky a čerpadla kondenzátu (cca 8 l/h) pro přečerpání				
12	M	103-003	Potrubí Cu (měděné) 3/8"	m		9,000	
	PP		Potrubí Cu (měděné) 3/8"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	M	103-004	Potrubí Cu (měděné) 1/4"	m	9,000		
	PP		Potrubí Cu (měděné) 1/4"				
14	M	103-005	Izolace měděného potrubí 3/8" z kaučukové pěny tl. 9 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí	m	9,000		
	PP		Izolace měděného potrubí 3/8" z kaučukové pěny tl. 9 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí				
15	M	103-006	Izolace měděného potrubí 1/4" z kaučukové pěny tl. 9 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí	m	9,000		
	PP		Izolace měděného potrubí 1/4" z kaučukové pěny tl. 9 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí				
16	M	103-007	Fitinky pro spojení měděného potrubí (kolena, spojky, šroubení) + upevňovací konzole pro vedení potrubí - odborný odhad 40 % z rovných dílů	kpl	1,000		
	PP		Fitinky pro spojení měděného potrubí (kolena, spojky, šroubení) + upevňovací konzole pro vedení potrubí - odborný odhad 40 % z rovných dílů				
17	M	103-008	Přechodové šroubení pro napojení měděného potrubí na klimatizační jednotky	ks	4,000		
	PP		Přechodové šroubení pro napojení měděného potrubí na klimatizační jednotky				
18	M	103-009	Chladivo R32	kg	1,500		
	PP		Chladivo R32				
19	M	103-010	Potrubí PP přípojovací DN 40	m	6,000		
	PP		Potrubí PP přípojovací DN 40				
20	M	103-011	Podpurný žlab (korýtko) pro potrubí od KJ	m	2,000		
	PP		Podpurný žlab (korýtko) pro potrubí od KJ				
21	M	103-012	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	6,000		
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125				
22	M	103-013	Tepelná izolace na potrubí DN 40, tl. izolace 40 mm minerální vlna + Al plech	m	5,000		
	PP		Tepelná izolace na potrubí DN 40, tl. izolace 40 mm minerální vlna + Al plech				
23	M	103-014	Napojení DN 40 na novou klimatizační jednotku	ks	1,000		
	PP		Napojení DN 40 na novou klimatizační jednotku				
<b>D N.V.PM.VZTP Ostatní materiál</b>							
24	M	222-001	Pomocný ocelový materiál pro uchycení potrubí – konzole, třmeny, objímky, nastřelovací šrouby, matice, hmoždinky, ostatní spojovací materiál atd. - přesný počet bude stanoven na stavbě při montáži – cca 20 kg	kg	20,000		
	PP		Pomocný ocelový materiál pro uchycení potrubí – konzole, třmeny, objímky, nastřelovací šrouby, matice, hmoždinky, ostatní spojovací materiál atd. - přesný počet bude stanoven na stavbě při montáži – cca 20 kg				
25	M	222-002	Ocelová konzole pod kondenzační jednotku instalovanou na střeše objektu, materiál tř. 11, pozinkovaná	ks	1,000		
	PP		Ocelová konzole pod kondenzační jednotku instalovanou na střeše objektu, materiál tř. 11, pozinkovaná				
26	M	222-003	Popisné štítky na zařízení včetně šípek proudění	ks	5,000		
	PP		Popisné štítky na zařízení včetně šípek proudění				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**2021.2 Psychiatrie - Rozvody slaboproudých instalací**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

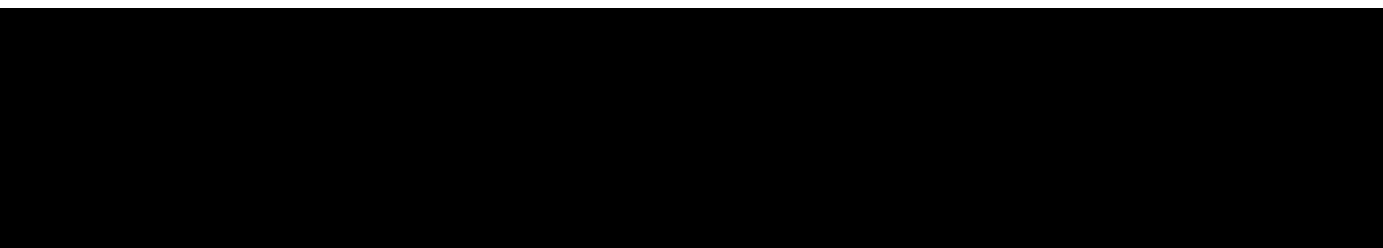
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**2021.2 Psychiatrie - Rozvody slaboproudých instalací**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

### PSV - Práce a dodávky PSV

742 - DATOVÉ A TELEFONNÍ ROZVODY

742.2 - KAMEROVÝ SYSTÉM

742.3 - TELEVIZNÍ ROZVOD

742.4 - KOMUNIKAČNÍ SYSTÉM SETRA - PACIENT

742.5 - PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM

742.6 - SILOVÉ NAPÁJENÍ

742.7 - KABELOVÉ TRASY

742.8 - STAVEBNÍ ÚPRAVY

M - M

46-M - Pomocné stavební práce

VRN4 - Inženýrská činnost

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**2021.2 Psychiatrie - Rozvody slaboproudých instalací**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D	PSV		Práce a dodávky PSV				
D	742		DATOVÉ A TELEFONNÍ ROZVODY				
1	K	742.01.R	Switch (2xSFP+,48x1000) PoE	kus	1,000		
			"Switch (2xSFP+,48x1000) PoE Výška 1U a možnost montáže do 19" racku Automatická volba rychlosti portu a automatická detekce přímého/kříženého kabelu (MDIX), odpora agregace portů (LACP) Požadavek na plnou kompatibilitu s VTP (VLAN Trunk Protocol) a STP (spanning tree protocol) v režimu rapid-pvst (IEEE 802.1s/w Rapid Spanning Tree Podpora Port Fast pro možnost vypnutí čekání na Spanning Tree pro jednotlivé porty Switch-port Autorecovery - automatická aktivace portu po návratu z chybového stavu Podpora klasifikace a prioritizace provozu – QoS Hierarchický QoS Podpora minimálně 4 front na port Podpora 802.1p (CoS) Podpora minimálně 255 VLAN Management přes http, SSH (version 2), SNMPv3 Ochrana před neautorizovaným přístupem přepínačům Podpora funkce Port Security (nastavení max. počtu MAC na port) Podpora ochrany podvržení DHCP serveru - DHCP Snooping Podpora ochrany Dynamic ARP Inspection (DAI) Podpora 802.1X (RADIUS ověřování) Podpora ACL na základě portů Podpora TACACS+(autentizace, autorizace, accounting) Podpora ochrany Bridge Protocol Data Unit (BPDU Guard) Podpora Spanning Tree Root Guard (STRG) Podpora IP Source Guard pro funkci Port security např.CISCO WS-2960X-48FPS- před dodávkou nutná konzultace s investorem"				
2	K	742.02.R	SFP+ modul	kus	2,000		
3	K	742.03.R	Rozvaděč RACK 19" 42U 600x800, přední dveře prosklené, nebo perforované, zadní dveře dvoukřídlé a perforované	kus	1,000		
4	K	742.04.R	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH, B2ca- s1a.d1.a1	m	6 500,000		
5	M	103.4.R	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH, B2ca- s1a.d1.a1	m	6 500,000		
6	K	742.05.R	Přístupový bod (access point)	kus	18,000		
			Přístupový bod (access point) 2033Mbps, 2,4GHz, 5GHz, 802.11ac, Wave2, MU-MIMO4x4 vnitřní Nutné dodat navržený typ z důvodu kompatibility se stávajícím zařízením např UBNT UniFi nanoHD				
7	K	742.06.R	Patch panel 19" 2U 48x RJ45 kat.6A např.KEYSTONE - stíněné	kus	2,000		
8	K	742.07.R	Datová zásuvka 2xRJ45 kat.6A design TANGO	kus	43,000		
9	M	103.7.R	Datová zásuvka 2xRJ45 kat.6A design TANGO	kus	43,000		
10	K	742.08.R	UPS s dvojitou konverzí-Online, 3000VA,	kus	2,000		
			UPS s dvojitou konverzí-Online, 3000VA, rack provedení, 1xPDU 16A/230V se zástrčkami CEE7/5, SNMP v1, v2c, výstup Ethernet R45LAN, měření teploty a vlhkosti např.FSP/Fortron UPS CHAMP 3000VA				
11	K	742.09.R	ATS přepínač, zatížení 16A	kus	1,000		
			ATS přepínač, zatížení 16A, doba přeprnutí max.8ms, SNMP v1, v2c, výstup Ethernet RJ45 PDU 16A/230V se zástrčkami CEE7/5, např.ETATON ATS16A + PDU + kabel				
12	K	742.010.R	Horizontální organizér 1U	kus	1,000		
13	K	742.011.R	Rámeček pro zásuvky design TANGO	kus	43,000		
14	K	742.012.R	Krabice pod zásuvku design TANGO	kus	43,000		
15	K	742.013.R	Patch kabel UTP kat.6 1m šedý	m	40,000		
16	K	742.014.R	Patch kabel UTP kat.6 2m modrý	m	6,000		
17	K	742.015.R	Patch kabel UTP kat.6 3m šedý	m	3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	742.016.R	Popisný štítek datových zásuvek a panelů	kus	86,000		
19	K	742.017.R	Popisný štítek datových kabelů	kus	172,000		
20	K	742.018.R	Ukončení kabelu UTP	kus	86,000		
21	K	742.019.R	Měření segmentu UTP včetně protokolu	kus	86,000		
22	K	742.020.R	Konfigurace sítě	hod	16,000		
23	K	742.021.R	Demontáže a přepojení stávajícího RACK do nového	hod	40,000		
24	K	742.022.R	Drobný instalační materiál	%	1,600		
<b>D 742.2 KAMEROVÝ SYSTÉM</b>							
25	K	742.21.R	Síťový rekordér 9 kanálů	kus	1,000		
	PP		Síťový rekordér 9 kanálů, 1 pozice pro SATA disky vč.disku 1TB), Gigabit LAN, Live View, M-JPEG + MPEG4, H.264, HDMI, 2x USB 2.0, mydlink, např.Milesight MS-N1009-UPT				
26	K	742.22.R	IP kamera K3, K4, K5 - 1280x800	kus	3,000		
	PP		IP kamera K3, K4, K5 - 1280x800, 720P, MPEG4, H.264, 3GPP, noční vidění, micro SD, PoE, 1x LAN, držák na zeď, např.ViseNet LNV-6070R				
27	K	742.23.R	IP kamera 1280x800	kus	3,000		
	PP		IP kamera 1280x800, 720P, MPEG4, H.264, 3GPP, noční vidění, micro SD, PoE, 1x LAN, držák na zeď, vyhřívání				
28	K	742.24.R	Switch 8x10/100PoE, 2x10/100/1000, management 802.3af, zdroj	kus	1,000		
29	K	742.25.R	Monitor 24", HDMI, např.AG NEOVO SC-24E	kus	1,000		
30	K	742.26.R	Myš USB	kus	1,000		
31	K	742.27.R	UPS 500VA - např.APC BACK-UPS 400 BE400-CP	kus	1,000		
32	K	742.28.R	HDMI extender	kus	1,000		
33	K	742.29.R	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH, B2ca-s1a.d1.a1	m	580,000		
34	M	103.29.R	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH, B2ca-s1a.d1.a1	m	580,000		
35	K	742.210.R	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	180,000		
36	M	103.210.R	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	180,000		
37	K	742.211.R	Zásuvka 230V 50Hz design TANGO	kus	5,000		
38	M	103.211.R	Zásuvka 230V 50Hz design TANGO	kus	5,000		
39	K	742.212.R	Nastavení a oživení kamerového systému	kpl	1,000		
40	K	742.213.R	Drobný instalační materiál	%	1,600		
<b>D 742.3 TELEVIZNÍ ROZVOD</b>							
41	K	742.31.R	Televizní zásuvka koncová design TANGO min.4dB	kus	14,000		
42	M	103.31.R	Televizní zásuvka koncová design TANGO min.4dB	kus	14,000		
43	K	742.32.R	Rozbočovač 16ti násobný vč. boxu	kus	1,000		
44	K	742.33.R	Rozbočovač 4 násobný vč. boxu	kus	3,000		
45	K	742.34.R	Zesilovač pro pozemní analogový a digitální příjem TV/FM signálů, 1 vstup/4 výstupy, 20/28dB, F konektorv. kvtí IP20	kus	1,000		
46	K	742.35.R	Plastový box pro uložení zesilovače a rozbočovačů	kus	4,000		
47	K	742.36.R	Anténní stožárek se čtyřbodovým uchycením ke stěně, výška 2.5m, popř.na plochou střechu	kus	1,000		
48	K	742.37.R	Anténa v HD kvalitě, DVB-T/T2: 21.-59. kanál, 16dB, LTE/4G filtr	kus	1,000		
49	K	742.38.R	Držák televize a monitoru na zdi	kus	14,000		
50	K	742.39.R	Televize LED, úhlopříčka 80cm, FullHD 1920x1080	kus	14,000		
	PP		Televize LED, úhlopříčka 80cm, FullHD 1920x1080, DVB-T2/S2/C, 1x HDMI, 1x USB, CI, SCART, repro 20W, VESA 200x200, energ. třída A				
51	K	742.310.R	TV kabel 2m	kus	14,000		
52	K	742.311.R	Konektor "F"	kus	28,000		
53	K	742.312.R	Koaxiální kabel 75Ohm, 7mm	m	1 450,000		
	PP		Koaxiální kabel 75Ohm, 7mm, kapacita 55pF/m, činitel krácení 81, průměr vodiče 1mm čistá měď, materiál dielektrika PE, Materiál pláště PVC, typ fólie Cu, materiál opletení čistí měď, útlum 800MHz 198dB/100m, 1750MHz 27.9dB/100m				
54	K	742.313.R	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	230,000		
55	M	103.313.R	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	230,000		
56	K	742.314.R	Drobný instalační materiál	%	1,600		
<b>D 742.4 KOMUNIKAČNÍ SYSTÉM SETRA - PACIENT</b>							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	742.41.R	Rozvaděč plastový 300x200x150 vč.8XLED	kus	1,000		
	PP		Rozvaděč plastový 300x200x150 vč.8XLED signálka červená, 9xrelé 2P 230V, 50Hz, bzučák, 2x tlačítko černé, svorky, vodiče, DIN lišta, jistič 10A/1B, pomocný materiál				
58	K	742.42.R	Seznámení se se stávajícím stavem	hod	12,000		
59	K	742.43.R	Drobný instalační materiál	%	1,600		
D		742.5	<b>PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM</b>				
60	K	742.51.R	REA::MP - Řídicí jednotka přístupového systému. Řízení max. 4ks externích čteček. Napájení 12V DC. Krví IP 55.	kus	1,000		
61	K	742.52.R	REA-ET - rozhraní Ethernet pro připojení terminálu	kus	1,000		
62	K	742.53.R	Zálohovaný napájecí zdroj (3A)	kus	1,000		
63	K	742.54.R	Akumulátor 15Ah	kus	1,000		
64	K	742.55.R	L-PRO - Externí čtečka bezkontaktních karet HID + klávesnice	kus	1,000		
65	K	742.56.R	PAD-PRO - Podložka pro montáž na zeď	kus	1,000		
66	K	742.57.R	SW - licence přístupového systému	kus	4,000		
67	K	742.58.R	El. otvoráč, 12V DC, nízkoodběrový, s monitorováním	kus	1,000		
68	K	742.59.R	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH, B2ca-s1a,d1,a1	m	20,000		
69	M	103.59.R	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH, B2ca-s1a,d1,a1	m	20,000		
70	K	742.510.R	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	5,000		
71	M	103.510.R	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	5,000		
72	K	742.511.R	Kabel SH-HX 08/02 vč.dodávky	m	10,000		
73	K	742.512.R	Nastavení a oživení systému	kpl	1,000		
74	K	742.513.R	Drobný instalační materiál	%	1,600		
D		742.6	<b>SILOVÉ NAPÁJENÍ</b>				
75	K	742.61.R	Rozvaděč plastový 12modulů, na stěnu, 8xjistič 10(16)A/1/C, 1xtrojčárový vypínač 3x32A, pomocný materiál	kus	1,000		
76	K	742.62.R	Kabel CXKH-R-J 5x4mm2 D+M	m	60,000		
77	K	742.63.R	Kabel CXKH-R-J 3x2,5mm2 D+M	m	35,000		
78	K	742.64.R	Kabel CXKH-R-J 3x1,5mm2 D+M	m	35,000		
79	K	742.65.R	Elektroinstalační krabice D+M	kus	4,000		
80	K	742.66.R	Osvětlení LED 20W	kus	1,000		
81	K	742.67.R	Vypínač 16A - design TANGO D+M	kus	1,000		
82	K	742.68.R	Termostat nástěnný 0-60 st.C	kus	1,000		
83	K	742.69.R	Ventilátor DN150 vč.žaluzie	kus	1,000		
84	K	742.610.R	Venkovní mřížka + vnitřní filtr na DN100	kus	1,000		
85	K	742.611.R	Zásuvka 230V 50Hz design TANGO	kus	1,000		
86	M	103.611.R	Zásuvka 230V 50Hz design TANGO	kus	1,000		
87	K	742.612.R	Jistič 3x20A/C	kus	1,000		
88	K	742.613.R	Samoregulační topný kabel 15W/m vč.hliníkové fólie	kus	10,000		
89	K	742.614.R	Úprava napojení ve stávajícím rozvaděči R	hod	4,000		
90	K	742.615.R	Jímací tyč 1,5m vč.podstavce a připojení k hromosvodu	hod	1,000		
91	K	742.617.R	Drobný instalační materiál	%	1,600		
D		742.7	<b>KABELOVÉ TRASY</b>				
92	K	742.71.R	Vodič CYA 4 zelenožlutý D+M	m	120,000		
93	K	742.72.R	Lišta PVC do 40/40 D+M	m	1 050,000		
94	K	742.73.R	Lišta PVC 80/40 D+M	m	60,000		
95	K	742.74.R	Trubka ohebná 23mm D+M	m	120,000		
96	K	742.75.R	Hmožděnka 8mm	kus	600,000		
97	K	742.76.R	Vrut 4x50	kus	600,000		
98	K	742.77.R	Podložka 4/15	kus	600,000		
99	K	742.78.R	Vázací pásek 295x3,5	kus	150,000		
100	K	742.79.R	Vázací pásek 205x3,5	kus	150,000		
101	K	742.710.R	Průraz zdi	kus	40,000		
103	K	742.711.R	Průraz stropu	kus	8,000		
104	K	742.712.R	Drobný instalační materiál	%	1,600		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D 742.8 STAVEBNÍ ÚPRAVY

105	K	742.81.R	Jádrové vrtání DN150 tl.200mm	kus	2,000		
106	K	742.82.R	Demontáž dřevěného obložení a úprava stávajícího dřevěného obložení	hod	50,000		
107	K	742.83.R	UW profil	m	14,000		
108	K	742.84.R	CW profil	m	38,000		
109	K	742.85.R	Izolace	m3	1,000		
110	K	742.86.R	Sádrokartonová deska bílá	m2	24,000		
111	K	742.87.R	Výmalba, barva bílá	m2	24,000		
112	K	742.88.R	Obložková zárubeň dveří laminát hnědý 800x1970, pro elektromagnet	kus	1,000		
113	K	742.89.R	Dveře 800/1970 CPL folie	kus	1,000		
114	K	742.810.R	montážní materiál (vruty, sádra, tmel)	kus	1,000		
115	K	742.811.R	Drobný instalační materiál	%	1,000		
116	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soubor	1,000		

PP Mimostaveništní doprava materiálů

D M M

D 46-M Pomocné stavební práce

117	K	460.1.R	PPV pro elektromontáže	%	6,000		
118	K	460.2.R	Demontáže slaboproudých rozvodů vč. koncových prvků	soubor	1,000		

D VRN4 Inženýrská činnost

119	K	044002000	Revize	soubor	1,000		
-----	---	-----------	--------	--------	-------	--	--

PP Revize

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

120	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000		
-----	---	-----------	---	--------	-------	--	--

PP Dokumentace skutečného provedení stavby

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**2021.3 Psychiatrie - Výměna metalického kabelu za optický Budova P-ZZS**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

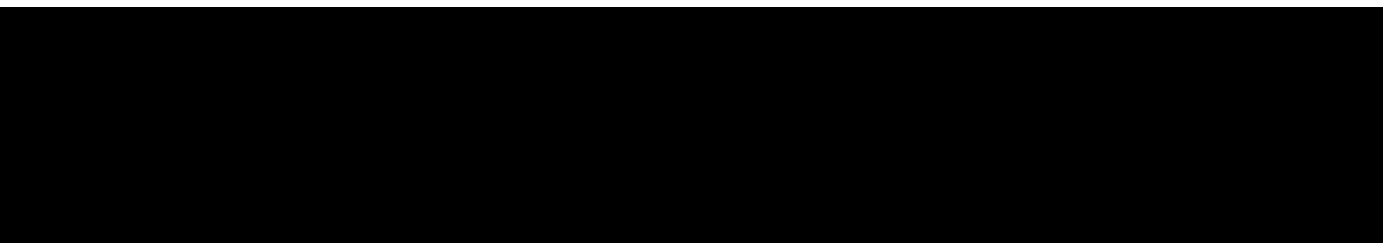
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**2021.3 Psychiatrie - Výměna metalického kabelu za optický Budova P-ZZS**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

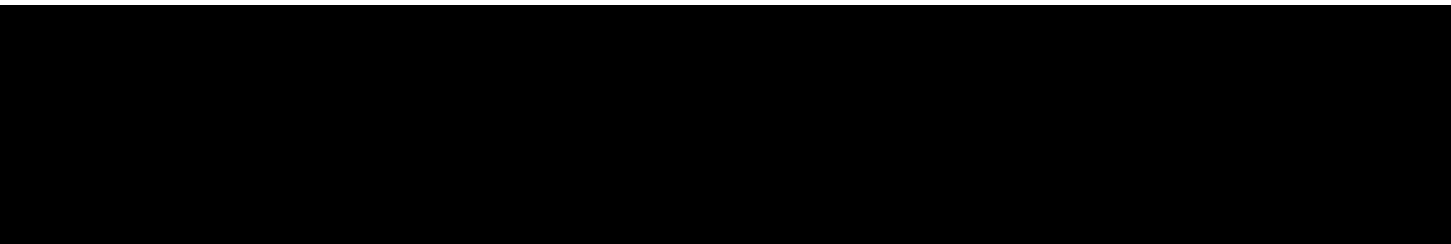
Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**2021.3 Psychiatrie - Výměna metalického kabelu za optický Budova P-ZZS**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D 742 Elektroinstalace - slaboproud							
1	K	742.12.R	Přesun a doprava dodávek	soubor		1,000	
2	K	742330101.R	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus		12,000	
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
3	K	742.1.R	Mikrotubička - zafouknutí	m		80,000	
4	M	PKB.1.R	Mikrotubička MT 10/5,5	m		450,000	
5	K	742.2.R	Zafouknutí optického kabelu	m		150,000	
6	M	PKB.2.R	optický kabel MS9/125um-G.657.A2, 12.vláken	m		150,000	
7	K	742.3.R	optický rozvaděč	m		1,000	
8	M	PKB.3.R	Optický rozvaděč E2000APC 19",12adaptérů,kazeta, vana výsuvná	ks		1,000	
9	K	742.4.R	Pigtail	ks		12,000	
10	M	PKB.4.R	pigtail E2000APC SM9/125um, G.657.A2	ks		12,000	
11	K	742.5.R	svár optického vlákna SM9/125um	ks		24,000	
12	K	742.6.R	PATCH cord	ks		12,000	
13	M	PKB.6.R	PATCH cord E2000/APC 9/125um,do 3m,broušení. APC+konektory	ks		12,000	
14	K	742.7.R	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	ks		40,000	
15	M	PKB.7.R	lišta vkládací LV 24x22	ks		40,000	
16	M	PKB.8.R	trubka ohebná LPE1/2320	ks		40,000	
17	K	742.8.R	trubka plast ohebná,pod omítkou,typ 2323/pr.23	ks		30,000	
18	K	742.9.R	Podružný materiál	soubor		1,000	
19	K	742.10.R	Revize slaboproudých rozvodů vč. koncových zařízení	soubor		1,000	
20	K	742.11.R	Kompletační činnost	soubor		1,000	
D M M							
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							
21	K	460200283.R	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 100cm tz.3/ko1.0	m		70,000	
22	K	460420481.R	kabel.lože písek 2x10cm plast desky 50/15 na 15cm	m		70,000	
23	K	460490011.R	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 30 cm	m		70,000	
24	K	460560283.R	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 100cm tz.3	m		70,000	
25	K	460600001.R	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3		7,000	
26	K	460620013.R	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2		35,000	
27	K	460791112.R	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 50 mm uložených do rýhy	m		80,000	
PP			Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm				
28	M	34571351.R	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová koruqovaná (chránička) D 640/40 HDPE	m		80,000	
29	K	468081313	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 45 cm	kus		1,000	
PP			Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 30 do 45 cm				
30	K	468081412	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu betonovém plochy do 0,02 m2, tloušťky do 30 cm	kus		4,000	
PP			Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 15 do 30 cm				
31	K	468081413	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu betonovém plochy do 0,02 m2, tloušťky do 45 cm	kus		1,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP		Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,0225 m <sup>2</sup> a tloušťky přes 30 do 45 cm					
32	M	BBC.0006049.R	deska krycí plast 50x15x1,2cm	kus	149,000		
33	M	5871.R	písek kopaný 0-2 mm	m <sup>3</sup>	7,000		
34	M	JTA.0013681.R	Výstražná fólie z polyethylenu šíře 22cm	m	70,000		
PP		EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 22cm					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

2021.4 Psychiatrie - Zřízení fototerapie v pavilonu P

Soupis:

**EK-124-2016 - Rekonstrukce pavilonu P Psychiatrie Fototerapie**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

2021.4 Psychiatrie - Zřízení fototerapie v pavilonu P

Soupis:

**EK-124-2016 - Rekonstrukce pavilonu P Psychiatrie Fototerapie**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

### HSV - Práce a dodávky HSV

3 - Svislé a kompletní konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

96 - Bourání konstrukcí

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

### PSV - Práce a dodávky PSV

734 - Ústřední vytápění - armatury

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

741 - Elektroinstalace - silnoproud

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

763 - Konstrukce suché výstavby

766 - Konstrukce truhlářské

775 - Podlahy skládané

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN7 - Provozní vlivy

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

2021.4 Psychiatrie - Zřízení fototerapie v pavilonu P

Soupis:

## EK-124-2016 - Rekonstrukce pavilonu P Psychiatrie Fototerapie

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				
1	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2		25,980	
PP			Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva bez odsekání vadných cihel, maltou (s dodáním hmot) tl. do 30 mm				
VV			"vyrovnání ploch po odsekání obkladů" 25,98			25,980	
VV			Součet			25,980	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
2	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2		35,723	
PP			Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn				
VV			"úprava stěn" (3,62*2+3,275*2-0,8)*2,75			35,723	
VV			Součet			35,723	
3	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2		35,723	
PP			Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn				
VV			"úprava stěn" (3,62*2+3,275*2-0,8)*2,75			35,723	
VV			Součet			35,723	
4	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m		5,000	
PP			Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.				
VV			"začištění omítek po osazení zárubně z m.č.301 (chodba) 1,0+2,0*2			5,000	
VV			Součet			5,000	
5	K	632441112	Potěr anhydritový samonivelační tl do 30 mm ze suchých směsí	m2		10,989	
PP			Potěr anhydritový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 20 do 30 mm				
VV			"podklad pod novou podlahu" 3,62*2,825+1,695*0,45			10,989	
VV			Součet			10,989	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
6	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2		10,989	
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
VV			"lešení pro stavební práce" 3,62*2,825+1,695*0,45			10,989	
VV			Součet			10,989	
D	96		Bourání konstrukcí				
7	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2		10,989	
PP			Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2				
VV			"odstranění stávající konstrukce podlahy" 3,62*2,825+1,695*0,45			10,989	
VV			Součet			10,989	
8	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2		1,576	
PP			Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2				
VV			0,8*1,97			1,576	
VV			Součet			1,576	
9	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2		25,980	
PP			Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"odstranění stávajících obkladů stěn" (3,62*2+3,275*2-0,8)*2,0		25,980		
	VV		Součet		25,980		
10	K	985112132	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 30 mm	m2	10,989		
	PP		Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm				
	VV		"odstranění stávající konstrukce podlahy"		10,989		
	VV		3,62*2,825+1,695*0,45				
	VV		Součet		10,989		
	D	997	Přesun sutě				
11	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	3,023		
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m				
12	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,023		
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
13	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	33,253		
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	P		Poznámka k položce:				
	VV		Poznámka k položce: Předpokládaná odvozová vzdálenost 12km.				
	VV		3,023*11 "Přepočtené koeficientem množství"		33,253		
	VV		Součet		33,253		
14	M	946202500	uložení odpadu kód 170904 směsné stavební a demoliční	t	3,023		
	PP		uložení odpadu kód směsné stavební a demoliční				
	D	998	Přesun hmot				
15	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	1,649		
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				
16	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	1,000		
	PP		Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110 st.C kapalinové otopných těles VK [R 470H]				
	VV		"nové těleso" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
17	K	734261407	Armatura přípojovací přímá G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	1,000		
	PP		Šroubení přípojovací armatury radiátorů [typu ventil kompaktní] PN 10 do 110 st.C, regulační uzavíratelné přímé [R 383 Giacomini] G 3/4 x 18				
	VV		"nové těleso" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
18	K	998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%	10,000		
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				
19	K	735110912	Rozpojení tělesa otopného teplovodního	kus	1,000		
	PP		Opravy otopných těles článkových litinových rozpojení otopného tělesa teplovodního				
20	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 1500 mm	kus	1,000		
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm				
	VV		"demontáž stávajícího tělesa" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
21	K	735152479	Otopná tělesa panelová (VK) spodní připojení hloubky tělesa 66 mm výšky tělesa 600 mm, délky 1200 mm	kus	1,000		
	PP		Otopná tělesa panelová (VK) spodní připojení hloubky tělesa 66 mm výšky tělesa 600 mm, délky 1200 mm				
	VV		"nové těleso" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
22	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	1,000		
	PP		Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění tělesa				
23	K	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	%	10,000		
	PP		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 741			<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>				
24	K	741.001	Montáž svítidel pro chronobiologickou fototerapii	m	4,000		
PP			Návrh rozložení svítidel Instalace a zprovoznění svítidel v 2.NP m.č. 204				
25	M	3480001	<b>Stropní svítidlo plnospektrální pro chronobiologickou fototerapii</b>	kus	4,000		
PP			Stropní svítidlo plnospektrální pro chronobiologickou fototerapii, Příkon svítidla max. 500 W Celkový světelný tok zdrojů svítidel min 36000lm Teplota chromatičnosti zdroje 6500 K Index podání barev nad 90 Napájení 230V, 50Hz Hmotnost 15 kg/kus				
D 744			<b>Elektromontáže - rozvody vodičů měděných</b>				
26	K	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	15,500		
PP			Montáž kabelů měděných do 1 kV bez ukončení, uložených volně sk. 1 - CYKY, NYM, NYY, YSLY, počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2, 3x1,5 až 6 mm2, 4x1,5 až 4 mm2, 5x1,5 až 2,5 mm2, 7x1,5 až 2,5 mm2				
VV			"kabeláž pro nové svítidla" 15,5				
VV			Součet				
27	M	341110300	<b>kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2</b>	m	17,050		
PP			kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2				
P			Poznámka k položce:				
VV			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0				
VV			15,5*1,1 "Přepočtené koeficientem množství				
VV			Součet				
D 748			<b>Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla</b>				
28	K	748123141	Montáž svítidlo LED bytové vestavné podhledové bodové	kus	6,000		
PP			Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností vestavných podhledových bodových				
29	M	MAT 748-001	<b>podhledové svítidlo 230V AC bodové kruhové bílé, patice GU10, IP20 se zdrojem LED MR16 EL3W teplá bílá (3000K)</b>	kus	6,000		
PP			podhledové svítidlo 230V AC bodové kruhové bílé, patice GU10, IP20 se zdrojem LED MR16 EL3W teplá bílá (3000K)				
VV			"celkový navrhovaný počet" 6				
VV			Součet				
D 763			<b>Konstrukce suché výstavby</b>				
30	K	763131414	SDK podhled desky 1xA 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	10,989		
PP			Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 15 mm, bez TI				
VV			"nový stropní podhled" 3,62*2,825+1,695*0,45				
VV			Součet				
31	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	10,989		
PP			Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr				
32	K	763131721	SDK podhled skoková změna v do 0,5 m	m	2,725		
PP			Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek skokové změny výšky podhledu do 0,5 m				
VV			"změna výšky podhledu u okna" 2,725				
VV			Součet				
33	K	763131772	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q4	m2	10,989		
PP			Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality celoplošné tmelení [Q4]				
VV			"nový stropní podhled" 3,62*2,825+1,695*0,45				
VV			Součet				
34	K	763164512	SDK obklad kovových kci tvaru L š do 0,4 m desky 1xA 15	m	2,750		
PP			Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře do 0,4 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 15 mm				
VV			"obklad stávající kanalizační stoupačky" 2,75				
VV			Součet				
35	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,620		
PP			Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
D 766			<b>Konstrukce truhlářské</b>				
36	K	766660171	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	1,000		
PP			Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otvíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm				
37	M	611617210	<b>dveře vnitřní hladké dýhované plně 1křídlové 80x197 cm dub</b>	kus	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		dveře vnitřní hladké dýhované plně 1křídlové 80x197 cm dub				
	VV		"nové vstupní dveře" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
38	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	1,000		
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování zámku				
39	M	549240000	<i>zámek stavební zadlabací obyč.536a převod L</i>	kus	1,000		
	PP		zámek stavební zadlabací obyč.536a převod L				
	VV		"nové vstupní dveře" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
40	M	549146200	<i>klika včetně rozet a montážního materiálu nerez PK</i>	kus	1,000		
	PP		kování vrchní dveřní klika včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK				
	VV		"nové vstupní dveře" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
41	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	1,000		
	PP		Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm				
42	M	611822580	<i>zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm.dub,buk</i>	kus	1,000		
	PP		zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm,dub,buk				
	VV		"nové vstupní dveře" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
43	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	1,100		
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	775	<b>Podlahy skládané</b>				
44	K	775413320	Montáž soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého připevněného vruty s přetmelením	m	13,790		
	PP		Montáž podlahového soklíku nebo lišty obvodové (soklové) dřevěné bez základního nátěru soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého, v přírodní barvě připevněného vruty, s přetmelením				
	VV		"nová konstrukce podlahy" 3,62*2+2,825*2+0,45*2		13,790		
	VV		Součet		13,790		
45	M	614181010	<i>lišta dřevěná dub 8x35 mm</i>	m	13,790		
	PP		lišta podlahová dřevěná dub 8x35 mm				
46	K	775541115	Montáž podlah plovoucích z lamel dýhovaných a laminovaných lepených v drážce š dílce do 200 mm	m2	10,989		
	PP		Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel dýhovaných a laminovaných bez podložky, spojovaných lepením v drážce šířka dílce přes 190 do 200 mm				
	VV		"nová konstrukce podlahy" 3,62*2,825+1,695*0,45		10,989		
	VV		Součet		10,989		
47	M	611515260	<i>podlaha dřevěná zámková 3vrstvá lakovaný,dub 14 x 185 x 1080 mm</i>	m2	10,989		
	PP		podlaha dřevěná zámková 3vrstvá-lakovaný,dub 14 x 185 x 1080 mm				
48	K	775591191	Montáž podložky vyrovnávací a tlumící pro plovoucí podlahy	m2	10,989		
	PP		Ostatní prvky pro plovoucí podlahy montáž podložky vyrovnávací a tlumící				
	VV		"nová konstrukce podlahy" 3,62*2,825+1,695*0,45		10,989		
	VV		Součet		10,989		
49	M	611553510	<i>podložka (Mirelon) pěnová 3 mm</i>	m2	10,989		
	PP		podložka izolační z pěnového PE 3 mm				
50	K	998775203	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m	%	1,290		
	PP		Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	784	<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>				
51	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	6,179		
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		"oškrabání malby ploch stěn nad obklady" (3,62*2+2,825*2+0,42*2)*0,45		6,179		
	VV		Součet		6,179		
52	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	50,857		
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		"nové malby na omítky (přeštukování)" 35,723		35,723		
	VV		"nové malby na SDK konstrukce" 10,989+2,75*0,2*2+2,725*0,20		12,634		
	VV		"začištění omítek po osazení zárubně z m.č.301 (chodba)" (1,0+2,0*2)*0,50		2,500		
	VV		Součet		50,857		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	39,323		
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		"nové malby na omítky (přeštukování)" 35,723		35,723		
	VV		"nové malby na SDK konstrukce" 2,75*0,2*2		1,100		
	VV		"začištění omítek po osazení zárubně z m.č.301 (chodba)" (1,0+2,0*2)*0,50		2,500		
	VV		Součet		39,323		
54	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	11,534		
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		"nové malby na SDK podhled vč.odskoku" 10,989+2,725*0,20		11,534		
	VV		Součet		11,534		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN3	Zařízení staveniště				
55	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		
	PP		Položka obsahuje náklady na zařízení staveniště v rozsahu nezbytném pro charakter zakázky.				
	D	VRN7	Provozní vlivy				
56	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	kpl	1,000		
	PP		Položka obsahuje náklady na opatření proti vzniku škod na majetku investora při provádění stavebně-montážních pracích (např.zakrývání stávajících konstrukcí, ochranu před znečištěním apod.).				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO01 - Příprava území-HTÚ...**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

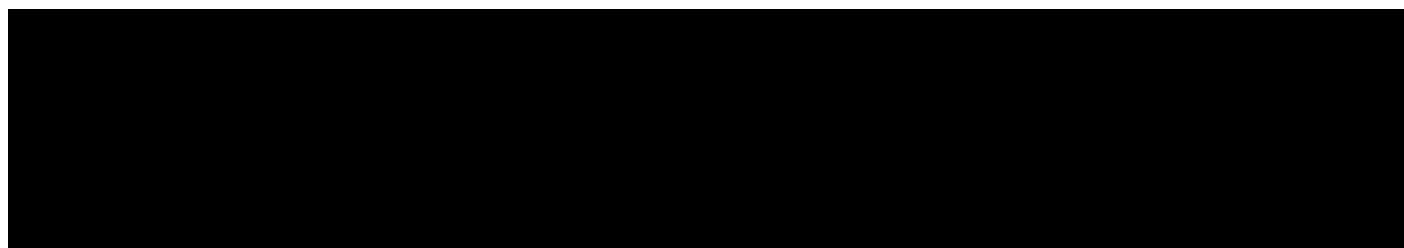
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO01 - Příprava území-HTÚ...**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

SO01 - Příprava území-HTÚ...

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3		25,000	
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m				
	VV		"dle Technické zprávy" 25,00			25,000	
	VV		Součet			25,000	
2	K	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3		80,625	
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		"dle Technické zprávy (vč.ornice)" 186,25			186,250	
	VV		"odpočet ornice" -25,00			-25,000	
	VV		Součet			161,250	
	VV		"hor.2 - 50%" 161,25*0,50			80,625	
	VV		Součet			80,625	
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3		80,625	
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		"hor.3 - 50%" 161,25*0,50			80,625	
	VV		Součet			80,625	
4	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2		300,000	
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
5	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3		124,000	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		"zemina pro zpětný zásyp (na mezideponii a zpět)" 37,00*2			74,000	
	VV		"ornice pro zpětné použití (na mezideponii)" 25,00*2 "zpětný dovoz ornice viz SO-07			50,000	
	VV		Součet			124,000	
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3		37,000	
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 37,00			37,000	
	VV		Součet			37,000	
7	K	162701102	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3		124,250	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m				
	VV		odvoz na skládku				
	VV		"výkopy" 80,625*2			161,250	
	VV		"zásypy" -37,00			-37,000	
	VV		Součet			124,250	
8	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % PS	m3		37,000	
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS				
	VV		"dle Technické zprávy" 37,00			37,000	
	VV		Součet			37,000	
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t		223,650	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	VV		124,25*1,80		223,650		
	VV		Součet		223,650		
D	96		<b>Bourání konstrukcí</b>				
10	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	25,000		
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním				
	VV		"stávající oplocení" 25		25,000		
	VV		Součet		25,000		
11	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	59,000		
	PP		Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m				
	VV		"stávající oplocení" 59,00		59,000		
	VV		Součet		59,000		
12	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	8,850		
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3				
	VV		"stávající oplocení" 59,00*0,30*0,50		8,850		
	VV		Součet		8,850		
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,166		
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
14	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	120,996		
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		20,166*6 "Přepočtené koeficientem množství"		120,996		
	VV		Součet		120,996		
15	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	19,470		
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového				



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO02 - Hrací plocha (skla...**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO02 - Hrací plocha (skla...**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

5 - Komunikace pozemní

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

9V - Externí vybavení

998 - Přesun hmot

### PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

SO02 - Hrací plocha (skla...

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3	m3		2,738	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		"lavičky" 0,60*0,30*0,50 *26 *0,50			1,170	
	VV		"koše" 0,40*0,40*0,60 *4 *0,50			0,192	
	VV		"fitness prvky" (1,80*0,60*0,40*2 +1,60*0,60*0,40*2 +0,60*0,60*0,30*2) *0,50			0,924	
	VV		"pítko" 3,14*0,40*0,40*0,90			0,452	
	VV		Součet			2,738	
2	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3		2,738	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3				
3	K	162701102	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3		5,476	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m				
	VV		2,738+2,738			5,476	
	VV		Součet			5,476	
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t		9,857	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	VV		5,476*1,80			9,857	
	VV		Součet			9,857	
5	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2		327,750	
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním				
	VV		"plocha S2" 305,00			305,000	
	VV		"plocha S3" 5,40*4+1,15			22,750	
	VV		Součet			327,750	
D		2	Zakládání				
6	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3		1,062	
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm				
	VV		"lavičky" 0,60*0,30*0,10 *26			0,468	
	VV		"koše" 0,40*0,40*0,10 *4			0,064	
	VV		"fitness prvky" 1,80*0,60*0,10*2 +1,60*0,60*0,10*2 +0,60*0,60*0,10*2			0,480	
	VV		"pítko" 3,14*0,40*0,40*0,10			0,050	
	VV		Součet			1,062	
7	K	275326241	Základové patky ze ŽB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3		5,402	
	PP		Základy z betonu železového patky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37				
	VV		"lavičky" 0,60*0,30*0,40 *26			1,872	
	VV		"koše" 0,40*0,40*0,50 *4			0,320	
	VV		"fitness prvky" 1,80*0,60*0,60*2 +1,60*0,60*0,60*2 +0,60*0,60*0,50*2			2,808	
	VV		"pítko" 3,14*0,40*0,40*0,80			0,402	
	VV		Součet			5,402	
8	K	275356021	Bednění základových patek ploch rovinných zřízení	m2		35,360	
	PP		Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy rovinné zřízení				
	VV		"lavičky" (0,60+0,30)*2*0,40 *26			18,720	
	VV		"koše" 0,40*4*0,50 *4			3,200	
	VV		"fitness prvky" (1,80+0,60)*2*0,60*2 +(1,60+0,60)*2*0,60*2 +0,60*4*0,50*2			13,440	
	VV		Součet			35,360	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	275356022	Bednění základových patek ploch rovinných odstranění	m2	35,360		
	PP		Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy rovinné odstranění				
10	K	275356031	Bednění základových patek ploch zaoblených zřízení	m2	2,010		
	PP		Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy zaoblené zřízení				
	VV		"pítka" 3,14*0,80*0,80		2,010		
	VV		Součet		2,010		
11	K	275356032	Bednění základových patek ploch zaoblených odstranění	m2	2,010		
	PP		Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy zaoblené odstranění				
12	K	275366006	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505	t	0,054		
	PP		Výztuž základů patek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
	VV		dle výkresu D.1.1.2.11				
	VV		"fitness prvky" 13,50*4*0,001		0,054		
	VV		Součet		0,054		
	D	5	Komunikace pozemní				
13	K	5-01	Sportovní povrch - umělá tráva (koberec) tl.30mm, vč.patentní kladecí vrstvy ET tl.35mm, vč.lajnování (dodávka+montáž)	m2	305,000		
	PP		Sportovní povrch - umělá tráva (koberec) tl.30mm, vč.patentní kladecí vrstvy ET tl.35mm, vč.lajnování (dodávka+montáž)				
	VV		"plocha S2" 305,00		305,000		
	VV		Součet		305,000		
14	K	564811112	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD tl 60 mm	m2	305,000		
	PP		Podklad ze štěrkokdrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm				
	VV		"plocha S2" 305,00		305,000		
	VV		Součet		305,000		
15	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	305,000		
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
	VV		"plocha S2" 305,00		305,000		
	VV		Součet		305,000		
16	K	564211112	Podklad nebo podsyp ze štěrkokopisku ŠP tl 60 mm	m2	305,000		
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkokopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm				
	VV		"plocha S2" 305,00		305,000		
	VV		Součet		305,000		
17	K	5-02	Sportovní povrch - stříkaný polyuretanový povrch: vrchní stříkaná vrstva tl.3mm-barevný granulát EPDM fr. 0,3-1,5mm a PUR barva, vč.podkladní vrstvy tl.10mm-pryžový granulát + PUR pojivo (dodávka+montáž)	m2	22,750		
	PP		Sportovní povrch - stříkaný polyuretanový povrch: vrchní stříkaná vrstva tl.3mm-barevný granulát EPDM fr. 0,3-1,5mm a PUR barva, vč.podkladní vrstvy tl.10mm-pryžový granulát + PUR pojivo (dodávka+montáž)				
	VV		"plocha S3" 5,40*4+1,15		22,750		
	VV		Součet		22,750		
18	K	565191111	Podklad ploch pro tělovýchovu z asfaltového koberce	m2	22,750		
	PP		Podklad ploch pro tělovýchovu vícevrstvý s vrchní vrstvou z asfaltového koberce o celkové tloušťce od 180 do 280 mm <i>Poznámka k položce:</i>				
	P		<i>Poznámka k položce: Podklad z asfaltového koberce tvoří: - asfaltový koberec otevřený jemný (drenážní) o tl. 30 mm - asfaltový koberec otevřený střední o tl. 50 mm - podklad ze štěrku zhutněného o tl. 100 až 200 mm</i>				
	VV		"plocha S3" 5,40*4+1,15		22,750		
	VV		Součet		22,750		
19	K	564211112	Podklad nebo podsyp ze štěrkokopisku ŠP tl 60 mm	m2	22,750		
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkokopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm				
	VV		"plocha S3" 5,40*4+1,15		22,750		
	VV		Součet		22,750		
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				
20	K	916231213.01	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C30/37 (vč.dodávky betonu)	m	80,000		
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 30/37, do lože z betonu prostého téže značky (vč.dodávky betonu)				
	VV		"plocha S2" 80,00		80,000		
	VV		Součet		80,000		
21	M	59217509	obrubník betonový 8x25 cm, přírodní	m	80,000		
	PP		obrubník betonový 8x25 cm, přírodní				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	916231213.01	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C30/37 (vč.dodávky betonu)	m	32,611		
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 30/37, do lože z betonu prostého téže značky (vč.dodávky betonu)				
	VV		"plocha S3" 29,00+3,14*1,15		32,611		
	VV		Součet		32,611		
23	M	59217508	obrubník betonový 8x15 cm, přírodní, obloukový R=1,015m, zkosená horní hrana	m	29,000		
	PP		obrubník betonový 8x15 cm, přírodní, obloukový R=1,015m, zkosená horní hrana				
24	M	59217507	obrubník betonový 8x15 cm, přírodní, obloukový R=0,58m, zkosená horní hrana	m	3,611		
	PP		obrubník betonový 8x15 cm, přírodní, obloukový R=0,58m, zkosená horní hrana				
	VV		"plocha S3-pítka" 3,14*1,15		3,611		
	VV		Součet		3,611		
25	K	916331112.01	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu tř. C30/37 s boční opěrou (vč.dodávky betonu)	m	35,000		
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 30/37 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 30/37 (vč.dodávky betonu)				
	VV		"plocha S2 (altán)" 35,00		35,000		
	VV		Součet		35,000		
26	M	59217512	obrubník betonový 5x20 cm, přírodní	m	35,000		
	PP		obrubník betonový 5x20 cm, přírodní				
	D	9V	Externí vybavení				
27	K	9V-a	Lavička s opěradlem - litinové bočnice ošetřené práškovou barvou + smrkové latě o délce 1600mm ošetřené lazurou, šířka 540mm, výška 600mm, výška sedáku 360-330mm (dodávka+montáž)	ks	13,000		
	PP		Lavička				
	VV		Přesné provedení viz výkres D1.1.2.09				
	VV		"ozn.(a)" 13		13,000		
	VV		Součet		13,000		
28	K	9V-b50	Odpadkový koš polodřevěný 50l - nosná zinková ocelová kostra, opláštění z masivního dřeva, drážkovaný či perforovaný plech, vložená nádoba z pozink.plechu (dodávka+montáž)	ks	2,000		
	PP		Lavička				
	VV		Přesné provedení viz výkres D1.1.2.09				
	VV		"ozn.(b)" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
29	K	9V-b30	Odpadkový koš polodřevěný 30l - nosná zinková ocelová kostra, opláštění z masivního dřeva, drážkovaný či perforovaný plech, vložená nádoba z pozink.plechu (dodávka+montáž)	ks	2,000		
	PP		Lavička				
	VV		Přesné provedení viz výkres D1.1.2.09				
	VV		"ozn.(b)" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
30	K	9V- A	Cvičební stroj BRUSLE (dodávka+montáž)	ks	1,000		
	PP		Lavička				
	VV		Přesné provedení viz výkres D1.1.2.08				
	VV		"ozn.(A)" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
31	K	9V- B	Cvičební stroj TWIST (dodávka+montáž)	ks	1,000		
	PP		Lavička				
	VV		Přesné provedení viz výkres D1.1.2.08				
	VV		"ozn.(B)" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
32	K	9V- C	Cvičební stroj LYŽE (dodávka+montáž)	ks	1,000		
	PP		Lavička				
	VV		Přesné provedení viz výkres D1.1.2.08				
	VV		"ozn.(C)" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
33	K	9V- D	Cvičební stroj ZDVIH (dodávka+montáž)	ks	1,000		
	PP		Lavička				
	VV		Přesné provedení viz výkres D1.1.2.08				
	VV		"ozn.(D)" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
34	K	9V- E	Šlapadlo (bez lavičky) (dodávka+montáž)	ks	2,000		
	PP		Lavička				
	VV		Přesné provedení viz výkres D1.1.2.08				
	VV		"ozn.(E)" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
	D	998	Přesun hmot				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	55,018		
	PP		Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	767	Konstrukce zámečnické				
36	K	767-02	Ocelové kotvení fitness prvků, vč.žárového pozinkování (dodávka+výroba+montáž)	ks	9,000		
	PP		Ocelové kotvení fitness prvků, vč.žárového pozinkování (dodávka+montáž)				
	VV		Provedení dle výkresu D.1.2.2.11				
	VV		- trubka pr.114/5mm dl.55cm				
	VV		- patní plech 250/250/8mm				
	VV		- objímka pr.250/10mm				
	VV		Bude upřesněno dle dodaných fitness prvků.				
	VV		9			9,000	
	VV		Součet			9,000	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO03 - Altán**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

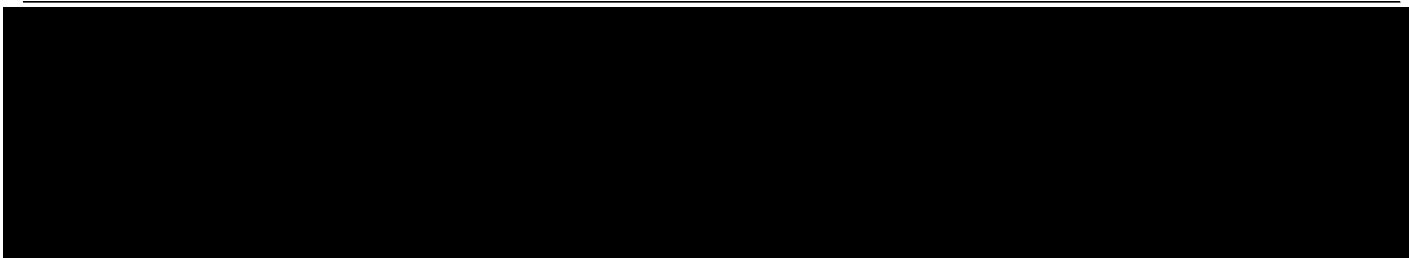
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO03 - Altán**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

### PSV - Práce a dodávky PSV

762 - Konstrukce tesařské

764 - Konstrukce klempířské

766 - Konstrukce truhlářské

767 - Konstrukce zámečnické

783 - Dokončovací práce - nátěry



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

SO03 - Altán

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3	m3		0,270	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		3,14*0,25*0,25*0,55*5 *0,50			0,270	
	VV		Součet			0,270	
2	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3		0,270	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3				
	VV		3,14*0,25*0,25*0,55*5 *0,50			0,270	
	VV		Součet			0,270	
3	K	162701102	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3		0,540	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m				
	VV		0,27+0,27			0,540	
	VV		Součet			0,540	
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t		0,972	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	VV		0,54*1,80			0,972	
	VV		Součet			0,972	
D	2		Zakládání				
5	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3		0,157	
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm				
	VV		3,14*0,25*0,25*0,10*8			0,157	
	VV		Součet			0,157	
6	K	275326241	Základové patky ze ŽB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3		1,256	
	PP		Základy z betonu železového patky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37				
	VV		3,14*0,25*0,25*0,80*8			1,256	
	VV		Součet			1,256	
7	K	275356031	Bednění základových patek ploch zaoblených zřízení	m2		6,280	
	PP		Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy zaoblené zřízení				
	VV		3,14*0,50*0,50*8			6,280	
	VV		Součet			6,280	
8	K	275356032	Bednění základových patek ploch zaoblených odstranění	m2		6,280	
	PP		Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy zaoblené odstranění				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
9	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2		40,000	
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m				
D	998		Přesun hmot				
10	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		3,616	
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 762			<b>Konstrukce tesařské</b>				
11	K	762333132	Montáž vázaných kčí krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	32,000		
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2				
	VV		"krokve 12/16cm" 4,00*8			32,000	
	VV		Součet				32,000
12	K	762333531	Montáž vázaných kčí krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 120 cm2	m	12,800		
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu, z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 120 cm2				
	VV		"pásy 10/10cm" 0,80*16			12,800	
	VV		Součet				12,800
13	K	762333533	Montáž vázaných kčí krovů nepravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 288 cm2	m	60,500		
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu, z řeziva hoblovaného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2				
	VV		"sloupky 15/15cm" 2,70*8			21,600	
	VV		"vaznice 15/16cm" 2,50*5			12,500	
	VV		"táhla 15/16cm" 3,30*(4+2+2)			26,400	
	VV		Součet				60,500
14	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	2,379		
	PP		řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2				
	VV		"krokve 12/16cm" 32,00*0,12*0,16*1,10			0,676	
	VV		"pásy 10/10cm" 12,80*0,10*0,10*1,10			0,141	
	VV		"sloupky 15/15cm" 21,60*0,15*0,15*1,10			0,535	
	VV		"vaznice 15/16cm" 12,50*0,15*0,16*1,10			0,330	
	VV		"táhla 15/16cm" 26,40*0,15*0,16*1,10			0,697	
	VV		Součet				2,379
15	M	605120110h	příplatek za řezivo hoblované	m3	1,548		
	PP		příplatek za řezivo hoblované				
	VV		"pásy 10/10cm" 12,80*0,10*0,10			0,128	
	VV		"sloupky 15/15cm" 21,60*0,15*0,15			0,486	
	VV		"vaznice 15/16cm" 12,50*0,15*0,16			0,300	
	VV		"táhla 15/16cm" 26,40*0,15*0,16			0,634	
	VV		Součet				1,548
16	M	605120110z	příplatek za řezivo se zkosenými hranami	m3	1,548		
	PP		příplatek za řezivo se zkosenými hranami				
	VV		"pásy 10/10cm" 12,80*0,10*0,10			0,128	
	VV		"sloupky 15/15cm" 21,60*0,15*0,15			0,486	
	VV		"vaznice 15/16cm" 12,50*0,15*0,16			0,300	
	VV		"táhla 15/16cm" 26,40*0,15*0,16			0,634	
	VV		Součet				1,548
17	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	32,000		
	PP		Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí				
	VV		"latě 3/5cm" 4,00*8			32,000	
	VV		Součet				32,000
18	M	605141030	řezivo jehličnaté lať jakost I. 30 x 50 mm	m3	0,058		
	PP		řezivo jehličnaté lať jakost I. 30 x 50 mm				
19	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	45,000		
	PP		Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm				
	VV		"prkna tl.3cm" 45,00			45,000	
	VV		Součet				45,000
20	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	1,485		
	PP		řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm				
	VV		"prkna tl.3cm" 45,00*0,03*1,10			1,485	
	VV		Součet				1,485
21	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	3,565		
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty				
	VV		(2,379+0,058+1,485)/1,10			3,565	
	VV		Součet				3,565
22	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	2,240		
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
D 764			<b>Konstrukce klempířské</b>				
23	K	764141313	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z TiZn lesklého plechu rš 670 mm sklonu do 60°	m2	60,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového lesklého válcovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy přes 30 do 60 st.				
24	K	764141399	Příplatek k cenám krytiny z TiZn lesklého plechu za podložení příponek těsnící páskou a zatmelení (dodávka+montáž)	m2	60,000		
	PP		Příplatek k cenám krytiny z TiZn lesklého plechu za podložení příponek těsnící páskou a zatmelení (dodávka+montáž)				
25	K	764244309	Oplechování nástřešních latí z TiZn lesklého plechu, vč.utěsnění butylkaučukovým tmelem z obou stran (dodávka+montáž)	m	32,000		
	PP		Oplechování nástřešních latí z TiZn lesklého plechu, vč.utěsnění butylkaučukovým tmelem z obou stran (dodávka+montáž)				
	VV		"nárožní latě" 4,00*8		32,000		
	VV		Součet		32,000		
26	K	764346309	Hrotnice ve vrcholu střechy (dodávka+montáž)	kus	1,000		
	PP		Hrotnice ve vrcholu střechy (dodávka+montáž)				
27	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na bednění	m2	50,000		
	PP		Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20 st. s lepenými přesahy na bednění nebo tepelnou izolaci				
28	M	2600401110	vícevrstvá fólie lehkého typu s nakaširovanou strukturovanou rohoží z polypropylenových vláken s butylkaučukovou lepicí páskou v podélném přesahu	m2	60,500		
	PP		vícevrstvá fólie lehkého typu s nakaširovanou strukturovanou rohoží z polypropylenových vláken s butylkaučukovou lepicí páskou v podélném přesahu				
29	K	765113121	Okapová hrana s větrací mřížkou jednoduchou	m	20,000		
	PP		Okapová hrana s větrací mřížkou jednoduchou				
	VV		2,50*8		20,000		
	VV		Součet		20,000		
30	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,490		
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
	D	766	Konstrukce truhlářské				
31	K	766423114	Montáž obložení podhledů členitých palubkami z měkkého dřeva š přes 100 mm	m2	45,000		
	PP		Montáž obložení podhledů členitých palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 100 mm				
32	M	61191155	palubky 24/120mm, pero+drážka, hoblované	m2	45,000		
	PP		palubky 24/120mm, pero+drážka, hoblované				
33	K	766-01	Dřevěná mřížovina 215/170cm, obvod.profil 5/6cm, vnitřní mřížovina 3/3cm, oka 10/10cm, vč.povrchové úprav (dodávka+montáž)	m2	21,930		
	PP		Dřevěná mřížovina				
	VV		2,15*1,70*6		21,930		
	VV		Součet		21,930		
34	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,759		
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
	D	767	Konstrukce zámečnické				
35	K	767-01	Ocelové konstrukce altánu, vč.žárového pozinkování (dodávka+výroba+montáž)	kg	787,000		
	PP		Ocelové konstrukce altánu, vč.žárového pozinkování (dodávka+výroba+montáž)				
	VV		"dle výkresu D.1.2.06" 787,00		787,000		
	VV		Součet		787,000		
36	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,787		
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				
37	K	783213111	Napouštěcí jednonásobný syntetický fungicidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	281,238		
	PP		Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, mhyzu a plísním jednonásobný syntetický				
	VV		"krokve 12/16cm" 32,00*(0,12+0,16)*2		17,920		
	VV		"pásky 10/10cm" 12,80*0,10*4		5,120		
	VV		"sloupky 15/15cm" 21,60*0,15*4		12,960		
	VV		"vaznice 15/16cm" 12,50*(0,15+0,16)*2		7,750		
	VV		"táhla 15/16cm" 26,40*(0,15+0,16)*2		16,368		
	VV		"latě 3/5cm" 32,00*(0,03+0,05)*2		5,120		
	VV		"prkna tl.3cm" 45,00/0,15*(0,15+0,03)*2		108,000		
	VV		"palubky" 45,00/0,12*(0,12+0,024)*2		108,000		
	VV		Součet		281,238		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	783218119	Trojnásobná olejová lazura dřevěných konstrukcí, odstín višeň, vč.základu - tlakové stříkání (dodávka+montáž)	m2	87,198		
	PP		Trojnásobná olejová lazura dřevěných konstrukcí, odstín višeň, vč.základu - tlakové stříkání (dodávka+montáž)				
	VV		"pásky 10/10cm" 12,80*0,10*4			5,120	
	VV		"sloupky 15/15cm" 21,60*0,15*4			12,960	
	VV		"vaznice 15/16cm" 12,50*(0,15+0,16)*2			7,750	
	VV		"táhla 15/16cm" 26,40*(0,15+0,16)*2			16,368	
	VV		"palubky" 45,00			45,000	
	VV		Součet			87,198	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO04 - Drenážní systém**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO04 - Drenážní systém**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

998 - Přesun hmot

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO04 - Drenážní systém**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV			
D	1	Zemní práce			
1	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	10,716
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3			
	VV	hor.2 - 50%			
	VV	větev A			
	VV	35,20*0,40*0,40 *0,50			2,816
	VV	5,50*0,40*0,70 *0,50			0,770
	VV	větev B			
	VV	31,00*0,40*0,40 *0,50			2,480
	VV	7,00*0,40*0,70 *0,50			0,980
	VV	"přípoj.liniového odvodnění" 2,50*0,40*0,70 *0,50			0,350
	VV	větev C			
	VV	12,00*0,40*0,55 *0,50			1,320
	VV	"rozšíření pro šachty" 4,00 *0,50			2,000
	VV	Součet			10,716
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,716
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3			
	VV	hor.3 - 50%			
	VV	10,716			10,716
	VV	Součet			10,716
3	K	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3	m3	23,040
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3			
	VV	hor.2 - 50%			
	VV	vsakovací šachta			
	VV	3,20*3,20*4,50 *0,50			23,040
	VV	Součet			23,040
4	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,040
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3			
	VV	hor.3 - 50%			
	VV	vsakovací šachta			
	VV	3,20*3,20*4,50 *0,50			23,040
	VV	Součet			23,040
5	K	151101202	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 8 m	m2	57,600
	PP	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeptění příložné, hloubky do 8 m			
	VV	vsakovací šachta			
	VV	3,20*4*4,50			57,600
	VV	Součet			57,600
6	K	151101212	Odstranění příložného pažení stěn hl do 8 m	m2	57,600
	PP	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 8 m			
7	K	151101302	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 8 m	m3	46,080
	PP	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopu s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 8 m			
	VV	vsakovací šachta			
	VV	3,20*3,20*4,50			46,080
	VV	Součet			46,080
8	K	151101312	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 8 m	m3	46,080
	PP	Odstranění rozepření stěn výkopu s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 8 m			
9	K	162701102	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	67,512

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m				
	VV		(10,716+23,04)*2			67,512	
	VV		Součet			67,512	
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t		121,522	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	VV		67,512*1,80			121,522	
	VV		Součet			121,522	
11	K	1vsakzk	Vsakovací zkouška	ks		1,000	
	PP		Vsakovací zkouška				
	D	2	Zakládání				
12	K	212755213	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m		75,700	
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm				
	VV		35,20+31,00+7,00+2,50			75,700	
	VV		Součet			75,700	
13	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	m		17,500	
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm				
	VV		5,50+12,00			17,500	
	VV		Součet			17,500	
14	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3		1,754	
	PP		Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného				
	VV		drenážní potrubí				
	VV		větev A				
	VV		35,20*0,40*0,05			0,704	
	VV		5,50*0,40*0,0,5				
	VV		větev B				
	VV		31,00*0,40*0,05			0,620	
	VV		7,00*0,40*0,05			0,140	
	VV		"přípoj.liniového odvodnění" 2,50*0,40*0,05			0,050	
	VV		větev C				
	VV		12,00*0,40*0,05			0,240	
	VV		Součet			1,754	
15	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3		19,568	
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm				
	VV		drenážní potrubí				
	VV		větev A				
	VV		35,20*0,40*0,35			4,928	
	VV		5,50*0,40*0,65			1,430	
	VV		větev B				
	VV		31,00*0,40*0,35			4,340	
	VV		7,00*0,40*0,65			1,820	
	VV		"přípoj.liniového odvodnění" 2,50*0,40*0,65			0,650	
	VV		větev C				
	VV		12,00*0,40*0,50			2,400	
	VV		"rozšíření pro šachty" 4,00			4,000	
	VV		Součet			19,568	
16	K	211521111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	m3		20,374	
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm				
	VV		vsakovací šachta				
	VV		3,20*3,20*2,10			21,504	
	VV		-3,14*0,60*0,60*1,00			-1,130	
	VV		Součet			20,374	
17	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3		13,664	
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm				
	VV		vsakovací šachta				
	VV		3,20*3,20*1,50			15,360	
	VV		-3,14*0,60*0,60*1,50			-1,696	
	VV		Součet			13,664	
18	K	211571111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem tříděným	m3		2,733	
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem tříděným				
	VV		vsakovací šachta				
	VV		3,20*3,20*0,30			3,072	
	VV		-3,14*0,60*0,60*0,30			-0,339	
	VV		Součet			2,733	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	35,214		
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2				
	VV		"DN80" 75,70*3,14*0,10*1,1		26,147		
	VV		"DN125" 17,50*3,14*0,15*1,1		9,067		
	VV		Součet		35,214		
20	M	69311287	geotextilie 400 g/m2	m2	35,918		
	PP		geotextilie 400 g/m2				
	VV		35,214*1,02		35,918		
	VV		Součet		35,918		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				
21	K	327591111	Zřízení výplně za opěrami a protimrazové klíny z jílu	m3	1,822		
	PP		Zřízení výplně a protimrazových klínů za opěrami z jílu včetně zhutnění				
	VV		vsakovací šachta				
	VV		3,20*3,20*0,20		2,048		
	VV		-3,14*0,60*0,60*0,20		-0,226		
	VV		Součet		1,822		
22	M	5812328	dodávka jílu vč.dovozy	m3	1,858		
	PP		dodávka jílu vč.dovozy				
	VV		1,822*1,02		1,858		
	VV		Součet		1,858		
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				
23	K	895170101.01	Drenážní šachta plastová DN 315 hl. do 1,0m, vč.poklopu a napojení na potrubí (dodávka+montáž)	kus	2,000		
	PP		Drenážní šachta plastová DN 315 hl. do 1,0m, vč.poklopu a napojení na potrubí (dodávka+montáž)				
24	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000		
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
	VV		vsakovací šachta				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
25	M	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	3,000		
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm				
26	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000		
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových				
	VV		vsakovací šachta				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
27	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	1,000		
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová				
28	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000		
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových				
	VV		vsakovací šachta				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
29	M	5922466	deska zákrytová půlená	kus	1,000		
	PP		deska zákrytová půlená				
30	K	95-01	Odvětrávací hlavice DN125 (dodávka+montáž)	ks	1,000		
	PP		Odvětrávací hlavice DN125 (dodávka+montáž)				
	VV		vsakovací šachta				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
31	K	953921113	Dlaždice betonové 400x400 mm kladené na sucho	kus	2,000		
	PP		Dlaždice betonové 400x400 mm kladené na sucho				
	VV		vsakovací šachta-dno				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
	D	998	Přesun hmot				
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,987		
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO05 - Venkovní areálové ...**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO05 - Venkovní areálové ...**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

### PSV - Práce a dodávky PSV

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

SO05 - Venkovní areálové ...

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce						
1	K	131103101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 1 a 2	m3	10,440			
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 soudrzných "50%"						
	VV	1,6*2,9*2,15*0,5				4,988		
	VV	1,6*2,9*2,35*0,5				5,452		
	VV	Součet				10,440		
2	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3	m3	10,440			
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudrzných "50%"						
	VV	1,6*2,9*2,15*0,5				4,988		
	VV	1,6*2,9*2,35*0,5				5,452		
	VV	Součet				10,440		
3	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	10,440			
	PP	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3						
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	24,400			
	PP	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m						
	VV	(3,2+2,9)*2,0*2				24,400		
	VV	Součet				24,400		
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	24,400			
	PP	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m						
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,038			
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	5,038			
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,038			
	PP	Uložení sypaniny na skládky						
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,076			
	PP	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
	VV	5,038*2 "Přepočtené koeficientem množství				10,076		
	VV	Součet				10,076		
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,842			
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,846			
	PP	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny						
	VV	1,4*0,3*0,3				0,126		
	VV	4,0*0,6*0,3				0,720		
	VV	Součet				0,846		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	M	583312000	šterkopísek netříděný zásypový materiál	t	1,692		
	PP		šterkopísek netříděný zásypový materiál				
	VV		0,846*2 "Přepočtené koeficientem množství		1,692		
	VV		Součet		1,692		
D	4		Vodorovné konstrukce				
13	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,240		
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm				
14	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,072		
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25				
	VV		0,60*0,60*0,20		0,072		
	VV		Součet		0,072		
D	8		Trubní vedení				
15	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	4,000		
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm				
16	M	286135940	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 25x2,3, L=12m	m	4,000		
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 25x2,3, L=12m				
17	K	877161101	Montáž elektrospojky na potrubí z PE trub d 32	kus	5,000		
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojky, oblouků nebo redukci d 32				
18	M	286159680	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 25	kus	2,000		
	PP		elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 25				
19	M	286150257	přechodová vložka PE100/Ms58, d25-DN 20	kus	3,000		
	PP		přechodová vložka PE/Ms				
20	K	877161112	Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub d 32	kus	1,000		
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90 st. d 32				
21	M	286112858	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 25	kus	1,000		
	PP		elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 25				
22	K	877211120	Montáž elektro navrtávacích T-kusů s 360° odbočkou na potrubí z PE trub d 63/25	kus	1,000		
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s 360 st. otočnou odbočkou d 63/25				
23	M	286149990	tvarovka navrtávací T-kus s 360° odbočkou, d 63-25	kus	1,000		
	PP		tvarovka T-kus navrtávací s 360° odbočkou, d 63-25				
24	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	4,000		
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70				
25	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	4,000		
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80				
26	K	893312111	Šachty armaturní z ŽB se stropem z dílců půdorysné pl do 1,50 m2	kus	1,000		
	PP		Šachty armaturní ze železového betonu se stropem z dílců, vnitřní půdorysné plochy do 1,50 m2				
27	M	593210700	překlad železobetonový RZP 1/10-R1 119x14x14 cm	kus	3,000		
	PP		překlad železobetonový RZP 119x14x14 cm				
28	M	593211060	překlad železobetonový RZP 3/120-R7 119x14x21,5 cm	kus	1,000		
	PP		překlad železobetonový RZP 119x14x21,5 cm				
29	M	593412240	deska stropní plná PZD 28/10 119x29x9 cm	kus	1,000		
	PP		deska stropní plná PZD 119x29x9 cm				
30	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000		
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg				
31	M	552410214	poklop šachtový třída A15, čtvercový rám, vstup 600x600 mm uzamykatelný	kus	1,000		
	PP		poklop šachtový třída A15, čtvercový rám, vstup 600x600 mm				
32	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	5,000		
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek				
33	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	4,000		
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm				
34	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	4,000		
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm				
D	998		Přesun hmot				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	13,662		
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
36	K	722231073	Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závit	kus	1,000		
	PP		Armatury se dvěma závit ventily zpětné mosazné PN 10 do 110 st.C [R 60] G 3/4				
37	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000		
	PP		Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit s vypouštěním [R 250 DS Giacomini] G 3/4				
38	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závit G 1/2	kus	1,000		
	PP		Armatury se dvěma závit montáž vodovodních armatur se dvěma závit ostatních typů G 1/2				
39	M	551119652	ventil tlakový redukční mosazný se šroubením a manometrem PN 25/1 až 6 bar, typ 5350 DN 15	kus	1,000		
	PP		ventil tlakový redukční mosazný se šroubením a manometrem typ 5350 DN 15				
40	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závit G 3/4	kus	1,000		
	PP		Armatury se dvěma závit montáž vodovodních armatur se dvěma závit ostatních typů G 3/4				
41	M	436332161	filtr domácí na studenou vodu, třídič GEL.DEPURA 550 s vložkou PP DN 20 pro filtrování mechanických nečistot	kus	1,000		
	PP		filtr domácí na studenou vodu DN 20				
	D	725	Zdravotechnika - zařízovací předměty				
42	K	725931125	Montáž pitné fontánky nerez G 1/2	soubor	1,000		
	PP		Pitné fontánky nerezové Montáž pitné fontánky nerez G 1/2				
43	M	551456820	pítka sloupové nerezové s tlačným ventilem AFO 03 s kotevní konstrukcí	kus	1,000		
	PP		pítka nerezové, sloup s kuželovou tryskou v 900 mm				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO06 - Zpevněné plochy**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

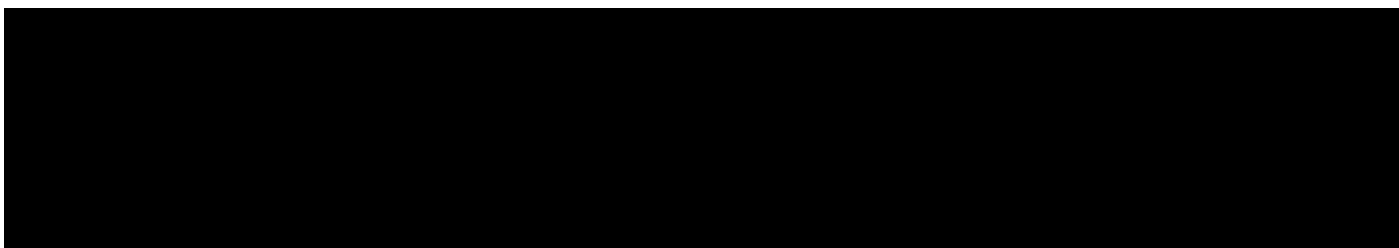
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO06 - Zpevněné plochy**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

5 - Komunikace pozemní

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

998 - Přesun hmot





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO06 - Zpevněné plochy**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	5		Komunikace pozemní				
1	K	596811222	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 300 m2	m2		125,000	
PP			Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do 300 m2				
VV			"plocha S1" 125,00			125,000	
VV			Součet			125,000	
2	M	592456010	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá	m2		127,500	
PP			dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá				
VV			125,00*1,02			127,500	
VV			Součet			127,500	
3	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2		125,000	
PP			Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm				
VV			"plocha S1" 125,00			125,000	
VV			Součet			125,000	
4	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2		125,000	
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
VV			"plocha S1" 125,00			125,000	
VV			Součet			125,000	
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				
5	K	916231213.01	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C30/37 (vč.dodávky betonu)	m		47,000	
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 30/37, do lože z betonu prostého téže značky (vč.dodávky betonu)				
VV			"plocha S1" 47,00			47,000	
VV			Součet			47,000	
6	M	59217509	obrubník betonový 8x25 cm, přírodní	m		47,000	
PP			obrubník betonový 8x25 cm, přírodní				
7	K	935113119	Liniový odvodňovač segmentový šíře 150mm, vč.lože a obetonování (dodávka+montáž)	m		6,500	
PP			Liniový odvodňovač segmentový šíře 150mm, vč.lože a obetonování (dodávka+montáž)				
D	998		Přesun hmot				
8	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t		36,637	
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO07 - Sadové úpravy**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

POHL cz, a.s.

IČ:

25606468

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

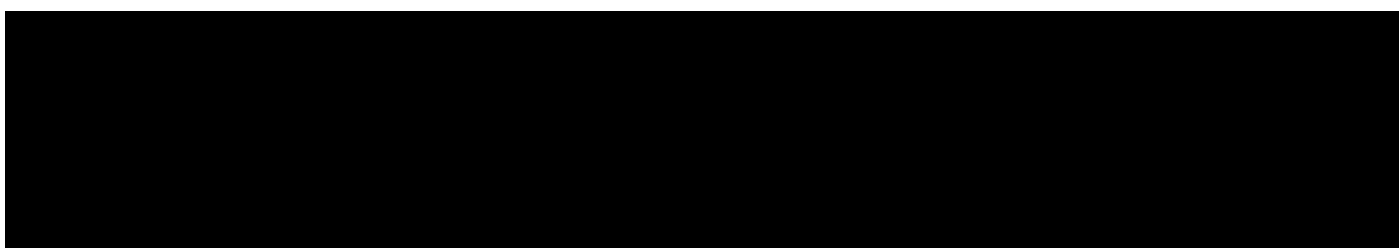
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO07 - Sadové úpravy**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

---

1 - Zemní práce

---

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality psychiatrické péče- rekonstrukce pavilonu psychiatrie, KZ MN UL

Objekt:

**SO07 - Sadové úpravy**

Místo:

Datum: 3. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	25,000		
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		"zpětný dovoz ornice z mezideponie" 25,00 "sejmutí ornice viz SO-01		25,000		
	VV		Součet		25,000		
2	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	25,000		
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
	VV		"zpětný dovoz ornice z mezideponie" 25,00		25,000		
	VV		Součet		25,000		
3	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	433,333		
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		"dle Technické zprávy" 65,00/0,15		433,333		
	VV		Součet		433,333		
4	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	40,000		
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice				
	VV		"dle Technické zprávy" 40,00		40,000		
	VV		Součet		40,000		
5	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	433,333		
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
6	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	13,000		
	PP		osivo směs travní parková				
	VV		433,333*0,030		13,000		
	VV		Součet		13,000		
7	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	866,666		
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		433,333*2		866,666		
	VV		Součet		866,666		
8	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 299,999		
	PP		Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		433,333*3		1 299,999		
	VV		Součet		1 299,999		
9	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	433,333		
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko				
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				
10	K	95-A	Stromy listnaté s balem - FAGUS SYLVATICA "PURPUREA PENDULA" (BUK LESNÍ PŘEVIŠLÝ ČERVENOLISTÝ), obvod kmene 6-8cm, kont.50l, výška 250-300cm. (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	1,000		
	PP		Stromy listnaté s balem - FAGUS SYLVATICA "PURPUREA PENDULA" (BUK LESNÍ PŘEVIŠLÝ ČERVENOLISTÝ), obvod kmene 6-8cm, kont.50l, výška 250-300cm. (dodávka+montáž+zemní práce)				
11	K	95-B	Keře listnaté v kontejnerech - FORSYTHIA x INTERMEDIA "LYNWOOD" ((FORZÝTIE PROSTŘEDNÍ ZLATOŽLUTÁ), velikost 30-40cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	6,000		
	PP		Keře listnaté v kontejnerech - FORSYTHIA x INTERMEDIA "LYNWOOD" ((FORZÝTIE PROSTŘEDNÍ ZLATOŽLUTÁ), velikost 30-40cm (dodávka+montáž+zemní práce)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	95-C	Keře listnaté v kontejnerech - CORNUS ALBA "ELEGANTISIMA" (SVÍDA BÍLÁ BĚLAVĚ LEMOVANÁ), velikost 40-60cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	3,000		
	PP		Keře listnaté v kontejnerech - CORNUS ALBA "ELEGANTISIMA" (SVÍDA BÍLÁ BĚLAVĚ LEMOVANÁ), velikost 40-60cm (dodávka+montáž+zemní práce)				
13	K	95-D	Keře listnaté v kontejnerech - VIBURNUM OPULUS "ROSEUM" (KALINA OBECNÁ KULOVITÁ), velikost 40-60cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	5,000		
	PP		Keře listnaté v kontejnerech - VIBURNUM OPULUS "ROSEUM" (KALINA OBECNÁ KULOVITÁ), velikost 40-60cm (dodávka+montáž+zemní práce)				
14	K	95-E	Keře listnaté v kontejnerech - WEIGELA "BOSKOP GLORY" (VEJGÉLIE RŮŽOVÁ), velikost 60-80cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	4,000		
	PP		Keře listnaté v kontejnerech - WEIGELA "BOSKOP GLORY" (VEJGÉLIE RŮŽOVÁ), velikost 60-80cm (dodávka+montáž+zemní práce)				
15	K	95-F	Keře listnaté v kontejnerech - BERBERIS THUNBERGII "ANTROPURPUREA" (DŘIŠŤÁL THUNBERGŮV ČERVENOLISTÝ), velikost 30-40cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	8,000		
	PP		Keře listnaté v kontejnerech - BERBERIS THUNBERGII "ANTROPURPUREA" (DŘIŠŤÁL THUNBERGŮV ČERVENOLISTÝ), velikost 30-40cm (dodávka+montáž+zemní práce)				
16	K	95-G	Keře listnaté v kontejnerech - SYMPHORICARPOS ALBUS VAR. LAEVIGATUS (PAMELNÍK HROZNATÝ), velikost 40-50cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	10,000		
	PP		Keře listnaté v kontejnerech - SYMPHORICARPOS ALBUS VAR. LAEVIGATUS (PAMELNÍK HROZNATÝ), velikost 40-50cm (dodávka+montáž+zemní práce)				
17	K	95-R1	Popínavé rostliny - POPÍNAVÁ RŮŽE WESTERLAND, velikost 100cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	2,000		
	PP		Popínavé rostliny - POPÍNAVÁ RŮŽE WESTERLAND, velikost 100cm (dodávka+montáž+zemní práce)				
18	K	95-R2	Popínavé rostliny - POPÍNAVÁ RŮŽE SYMPATHIE, velikost 100cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	2,000		
	PP		Popínavé rostliny - POPÍNAVÁ RŮŽE SYMPATHIE, velikost 100cm (dodávka+montáž+zemní práce)				
19	K	95-R3	Popínavé rostliny - POPÍNAVÁ RŮŽE NEW DAWN, velikost 100cm (dodávka+montáž+zemní práce)	ks	2,000		
	PP		Popínavé rostliny - POPÍNAVÁ RŮŽE NEW DAWN, velikost 100cm (dodávka+montáž+zemní práce)				
20	K	95-90	Doplňující konstrukce a práce pro založení sadových úprav (dodávka+montáž)	ks	1,000		
	PP		Doplňující konstrukce a práce pro založení sadových úprav (dodávka+montáž)				
	VV		- herbicid ... 0,2l				
	VV		- tabletové startovací hnojivo ... 40ks				
	VV		- kůly ke stromům... 3ks				
	VV		- juta... 6m2				
	VV		- kůrový substrát... 0,52t				
	VV		- kokosový provaz... 0,5kg				
	VV		- flexibil ke stromu... 1,5m				
	VV		1			1,000	
	VV		Součet			1,000	