

SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem:

MODERNIZACE ELEKTROTECHNICKÝCH INSTALACÍ V PAVILONU F VČ. NOVÉ OBJEKTOVÉ PŘÍPOJKY Z TRAFOSTANICE TS1 , KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ, A.S. – NEMOCNICE TEPLICE, O.Z. – DESIGN AND BUILD

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

Krajská zdravotní, a.s.

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

zastoupená MUDr. Petr Malý, MBA - generální ředitel

Osoba oprávněná jednat:

- ve věcech technických: [REDACTED]

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Identifikační číslo: 25488627

DIČ: CZ 25488627

Tato právnická osoba je zapsána ve veřejném rejstříku, obchodním rejstříku, vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, v oddíle B, vložka č. 1550.

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Metrostav DIZ s.r.o.

se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 93177

Oprávněný zástupce:

- ve věcech technických: [REDACTED]

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Identifikační číslo: 25021915

DIČ: CZ25021915

(dále jen „**Zhotovitel**“)

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

uzavřeli níže uvedeného dne následující smlouvu o dílo:

I.

Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je realizace elektrotechnických instalací v části pavilonu F, včetně zajištěné projektového a inženýrského servisu. Jedná se o realizaci investičního záměru, který bude splňovat požadavky uvedené v zadávacích podmínkách veřejné zakázky s názvem „**MODERNIZACE ELEKTROTECHNICKÝCH INSTALACÍ V PAVILONU F VČ. NOVÉ OBJEKTOVÉ PŘÍPOJKY Z TRAFOSTANICE TS1, KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ, A.S. – NEMOCNICE TEPLICE, O.Z. – DESIGN AND BUILD**“, a to vše na základě projektové dokumentace, kterou Zhotovitel vyhotoví v souladu s touto smlouvou, a zadávací dokumentací k výše uvedené veřejné zakázce.

II.

Předmět smlouvy

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 provést pro Objednatele na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**MODERNIZACE ELEKTROTECHNICKÝCH INSTALACÍ V PAVILONU F VČ. NOVÉ OBJEKTOVÉ PŘÍPOJKY Z TRAFOSTANICE TS1, KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ, A.S. – NEMOCNICE TEPLICE, O.Z. – DESIGN AND BUILD**“ za podmínek této smlouvy dílo, zejména v následujícím rozsahu:

- vypracování dílenské dokumentace a dokladů potřebných k realizaci díla, vypracování detailů pro provádění stavby dle potřeb a uvážení zhotovitele na základě předané projektové dokumentace pro stavební povolení vypracované společností PENTA PROJEKT s.r.o., v rozsahu „Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace, EPS“, studie proveditelnosti „Modernizace elektrotechnických instalací v pavilonu F vč. nové objektové přípojky z trafostanice TS1“, vypracované projektové dokumentace společností PENTA PROJEKT s.r.o., v rozsahu „Silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace v pavilonu F“, a stavebním povolení;
- kompletní provedení (realizace) stavby/díla v souladu se zpracovanou projektovou dokumentací pro stavební povolení dle této smlouvy (a zadávací dokumentace shora uvedené veřejné zakázky);
- vypracování dokumentace skutečného provedení realizace investičního záměru v tištěné podobě a jedno vyhotovení v elektronické podobě ve formě zaznamenání změn do stávající projektové dokumentace, včetně dalších souvisejících dokumentů a dokladů potřebných pro kolaudaci;
- zajištění kolaudačního rozhodnutí v termínu dle této smlouvy;
- odvoz a uložení odpadu z činnosti dodavatele, vč. doložení originálů příslušných dokladů označených názvem zakázky;
- zajištění vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, zajištění jejich neporušení během realizace a jejich zpětné protokolární předání správcům sítí (v případě potřeby);
- zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace zakázky;
- dodržení všech podmínek provádění díla stanovených projektovou dokumentací a touto smlouvou;
- dodržení všech norem vztahujících se k realizaci investičního záměru;
- uvedení všech povrchů dotčených realizací stavby/díla do původního stavu, stav před započatím realizace předmětné části díla bude zhotovitelem fotograficky zdokumentován;
- vybudování zařízení staveniště včetně nákladů na jeho odstranění, včetně staveništních přípojek;
- úklid staveniště;

- zajištění veškerých dokladů nezbytných pro vydání kolaudačního souhlasu k provedenému dílu a poskytnutí veškeré součinnosti při jednáních s dotčenými orgány státní správy a stavebním úřadem;
- a dalším činnostem uvedeným v této smlouvě

Zhotovitelem provedené dílo musí splňovat všechny požadavky příslušných technických norem a právních předpisů ČR a EU.

3. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele (pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem), a to nejméně ve výši 5.000.000,- Kč coby minimálního limitu pojistné částky. Kopie pojistné smlouvy je nedílnou součástí této smlouvy jakožto její Příloha č. 3, další doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání Objednateli předložit. 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.

4. Zhotovitel výslovně prohlašuje:

4.1 že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy,

4.2 že se řádně seznámil s místem realizace díla a se všemi dalšími požadavky Objednatele uvedenými v zadávacích podmínkách k výše uvedené veřejné zakázce malého rozsahu,

5. Zhotovitel bere na vědomí, že níže uvedené dílo bude provádět za plného provozu Objednatele a zavazuje se ho provádět takovým způsobem, aby nedošlo k omezení či přerušení běžného provozu, s výjimkou přerušení nebo omezení běžného provozu po dobu nezbytně nutnou pro provádění díla, tato situace však vždy musí být předem písemně odsouhlasena Objednatelem.

6. Místo realizace díla dle této smlouvy a zájmový prostor se nachází v areálu Krajské zdravotní, a.s. – Nemocnice Teplice, o.z., Duchcovská 53, 415 29 Teplice (dále jen „staveniště“).

III.

Vypracování dokumentace

1. Zhotovitel se zavazuje:

a) vypracovat dílenskou dokumentaci dokladů potřebných k realizaci díla

Vypracování detailů pro provádění stavby dle potřeb a uvážení Zhotovitele (na základě předané dokumentace pro stavební povolení a dle této smlouvy).

Bude zpracován Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle přílohy č. 6 Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Zhotovitelem bude také zpracován i návrh řešení organizace výstavby a orientační týdenní časový harmonogram realizace stavby.

b) Inženýrská činnost

Zhotovitel se zavazuje zajistit všechna potřebná souhlasná stanoviska dotčených orgánů státní správy a správce sítí ke kolaudaci stavby a zajištění kolaudačního rozhodnutí.

c) Dokumentace skutečného provedení stavby

Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

Projektová dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána 2x v tištěné podobě a 1x elektronicky na CD nosiči (na CD 1x v editovatelném formátu - doc, xls, dwg apod. a 1x v needitovatelném formátu – pdf) při předání díla.

2. Veškerá dokumentace uvedená v tomto článku bude projednávána s Objednatelem v průběhu prací tak, aby Objednatel mohl kontrolovat, zda vyhotovovaná dokumentace odpovídá záměru Objednatele, a aby Objednatel mohl případně dát pokyn/příkaz týkající se vyhotovované dokumentace. K projednání veškeré dokumentace se každý týden uskuteční jednání smluvních stran, pokud Objednatel nesdělí Zhotoviteli, že se plánované jednání neuskuteční.

3. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou k vyhotovení projektové dokumentace dle této smlouvy.

4. Veškeré podklady poskytnuté Objednatelem Zhotoviteli mají pouze informační charakter a je povinností Zhotovitele tyto informace odborně posoudit a místním šetřením ověřit.

IV.

Provedení stavebních prací/stavby

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo-stavbu v souladu se zadávací dokumentací k výše uvedené veřejné zakázce, v rozsahu této smlouvy a dále podle:

- 1.1. projektové dokumentace pro stavební povolení a dle vypracované dokumentace v souladu s čl. III. odst. 1 písm. a) této smlouvy a schválené Objednatelem dle čl. III. odst. 2 této smlouvy;
- 1.2. podmínek pro provedení stavby stanovených pravomocným stavebním povolením;
- 1.3. obchodních podmínek stanovených touto smlouvou, zadávací dokumentací k výše uvedené veřejné zakázce a nabídkou Zhotovitele v zadávacím řízení;
- 1.4. podmínek pro realizaci stavby, vyplývajících z vyjádření správců stávajících inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou.

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

2.1. Před zahájením realizace stavby:

2.1.1. 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 s ponecháním údajů uvedených výše do doby kolaudace stavby;

2.1.2. vytyčení všech podzemních a nadzemních sítí a technických zařízení v území stavby u příslušných vlastníků a správců; řádné označení a zabezpečení sítí a technických zařízení proti poškození, ohrožení provozu nebo zamezení přístupu k nim po celou dobu výstavby, vyjádření k existenci sítí a zařízení v zájmovém území stavby (dále jen „doklady“) předá Objednatel Zhotoviteli ke dni předání a převzetí staveniště, zhotovitel je povinen, pokud to bude potřeba, před vytyčením tato vyjádření aktualizovat;

2.1.3. dodržení podmínek obsažených ve stanoviscích správců komunikací, vlastníků a správců dotčených sítí a technických zařízení, která jsou obsahem dokladů, předaných Objednatelům Zhotoviteli;

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

2.1.5. vytyčení prostorové polohy stavby subjektem k tomu oprávněným;

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

2.1.7. zpracování rizik BOZP, technologických a pracovních postupů a následně jejich projednání a odsouhlasení koordinátorem BOZP;

2.1.8. zpracování a odsouhlasení příslušného kontrolního a zkušebního plánu;

2.1.9. 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;

2.1.10. předložení a předání Objednateli, nejpozději ke dni zahájení provádění díla, dokladů v rozsahu ujednání dle této smlouvy o dílo, a to:

a) protokoly o vytyčení všech stávajících inženýrských sítí a technických zařízení v zájmovém území stavby a staveniště neprodleně poté, co je od jednotlivých správců sítí obdržel,

b) protokol o vytyčení prostorové polohy stavby,

c) stavební deník se zápisy, případně samostatné zápisy o projednání a odsouhlasení ZOV a HMG,

d) rizika BOZP, technologické a pracovní postupy odsouhlasené koordinátorem BOZP,

e) kontrolní a zkušební plán (KZP).

2.2. V průběhu realizace stavby:

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

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

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

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

2.2.5. pořízení fotodokumentace průběhu výstavby na el. nosiči (především zakrývaných konstrukcí, vybudovaných inž. sítí, přípojek a chrániček před záhozem, celkový pohled na staveniště), přičemž každý snímek bude opatřen číslem a aktuálním datem;

2.2.6. 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 tak, aby došlo k co nejmenšímu zatížení areálu Nemocnice Teplice, o.z. (Zhotovitel není oprávněn užívat jiné přístupové cesty než ty, které určil Objednatel);

2.2.7. 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. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, 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;

2.2.8. zabezpečení plnění podmínek pro realizaci stavby stanovených správcem inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou, obsažených v předané složce „Dokladová část stavby“; o kontrolách vč. předání sítí a zařízení před záhozem Zhotovitel provede s příslušnými správci dotčených sítí a zařízení zápis do stavebního deníku; provede úpravy požadované jednotlivými správci a vlastníky dotčených sítí a zařízení;

- 2.2.9. kontrolu dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- 2.2.10. průběžné bezodkladné informování o nutnosti změn a poskytování součinnosti ke schvalování změn oproti projektové dokumentaci stavby navržené Objednatelům a ověřené ve stavebním řízení;
- 2.2.11. průběžnou koordinaci postupu prací všech účastníků výstavby inženýrských objektů v rozsahu celkového členění stavby dle HMG a ZOV tak, aby byla zajištěna plynulost výstavby a aby nedošlo k poškození již realizovaných inženýrských objektů;
- 2.2.12. 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,
- 2.2.13. pořízení fotodokumentace předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem.

2.3. K převímce stavby:

Zhotovitel předá Objednateli k převímáacímú řízení dokončené stavby následující:

- 2.3.1. seznam všech předaných dokladů;
- 2.3.2. 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;
- 2.3.3. 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;
- 2.3.4. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby 2x v tištěné podobě a jedno vyhotovení v elektronické podobě (1x ve formátu .pdf, 1x v editovatelném formátu, např. .dwg, .doc), při dodržení těchto požadavků Objednatelů:
 - 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 objednatelů 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) celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (i v digitální podobě),

d) 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.

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

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

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

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

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

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

2.3.11. originál stavebního deníku,

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

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

4. Nedílnou součástí předmětu smlouvy je i zajištění kolaudačního souhlasu/rozhodnutí Zhotovitelem. Po odstranění případných kolaudačních závad Zhotovitelem bude dílo uvedeno do trvalého provozu.

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

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

V.

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 i volně ložený v prostorách Krajské zdravotní, a.s. – Nemocnice Teplice, o.z.), 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.

VI. Termíny plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo (stavební práce/stavbu) dle projektové dokumentace zpracované dle čl. III. této smlouvy do **12 týdnů** ode dne předání staveniště.

2. Zhotovitel se zavazuje zajistit kolaudační rozhodnutí nejpozději **do 4 týdnů** po dokončení díla (stavebních prací/stavby). Zhotovitel se zavazuje provést předmět plnění dle této smlouvy **do 16 týdnů ode dne předání staveniště**.

3. Strany si sjednávají, že k předání a převzetí staveniště dojde do 10 pracovních dnů ode dne účinnosti této smlouvy. Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

4. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostranné posunutí termínu předání staveniště 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.

5. 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. Doba přerušení se nezapočítává do doby plnění. Bude-li toto přerušení trvat déle než dva měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce v plné výši.

6. V případě, že Zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení (i vzhledem k harmonogramu postupu prací), 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 bez toho, aby se dostal do prodlení s úhradou předmětných daňových dokladů.

VII. Cena

1. Cena za provedení všech činností dle této smlouvy je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení Objednatele a činí:

	Cena bez DPH
Činnosti dle čl. III. odst. 1. písm. b) a c) této smlouvy - inženýrská činnost, vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby	2 852 136,00

Zhotovení díla dle této smlouvy - činnosti neuvedené v čl. III. odst. 1. písm. b) a c) této smlouvy	23 257 049,79
Cena CELKEM	26 109 185,79

2. Cena sjednaná v čl. VII. odst. 1 této smlouvy je dohodnuta jako cena pevná a konečná a platí po celou dobu realizace díla a pro realizace celého díla odpovídajícího účelu této smlouvy. V ceně díla jsou zahrnuty všechny práce nutné k provoznímu využití a řádnému provedení stavby (včetně vybudování, provozu a demontáže zařízení staveniště, poplatků, jakož i jiných nákladů nezbytných pro řádné a úplné zhotovení díla dle této smlouvy) dle této smlouvy, což Zhotovitel garantuje. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.

Pokud Zhotovitel do výše uvedené ceny neuvedl veškeré náklady, není tím dotčena povinnost Zhotovitele provést dílo (stavbu) v rozsahu odpovídajícímu této smlouvě, za pevnou cenu smlouvenou v odstavci 1. tohoto článku.

3. Zhotovitel nemá právo domáhat se jakéhokoliv zvýšení výše uvedené ceny, zejména zvýšení ceny z důvodů absence některých položek v projektové dokumentaci či změn projektové dokumentace v průběhu realizace nevyžádaných výslovně Objednatel.

VIII.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli na provedení díla žádné zálohy.

3. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedení činností uvedených v čl. III. odst. 1. písm. a) až c) této smlouvy (vypracování dokumentace skutečného provedení a inženýrská činnost) na základě faktury (daňového dokladu), kterou Zhotovitel vystaví po předání této části díla, částku uvedenou v čl. VII. této smlouvy se splatností 60 dnů ode dne doručení faktury. Přílohou faktury bude předávací protokol o předání projektové dokumentace dle čl. III odst. 1 písm. b) a c) této smlouvy.

4. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedení ostatních činností dle této smlouvy, tj. činností neuvedených v čl. III. odst. 1. písm. a) až c) této smlouvy na základě faktury (daňového dokladu), kterou Zhotovitel vystaví po provedení této části díla, dle této smlouvy bez vad a nedodělků, částku uvedenou v čl. VII. této smlouvy se splatností 60 dnů ode dne doručení faktury. Přílohou faktury bude předávací protokol o předání díla dle této smlouvy.

5. Platby budou provedeny převodem finančních prostředků na účet Zhotovitele. Termínem úhrady se rozumí den odepsání peněžních prostředků z účtu Objednatele.

Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn proti pohledávce na zaplacení částky vyplývající z jakékoliv faktury vystavené na základě této smlouvy započíst své splatné i nesplacené pohledávky za Zhotovitelem.

6. 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 faktura obsahovat i tyto údaje:

- a) číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
- b) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy);
- c) obchodní firma, sídlo/místo podnikání, IČ a DIČ Zhotovitele;

- d) název, sídlo, IČ a DIČ Objednatele;
- e) číslo a datum vystavení faktury;
- f) lhůtu splatnosti faktury;
- g) soupis provedených prací;
- h) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplacen;
- i) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.

Nedílnou součástí faktury budou tyto přílohy:

- a) „Soupis provedených prací“ obsahující přesnou specifikaci provedených prací ve slovním vyjádření 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 40 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. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je Objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí Objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (Zhotovitelem opravené) faktury.

8. Fakturační adresa: Krajská zdravotní, a.s., 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 bude odpovídat potřebám Objednatele, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost a ochrana životního prostředí. Tyto vlastnosti budou odpovídat platné právní úpravě a technickým předpisům platným v České republice. 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 účelem smlouvy a výše uvedené veřejné zakázky malého rozsahu. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při pravidelných (týdenních) 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 ve výše uvedené lhůtě. Zápis o předání staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku.
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 hradí je Zhotovitel.
3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů v prostoru staveniště, které mu bylo protokolárně předáno. Zhotovitel se zavazuje plnit povolené hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti.
4. Zhotovitel je povinen staveniště, které mu bylo protokolárně předáno, zabezpečit proti vstupu a pohybu nepovolaných osob a na své náklady zabezpečit hlídání tohoto staveniště.
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.
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 pověřil provedením jeho části jinou osobu, má Zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel má současně povinnost umožnit výkon technického dozoru stavebníka, včetně umožnění a spolupráci při výkonu činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, je-li to vyžadováno právními předpisy.
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 staveniště.

3. 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 analogicky dle § 79 odst. 2 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, k pracím, ke kterým je prokazovaná kvalifikace nezbytná.

4. 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.

5. 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.

6. 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.

7. 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 osoba, 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.

8. Objednatel je při realizaci předmětu plnění této zakázky povinen zajistit při provádění díla výkon činnosti Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „K-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, případně koordinátorům podmínky pro výkon jeho funkce. Jakékoliv sankce a pokuty, které by byly proti Objednateli uplatněny z titulu nerespektování pokynů, stanovisek a požadavků K-BOZP Zhotovitelem, je Objednatel oprávněn uplatnit a započíst vůči jakýmkoliv závazkům vůči Zhotoviteli jako náhradu škody, čímž se rovněž rozumí odškodnění v plné výši.

9. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost práce na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb. a respektovat pokyny koordinátora 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. 4 této smlouvy – Sazebník pokut za porušování předpisů BOZP.

10. 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.

11. 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 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, 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 dnů jsou nedílnou součástí stavebního deníku.

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

13. 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.

14. Zhotovitel organizačně zajistí nejpozději do 3 pracovních dnů od do tří dnů od předání staveniště společné koordinační jednání zástupce Objednatele, zástupce Zhotovitele, technického dozoru stavebníka a koordinátora BOZP. 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 plán organizace výstavby zapracuje požadavky Objednatele.

15. 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.

16. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat po Zhotoviteli změnu dodávaných produktů a materiálu.

17. 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.

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 запиše 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 Objednatel. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla nebo jeho částí, případně odstraněním poslední vady či nedodělků 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.

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. Dílo bude Objednateli předáno na základě výzvy Zhotovitele, po dokončení díla a vydání. Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí díla, a to zápisem ve stavebním deníku, s předpokládaným termínem předání, 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 Objednatele a Zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků,
- uvedení ceny,
- zahájení a dokončení prací,
- soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
- prohlášení Objednatele, že dílo přijímá,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele,
- seznam předané dokumentace,
- termín vyklizení staveniště,
- datum ukončení záruky (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. IV. odst. 2.3. 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.

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

6. Dílo se považuje za řádně provedené, je-li způsobilé sloužit svému účelu. 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 předávání díla projeví vady, které nebrání v jejím užívání 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 požadavkům Objednatele stanoveným dokumentací k výše uvedené veřejné zakázce malého rozsahu, platným normám ČSN platným v ČR v době realizace díla, vztahujícím se k danému předmětu plnění, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, vady způsobené porušením povinnosti Zhotovitele, 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 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.

5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na 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. 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 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 prokazaného 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 povinnosti dle čl. VI. odst. 1. nebo dle čl. VI. odst. 2. je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,25 % z „ceny CELKEM“ uvedené v čl. VII. této smlouvy za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Nebude-li jakákoliv faktura uhrazena 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 0,01 % z „ceny CELKEM“ uvedené v čl. VII. této smlouvy 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 „ceny CELKEM“ uvedené v čl. VII. této smlouvy 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 díla je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,25 % z „ceny CELKEM“ uvedené v čl. VII. této smlouvy za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.
6. 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 příloze č. 4 této smlouvy, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností.
8. 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.
9. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
10. Vedle jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy má Objednatel nárok na náhradu vzniklé škody, a to i nad rámec sjednané výše smluvní pokuty.
11. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele a naopak.

XVII.

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 povinnosti 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 zasláným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této smlouvy.

XVIII.

Ostatní ujednání

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

- Zhotovitel je v prodlení se splněním povinností upravených v čl. VI. této smlouvy, pokud se Zhotovitel nedohodne s Objednatelům na prodloužení termínu,
- 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, stavebního povolení, technických norem a právních předpisů ČR a EU
- Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje opakovaně bezdůvodně připomínky 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 Objednatel 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.

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 včetně věcí, které převzal.

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

5. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu Objednatel 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 Objednatel 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 kupní smlouvy v souladu s povinnostmi objednatele, jakožto subjektu povinného dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, z. č. 340/2015 Sb., o registru smluv a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se dále zavazuje zachovávat dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, 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.

XIX.

Závěrečná ujednání

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

2. Smlouva je vyhotovena v 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 – Nabídka Zhotovitele

Příloha č. 2 - Časový harmonogram postupu prací – harmonogram musí obsahovat minimálně termíny plnění uvedené čl. VI. odst. 1. a 2. této smlouvy a u dotčených orgánů státní správy a správců sítí nesmí uvádět lhůty k vydání závazných stanovisek a vyjádření delší než je právními předpisy stanovená a neprodloužená lhůta dotčených orgánů a státní správy k vydání závazného stanoviska

Příloha č. 3 – Pojistná smlouva

Příloha č. 4 – Sazebník pokut za porušování předpisů BOZP

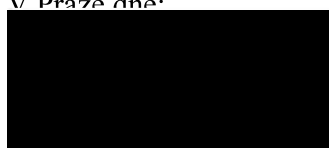
4. Všechna ostatní prohlášení stran, (ať už učiněná výslovně, nebo vyplývající z této smlouvy), ústní či písemná, jsou vtělena do této smlouvy, popřípadě zadávací dokumentace, aniž by byla omezena všeobecnost předchozího, žádná změna nebo dodatek nebude uzavřen tím, že bude doručena, přijata, podepsána nebo potvrzena objednávka kterékoli strany, 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, zadávací dokumentace výše uvedené veřejné zakázky, příloha č. 1, příloha č. 2, příloha č. 4 a příloha č. 3 smlouvy.

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 Praze dne:



Ing. Karel Volf, MBA
předseda sboru jednatelů
Metrostav DIZ s.r.o.



Ing. Tomáš Erhard
jednatel
Metrostav DIZ s.r.o.

V Ústí nad Labem dne:.....



MUDr. Petr Malý, MBA , generální ředitel
Krajská zdravotní, a.s.

Přílohy:

Č.1 – Nabídka Zhotovitel

Č.2 – Časový harmonogram postupu prací

Č.3 – Pojistná smlouva

Č.4 - Sazebník pokut za porušování předpisů BOZP

**Stavba: Modernizace elektrotechnických instalací v pavilonu F
včetně nové objektové přípojky z trafostanice TS1**

Investor: Krajská zdravotní a.s., Ústí nad Labem
Zak. číslo: A 10-23-SP

PROPOČET FINANČNÍCH NÁKLADŮ

v Kč

6 / 2023

D1.01 Pavilon F + VRN

Základní náklady:	množství	m.j.	Kč/m.j.	celkem
Stavební				
<i>bourání podlah</i>	109	m2		
<i>bourání keramických obkladů</i>	90	m2		
<i>bourání stávajících oken</i>	14	m2		
<i>bourání stávajících anglických dvorků a přípojkové skříňě</i>	10	m3		
<i>terenní úpravy</i>	15	m3		
<i>oprava hydroizolace</i>	15	m2		
<i>kabelové prostupy, včetně napojení na hydroizolaci</i>	10	kus		
<i>demontáž umyvadel</i>	2	kus		
<i>bourání zárubní a dveří</i>	5	kus		
<i>vybourání nik</i>	3	m3		
<i>jádrové vrty DN200 do stropů</i>	27	m		
<i>provedení nových větracích otvorů na fasádě, včetně mřížky</i>	10	kus		
<i>nová podlaha - samonivelační stěrka + nátěr</i>	77	m2		
<i>nová podlaha - samonivelační stěrka + antistatické PVC</i>	22	m2		
<i>zdívo - dozdění oken, obezdění stoupaček, změna dispozice</i>	29	m3		
<i>oprava omítky na fasádě objektu</i>	28	m2		
<i>oprava omítky a nová malba</i>	404	m2		
<i>omítka a malba na nové zdívo</i>	146	m2		
<i>vnitřní dveře - včetně zárubně</i>	1	kus		
<i>vnitřní dveře protipožární - včetně zárubně</i>	5	kus		
<i>podhledy - demontáž a montáž včetně úpravy</i>	10	m2		
<i>lešení</i>	150	m2		
<i>keramické překlady</i>	34	kus		
<i>požární uzávěr stoupaček 600*2200 mm, včetně rámu EI 30S</i>	28	kus		
<i>SDK konstrukce</i>	7	m2		
<i>požární ucpávky - vata + tmel</i>	8	m2		
Základní náklady celkem:				

Ostatní a vedlejší rozpočtové náklady

	množství	m.j.	Kč/m.j.	celkem
Zařízení staveniště z předpokládané celkové ceny	18 000 000	%		
Provozní vlivy	18 000 000	%		
Vedlejší náklady celkem:				

Náklady celkem:				
DPH:				
Celkem:				

**Stavba: Modernizace elektrotechnických instalací v pavilonu F
včetně nové objektové přípojky z trafostanice TS1**

Investor: Krajská zdravotní a.s., Ústí nad Labem
Zak. číslo: A 10-23-SP

PROPOČET FINANČNÍCH NÁKLADŮ

v Kč

6 / 2023

D1.01.4g2 - Technologické elektrorozvody

Základní náklady:	množství	m.j.	Kč/m.j.	celkem
<i>Rozvaděč F-RH.M, In=800A, PME, 7 polí, viz výkres č. 21</i>	1	ks		
<i>Rozvaděč F-RH.D, In=630A, PME, 7 polí, viz výkres č. 22</i>	1	ks		
<i>Rozvaděč F-RH.U, In=400A, 5 polí, viz výkres č. 23</i>	1	ks		
<i>Rozvaděč F-R.PBZ, In=250A, 2 pole, 10 vývodů+PV+PK</i>	1	ks		
<i>Ústředna CBS, viz TP</i>	1	ks		
<i>Modulární záložní zdroj UPS 150 kVA/150 kW + baterie, podrobnosti viz TP</i>	1	ks		
<i>SW PME - rozšíření stávajícího systému (programátor SE)</i>	1	set		
<i>SW PME - licence pro nové deony ACB</i>	4	ks		
<i>SW PME - licence pro nové deony MCCB</i>	65	ks		
<i>Kabelové trasy v nových rozvodnách, š. 500mm, vč. kotvení a montáže</i>	240	bm		
<i>Přepojení stávajících kabelů v objektu z rušených rozvaděčů do nových</i>	200	bm		
<i>Koordinace s uživatelem, zajištění provozu při přepojování</i>	64	hod		
<i>Páteřní kabelová trasa v 1.PP, žlaby š.500mm, vč. kotvení, montáže</i>	140	bm		
<i>Páteřní kabelová trasa v 1.PP s pož. odolností 60 min, š.200mm, vč. K+M</i>	120	bm		
<i>Stoupací trasa, kabelové lávky bez pož. odolnosti (1x š. 300mm), vč. K+M</i>	64	bm		
<i>Stoupací trasa, kabelové lávky s pož. odolnosti (1x š. 300mm), vč. K+M</i>	64	bm		
<i>Přívodní kabely do řešeného 3.NP a 4.NP, provedení B2ca s1 d0, průřezy viz PD reko gynekologie</i>	1 560	bm		
<i>Revize, TIČR, související činnosti</i>	1	set		
<i>Demontáže a likvidace stávajících zařízení</i>	20	ks		
Základní náklady celkem:				
Náklady celkem:				
DPH:	21	%		
Celkem:				

SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace elektrotechnických instalací v pavilonu F KZ a.s. Nemocnice Teplice o.z.

Objekt: Pavilon F

Část: Slaboproudá elektrotechnika

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

SPOL Společná část rozvodů

1		KZI60500	KZI 60X500X1.00_S Žlab kabelový s integrovanou spojkou	m	10,000		
			10		10,000		
2		KZI60500ns	Nosný systém pro kabelový žlab š.500mm, konzoly, výložníky, závitové tyče, spojky, příslušenství	m	10,000		
			10		10,000		
3		KZI60300	KZI 60x300x1.00_S Žlab kabelový s integrovanou spojkou	m	130,000		
			130		130,000		
4		KZI60300ns	Nosný systém pro kabelový žlab š.300mm, konzoly, výložníky, závitové tyče, spojky, příslušenství	m	130,000		
			130		130,000		
5		KL60200	KL 60X200_S látka kabelová včetně příslušenství	m	100,000		
			4*25		100,000		
6	742	742110127	Montáž nosníku s konzolami nebo závitovými tyčemi pro slaboproud šířky 500 mm	kus	140,000		
			140		140,000		
7	742	742110124	Montáž nosníku s konzolami nebo závitovými tyčemi pro slaboproud šířky 250 mm	kus	100,000		
			100		100,000		

SK Strukturovaná kabeláž

SK-MON Strukturovaná kabeláž - montážní práce a materiál

8		1240653	Elektroinstalační krabice KP 68/D KA	ks	15,000		
			15		15,000		
9	742	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	15,000		
			15		15,000		
10		39173100	Ohebná trubka PVC 1225 L50 25mm tmavě šedá	m	120,000		
			120		120,000		
11	742	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	120,000		
			120		120,000		
12		SK4338	Zásuvka datová 2xRJ45 STP Cat.6A bílá, sestava datová zásuvka, nosná maska, rámeček, 2x keystone Cat6A beznástrojový certifikovaný	ks	15,000		
			15		15,000		
13	742	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	15,000		
			15		15,000		
14		Z0010-39461	Kabel S/FTP 4P,LSOH , CAT6A, barva pláště fialová, cívka 500m	m	480,000		
			480		480,000		
15	742	742124001	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do žlabu nebo lišty	m	360,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			360		360,000		
16	742	742124002	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do trubky	m	120,000		
			120		120,000		
17	742	742124006	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu spojkou	kus	30,000		
			30		30,000		
18		S50204	Telekomunikační kabel SYKFY 50x2x0,5	m	300,000		
			"DR F01->TU B" 300		300,000		
19	742	742121002	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody přes 15 žil	m	300,000		
			300		300,000		
20		ALT68834	HDPE mikrotrubička 10/8mm, vnitřní lubrikační vrstva, pro zafouknutí kabelů do průměru 6mm	m	270,000		
			270		270,000		
21	742	742110013	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnitřní rozvody pro optická vlákna	m	270,000		
			270		270,000		
22		ALT50741	Kabel optický k zafouknutí, 24 vláken, SM 9/125, d5,9mm, 700N	m	300,000		
			"DR F01->DR F41" 150		150,000		
			"DR F01->DR E2NP" 150		150,000		
23		ALT51723	Kabel optický k zafouknutí 12 vláken SM 9/125	m	20,000		
			20		20,000		
24	742	742124012	Montáž kabelů datových optických pro vnitřní rozvody do trubky zafouknutím	m	300,000		
			300		300,000		

SK-DR Strukturovaná kabeláž - datové rozvaděče

25		DR42U	19" rozvaděč stojanový 42U/800x800 přední dveře perforované, zadní perforované dvoukřídlé	ks	3,000		
			3		3,000		
26		DR-RAX-MS-X81-X1	Sada koleček s max. doporučenou nosností všech 4 koleček 800 kg	ks	3,000		
			3		3,000		
27		DR-RAX-CH-X02-A1	Ventilační jednotka do 19" racku, 4x ventilátor	ks	3,000		
			3		3,000		
28	742	742330005	Montáž rozvaděče stojanového přes 30U	kus	3,000		
			3		3,000		
29		DR-RAB-PD-X11-A1	Rozvodný panel 1U, 7x zásuvka, bleskojistka, podsvícený vypínač, 3x1.5mm 2m kabel	ks	6,000		
			6		6,000		
30	742	742330022	Montáž napájecího panelu do rozvaděče	kus	6,000		
			6		6,000		
31		24200243	Univerzální modulární neosazený patch panel 24 portů černý 1U SX24M-0-STP-BK-UNI	ks	8,000		
			8		8,000		
32		25286902	Samořezný keystone CAT6A STP RJ45 SJKJ-10G-STP-BK-SA Component Level a 4PPoE certifikace, beznástrojový	ks	192,000		
			192		192,000		
33	742	742330024	Montáž patch panelu 24 portů	kus	8,000		
			8		8,000		
34		24024750	ISDN/Cat3 panel 50 x RJ45 černý 1U SX50-ISDN-BK, telefonní osazený	ks	4,000		
			4		4,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
35	742	742330025	Montáž patch panelu IDSN, 50 portů	kus	4,000		
			4		4,000		
36		DR- DBC14805	19" vyvaz.kovový panel,5x velké kovové oko, 1U	ks	24,000		
			24		24,000		
37	742	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	24,000		
			24		24,000		
38		HSELS169L G	19" FO optický rozvaděč - vana - kompletně vybavený ,24xLC 9/125,pigtail a kazeta,1U	ks	7,000		
			7		7,000		
39		CSCOR0050 7	Ochrana svárů 60mm	ks	144,000		
			144		144,000		
40	742	742330027	Montáž panelu pro 24 x optický konektor	kus	7,000		
			7		7,000		
41	742	742330036	Montáž optické vany - sestavení	kus	7,000		
			7		7,000		
42	742	742330029	Montáž konektoru SM, MM	kus	144,000		
			144		144,000		
43	742	742330031	Teplem smrštitelná ochrana sváru	kus	144,000		
			144		144,000		
44	742	742124013	Montáž kabelů datových optických pro vnitřní rozvody ukončení vlákna optického kabelu pigtailem včetně svaru optického vlákna	kus	144,000		
			144		144,000		
45		DR- DSSRA050	Montážní sada M6 (šroub, matice, podložka - sada 50 ks)	ks	10,000		
			10		10,000		
46		MPATCH1M	Patch kabel Cat.6A, stíněný, LSZH, 1m, šedý	ks	10,000		
			10		10,000		
47		MPATCH2M	Patch kabel Cat.6A, stíněný, LSZH, 2m, šedý	ks	5,000		
			5		5,000		
48		MPATCH5M	Patch kabel Cat.6A, stíněný, LSZH, 5m, šedý	ks	5,000		
			5		5,000		
49		HLP29LL02F	Optický propojovací kabel duplex LC-LC 9/125 OS2, 2m	ks	20,000		
			20		20,000		

SK-AKT Strukturovaná kabeláž - aktivní prvky

50		C9200-48P-E	Switch L3, 48 x RJ-45 IEEE 802.3at PoE+ 10/100/1000	ks	4,000		
			4		4,000		
51		PWR-C6- 1KWAC	Přídavný zdroj , modul 740W pro switche C9200-48p-E	ks	4,000		
			4		4,000		
52		C9200-NM- 4X	Síťový SFP modul 4x 1g/10G pro switche C9200-48p-E	ks	4,000		
			4		4,000		
53		C9200- STACK-KIT	Stack kit pro switch C9200-48P-E včetně STACK-T4-50CM kabeláže	ks	4,000		
			4		4,000		
54		C-DNA-E	Licence Cisco DNA Essentials	ks	4,000		
			4		4,000		
55		SFP001	Optický modul Cisco SFP-10G , 10km, SM, LC duplex	ks	16,000		
			16		16,000		
56		TU001	Telefonní ústředna IP/Analog, 5500/800 účastníků, včetně příslušenství a instalace	ks	1,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			1		1,000		
57	742	742330012	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	5,000		
			5		5,000		
ACS Elektronická kontrola vstupu							
58		39173100	Ohebná trubka PVC 1225 L50 25mm tmavě šedá	m	60,000		
			60		60,000		
59	742	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	60,000		
			60		60,000		
60		1240653	Elektroinstalační krabice KP 68/D KA	ks	5,000		
			5		5,000		
61	742	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	5,000		
			5		5,000		
62		REA::MP	Řídící jednotka přístupového systému. Řízení max. 4ks externích čteček. Napájení PoE. Krytí IP 55.	ks	2,000		
			2		2,000		
63	742	742240005	Montáž řídicí jednotky pro připojení čteček k elektronické kontrole vstupu	kus	2,000		
			2		2,000		
64		L-PRO-DUAL	Externí čtečka bezkontaktních karet duální - podpora čtení bezkontaktních karet na frekvenci 125 kHz i 13.56 MHz, včetně podpory NFC technologie	ks	4,000		
			4		4,000		
65		L-PRO-PIN-DUAL	Externí čtečka bezkontaktních karet duální s klávesnicí - podpora čtení bezkontaktních karet na frekvenci 125 kHz i 13.56 MHz, včetně podpory NFC technologie, klávesnice pro zadání PIN	ks	1,000		
			1		1,000		
66		PAD-PRO	Podložka pro montáž na zeď	ks	5,000		
			5		5,000		
67	742	742240001	Montáž čtečky karet k elektronické kontrole vstupu	kus	5,000		
			5		5,000		
68		50400010	AWZ333 Externí napájecí zdroj 230V AC/ 12V DC , 3A	ks	1,000		
			1		1,000		
69		50700010	AKU 12V/17Ah zálohový akumulátor	ks	1,000		
			1		1,000		
70	742	742240008	Montáž spínavého zdroje s krytem 12V, 3,5 A s akumulátorem 12V/17 Ah k elektronické kontrole vstupu	kus	1,000		
			1		1,000		
71		Z0010-39461	Kabel S/FTP 4P,LSOH , CAT6A	m	12,000		
			12		12,000		
72		RJ45kon	Konektor RJ45 CAT6 STP stíněný	ks	4,000		
			4		4,000		
73		SDELKAB1R ead	Stíněný kabel 2x0,5 + 8x0,22mm, lanko	m	100,000		
			100		100,000		
74		SDELKAB2Z am	Kabel 2x0,75 + 4x0,22	m	100,000		
			100		100,000		
75		20499949109 62_2	Kabel 2x2,5 CXKH-R	m	20,000		
			20		20,000		
76	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	236,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
					236		236,000
77	742	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	4,000		
					4		4,000
78		ACSLIC	Licence SW na 1 ks čtecích hlavy, manuál, instalace na 1 pracovní stanici	ks	5,000		
					5		5,000

CCTV Kamerový dohledový systém

79		LND-6072R	Vnitřní IP DOME kamera, 1/2.8" 2MP CMOS, VF, 3.2-10mm, WDR 120dB, IR 20m	ks	3,000		
					3		3,000
80		MPATCH2M	Patch kabel Cat.6A, stíněný, LSZH, 2m, šedý	ks	3,000		
					3		3,000
81	742	742230004	Montáž vnitřní kamery	kus	3,000		
					3		3,000
82	742	742230103	Nastavení záběru podle přání uživatele	kus	3,000		
					3		3,000
83	742	742230101	Licence k připojení jedné kamery k SW	kus	3,000		
					3		3,000

Celkem

SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace elektrotechnických instalací v pavilonu F KZ a.s. Nemocnice Teplice o.z.

Objekt: Pavilon F

Část: Elektrická požární signalizace a nouzový zvukový systém

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
EPS Elektrická požární signalizace							
1		EPS-MHU17	MHU117 Modulární analogová adresovatelná ústředna, až 3072 adres, obsahuje displej vč. ovládacího panelu, desku systémovou DSY-2, desku zdroje DZD-1, 12 slotů pro volitelné desky, 1x zdroj 24V/5A, prostor pro 2 akumulátory 12V/40Ah	ks	1,000		
			1				1,000
2	742	742210003	Montáž ústředny EPS čtyř nebo vícekruhové bez čelního panelu	kus	1,000		
			1				1,000
3	742	742210005	Montáž čelního panelu do ústředny EPS	kus	1,000		
			1				1,000
4		EPS-DLI1	DLI1 Deska linková, 2 izolované kruhové linky, max. 256 adres	ks	2,000		
			2				2,000
5		EPS-DVV5	DVV5 Deska vstupně/výstupní, 8xIN, 8xOUT (hlídaný relé. výstup)	ks	1,000		
			1				1,000
6		EPS-DMA1	DMA1 Deska komunikace MASTER RS485/422, max. 16 zařízení	ks	1,000		
			1				1,000
7	742	742210006	Montáž rozšiřující karty do ústředny EPS	kus	4,000		
			4				4,000
8		AKUEPS40	Akumulátor 12V/40Ah	ks	2,000		
			2				2,000
9	742	742210041	Montáž akumulátoru 2x12 V pro ústřednu EPS	kus	2,000		
			2				2,000
10		EN54C-5A17	Spínaný zdroj, 27,6V/4,2A trvale/5A krátkodobě, AKU 2x17Ah	ks	1,000		
			1				1,000
11		AKUEPS17	Akumulátor 12V/17Ah	ks	2,000		
			2				2,000
12	R	EPSZDR-M	Montáž pomocného zdroje EPS vč. akumulátorů	ks	1,000		
			1				1,000
13		MHS817	MHS-817 Tablo obsluhy k MHU 116, MHU 117	ks	1,000		
			1				1,000
14	742	742210071	Montáž ovládacího tabla externího pro EPS	kus	1,000		
			1				1,000
15		EPS013-MHY734	Patice pro adresovatelné a interaktivní hlásiče	ks	1,000		
			1				1,000
16	742	742210131	Montáž soklu hlásiče nebo patice	kus	18,000		
			18				18,000
17		EPS010-MHG262	Hlásič kouře optický interaktivní	ks	17,000		
			17				17,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
18		EPS011-MHG262i	Hlásič kouře optický interaktivní s izolátorem	ks	1,000		
			1		1,000		
19	742	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	kus	18,000		
			18		18,000		
20		EPS014-MHA142	Hlásič tlačítkový adresný a konvenční (s náhradním sklem, bez klíče)	ks	1,000		
			1		1,000		
21	742	742210151	Montáž tlačítkového hlásiče se sklíčkem	kus	1,000		
			1		1,000		
22		EPS018MAT	Příchytka pro kabel do 8mm, turbošroub	ks	2 400,000		
			2400		2 400,000		
23	742	742111001	Montáž příchytky pro kabely samostatné ohniodolné pro slaboproud	kus	2 400,000		
			2400		2 400,000		
24		0528571	Žebřík kabelový KL 60X200_F	m	100,000		
			100		100,000		
25		0528571K	KL SU-F - úchyt kabelového žebříku vč. kotev, P30-R	ks	800,000		
			800		800,000		
26		PKC1-1199F	PKC1 1199_F - úchyt kabelu ke kabelovému žebříku, P90-R, E90, PS90	ks	1 500,000		
			1500		1 500,000		
27	R	EPS-ZKM	Montáž žebříku kabelového, požárně odolného	m	100,000		
			100		100,000		
28		39173100	Ohebná trubka PVC 1225 L50 25mm tmavě šedá	ks	16,000		
			16		16,000		
29	742	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	16,000		
			16		16,000		
30		KABKRUH1	J-H(St)H 1x2x0,8 Kabel pro kruhové linky EPS hlásičové	m	480,000		
			480		480,000		
31		KABKRUHK	JXFE-V FE180/90 Kabel pro kruhovou linku vstupně výstupních zařízení	m	100,000		
			100		100,000		
32		JE-H(St)H 2x2x0,8	Kabel 4 vodiče, s funkčností při požáru 30min pro ovládací výstupy EPS	m	100,000		
			100		100,000		
33		0823952	Kabel JXFE-V 2x2x0,8 FE180/P30-90-R/h B2cas1d0 pro RS485	m	300,000		
			300		300,000		
34	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	980,000		
			980		980,000		
35	742	742210251	Připojení kontaktu ovládaného nebo monitorovaného	kus	8,000		
			8		8,000		
36	742	742210401	Programování základních parametrů ústředny EPS	kus	1,000		
			1		1,000		
37	742	742210421	Programování a oživení systému na jeden detektor EPS	kus	121,000		
			"1PP" 19		19,000		
			"3,4NP" 102		102,000		
38	742	742210503	Provedení koordinační funkční zkoušky EPS	kus	1,000		
			1		1,000		
39	742	742210521	Výchozí revize systému EPS na jeden detektor	kus	121,000		
			"1PP" 19		19,000		
			"3,4NP" 102		102,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
NZS Nouzový zvukový systém							
40		DR42U	19" rozvaděč stojanový 42U/800x800 přední dveře perforované, zadní perforované dvoukřídle	ks	1,000		
			1		1,000		
41		DR-RAX-MS-X81-X1	Sada koleček s max. doporučenou nosností všech 4 koleček 800 kg	ks	1,000		
			1		1,000		
42		DR-RAX-CH-X02-A1	Ventilační jednotka do 19" racku, 4x ventilátor	ks	1,000		
			1		1,000		
43	742	742330005	Montáž rozvaděče stojanového přes 30U	kus	1,000		
			1		1,000		
44		DR-RAB-PD-X11-A1	Rozvodný panel 1U, 7x zásuvka, bleskojistka, podsvícený vypínač, 3x1.5mm 2m kabel	ks	2,000		
			2		2,000		
45	742	742330022	Montáž napájecího panelu do rozvaděče	kus	2,000		
			2		2,000		
46		DR-RAX-UP-X28-A1	Výsuvná 19" police 1U, hloubka 450mm. Max zatížení 30kg	ks	1,000		
			1		1,000		
47	742	742330021	Montáž police do rozvaděče	kus	1,000		
			1		1,000		
48		HSELS169S C	19" FO optický rozvaděč - vana - kompletně vybavený ,24xSC 9/125,pigtail a kazeta, spojky 1U	ks	1,000		
			1		1,000		
49	742	742330027	Montáž panelu pro 24 x optický konektor	kus	1,000		
			1		1,000		
50	742	742330036	Montáž optické vany - sestavení	kus	1,000		
			1		1,000		
51	742	742330029	Montáž konektoru SM, MM	kus	24,000		
			24		24,000		
52	742	742330031	Teplem smrštitelná ochrana sváru	kus	24,000		
			24		24,000		
53		583362.22	Dig. vystupni modul DOM4-24, EN 54-16	ks	1,000		
			1		1,000		
54	742	742410141	Montáž serveru pro hudbu a hlášení rozhlasu	kus	1,000		
			1		1,000		
55		583487	Patchkabel Cat5, 2m zlutý (ETH)	ks	2,000		
			2		2,000		
56		580248	Vykon. zesil. 4XD300W, 100V, EN54	ks	1,000		
			1		1,000		
57	742	742410001	Montáž systémového zesilovače rozhlasu	kus	1,000		
			1		1,000		
58		583491	Vstupní kabel DOM-PA	ks	1,000		
			1		1,000		
59		583477.21	Vystup kabel zes.-DOM, 4kanal	ks	1,000		
			1		1,000		
60		583422.21	Kabel pro připojení záložního zesilovače	ks	1,000		
			1		1,000		
61		583501.RE	Dig.stan.hlas. DCS15 EN54-16, 12 tlac.	ks	1,000		
			1		1,000		
62	742	742410101	Montáž dálkové stanice hlasatele rozhlasu	kus	1,000		
			1		1,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
63		583331.21	Univerzální modul rozhraní UIM	ks	1,000		
			1		1,000		
64	742	742410011	Montáž vstupního modulu rozhlasové ústředny	kus	1,000		
			1		1,000		
65		583481	Patchkabel Cat5, 1m modry (DAL)	ks	1,000		
			1		1,000		
66		581722	Nouzový napájecí zdroj PSU24V2	ks	1,000		
			1		1,000		
67		581730	Akumulátor pro nouzové napájení 12V/105Ah	ks	2,000		
			2		2,000		
68		583410	Propojovací sada kabelů k PSU	ks	1,000		
			1		1,000		
69	742	742410021	Montáž manageru napájení a nabíječi akumulátorů rozhlasu	kus	1,000		
			1		1,000		
70		Z0010-39461	Instalační kabel CAT6A STP LSOHFR B2ca-s1,d1,a1 pro připojení mikrofonních stanic	m	20,000		
			20		20,000		
71		SK4338	Zásuvka datová 2xRJ45 STP Cat.6A bílá, sestava datová zásuvka, nosná maska, rámeček, 2x keystone Cat6A beznástrojový certifikovaný	ks	1,000		
			1		1,000		
72	742	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	2,000		
			2		2,000		
73	742	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	1,000		
			1		1,000		
74		583483	Patchkabel Cat5, 3m modrý (DAL)	ks	2,000		
			2		2,000		
75		NZS-KAB1	Kabel FE180/E90 2x2	m	700,000		
			"L5" 80		80,000		
			"L1-L4 3+4NP" 620		620,000		
76	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	700,000		
			700		700,000		
77		NZS-MAT1	Přichytka pro kabel do 12mm, turbošroub	ks	2 400,000		
			2400		2 400,000		
78	742	742111001	Montáž přichytky pro kabely samostatné ohniodolné pro slaboproud	kus	2 400,000		
			2400		2 400,000		
79		582470	Nástěnný reproduktor L-VWM06A EN EN54-24 6/3/1,5W s keramickou svorkovnicí a tepelnou pojistkou	ks	5,000		
			5		5,000		
80	742	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	5,000		
			5		5,000		
81		583496	Konc. člen repr. linky EOL pro	ks	1,000		
			1		1,000		
82	742	742410031	Montáž koncového modulu - detekce zkratu a rozpojení rozhlasu	kus	1,000		
			1		1,000		
83		NZS-KNV	Media konvertor pro přenos DAL po optickém kabelu SM/ETH	ks	1,000		
			1		1,000		
84		12F21	Optický kabel 12vl SM B2ca-s1a, d0, a1 s pož. odolností 180min	m	300,000		
			300		300,000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
85	742	742124013	Montáž kabelů datových optických pro vnitřní rozvody ukončení vlákna optického kabelu pigtailem včetně svaru optického vlákna	kus	4,000		
			4		4,000		
86		OPRT024	Rozvaděč kovový, optický, dvoukřídový se zámkem, vybavený čelem pro 24x SC a 2x optickou kazetou, včetně hřebínků pro 4x6 svárů, s prostorem pro instalaci převodníku	ks	1,000		
			1		1,000		
87	742	742330003	Montáž rozvaděče optického nástěnného	kus	1,000		
			1		1,000		
88		OP1051	Optický propojovací kabel LC-SC 9/125, délka 2m	ks	4,000		
			4		4,000		

Celkem

**Stavba: Modernizace elektrotechnických instalací v pavilonu F
včetně nové objektové přípojky z trafostanice TS1**

Investor: Krajská zdravotní a.s., Ústí nad Labem
Zak. číslo: A 10-23-SP

PROPOČET FINANČNÍCH NÁKLADŮ

v Kč

6 / 2023

D2.01 Přípojka NN + úpravy v TS1

Základní náklady:	množství	m.j.	Kč/m.j.	celkem
<i>Úpravy rozvaděčů / deonů v TS1 dle schématu</i>	5	polí		
<i>Doplnění prvků v RH.TS1 dle schématu</i>	3	pole		
<i>Přepojení stáv. kabelů, spojování stávající RIS u objektu "F"; vč. spojek</i>	4	ks		
<i>Zrušení / demontáž SR-M a SR-D, zrušení RIS na fasádě "F"</i>	3	ks		
<i>Požární ucpanky - oprava, doplnění</i>	10	ks		
<i>Koordinace s uživatelem, zajištění provozu při přepojování</i>	32	hod		
<i>Úprava SW části PME v TS1 (programátor SE)</i>	1	set		
<i>Přípojka MDO - 3x kabel AYKY 3x240+120, vč. montáže</i>	957	m		
<i>Přípojka DO - 2x kabel AYKY 3x240+120, vč. montáže</i>	638	m		
<i>Zemní práce související s přípojkou, zastavěném terénu</i>	220	bm		
<i>Kabelové prostupy na straně TS1 a obj. "F"</i>	10	ks		
Základní náklady celkem:				
Náklady celkem:				
DPH:	21	%		
Celkem:				

Certifikát / Certificate

Generali Česká pojišťovna a.s., Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Praha 1, Česká republika, IČO 45272956 zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka B 1464, člen Skupiny Generali, zapsané v italském rejstříku pojišťovacích skupin, vedeném IVASS

Generali Česká pojišťovna a.s., registered office Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Prague 1, The Czech Republic, Company identification No. 45272956, Tax identification No. CZ 699001273, registered in the Commercial Register, Municipal Court in Prague, File reference B1464, a member of Generali Group, registered in the Italian Register of Insurance Groups kept by IVASS.

Potvrzujeme, že
We confirm that

Metrostav DIZ s.r.o.

sídlo / *registered office* Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, Česká republika

IČO / *Identification number* 25021915

(pojištěný / *Insured*)

má uzavřenou pojistnou smlouvu číslo 1690396911.

has concluded insurance contract No. 1690396911.

Pojištění obecné (provozní) odpovědnosti a profesní odpovědnosti

General Third Party Liability Insurance and Professional Liability Insurance

Rozsah pojištění / Scope of Cover

Podmínky a rozsah pojištění stanoví pojistná smlouva a Pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti VPP O 2014/01, ZPP O 2014/02, ZPP OP 2014/02 a doplňkové pojistné podmínky uvedené v pojistné smlouvě.

Terms and conditions, and the extent of the insurance are defined by the insurance contract and the General Insurance Terms and Conditions Conditions for Liability Insurance VPP O 2014/01, ZPP O 2014/02, ZPP OP 2014/02 a Supplementary insurance terms named in the Insurance contract.

Pojistná doba / Period of insurance

Od 15.6. 2023 následně na dobu neurčitou s ročním pojistným obdobím

From 15.6. 2023 and than for the indefinity period with annual policy period

Pojištěná činnost / Insured activity

Cinnosti k nimž je pojištěný oprávněn dle výpisu z obchodního rejstříku, výpisu z živnostenského rejstříku nebo jiného obdobného oprávnění.

Activities of insured to which he is authorized as per printout from Commercial Register, print out from Trade Register or other similar authorization.

Limit pojistného plnění pro základní rozsah pojištění – obecná (provozní) odpovědnost vč. odpovědností za výrobek:

Limit of Indemnity for basic scope of cover – General Third Party Liability including Product Liability:
100 000 000 Kč

Limit pojistného plnění pro základní rozsah pojištění – profesní odpovědnost:

Limit of Indemnity for basic scope of cover – Professional Liability Insurance:

20 000 000 Kč

Spoluúčast / Deductible:

20 000 Kč

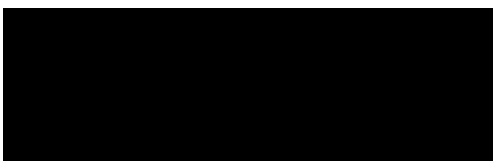
Územní rozsah pojištění / Territorial Scope of Cover:

Evropa / Europa

Pojišťovna potvrzuje, že údaje obsažené v tomto certifikátu jsou platné ke dni jejího vydání.

The insurance company confirms that the information contained in this certificate is valid on the date of issue.

V / at place Praze



Ing. Daniel Krupička
Vedoucí upisovatel pojištění odpovědnosti
Chief Liability Underwriter

Příloha SoD - SAZEBNÍK SMLUVNÍCH POKUT ZA PORUŠOVÁNÍ PŘEDPISŮ BOZP

Pokuty níže uvedené jsou maximální. Objednatel si vyhrazuje právo stanovit vyšší pokuty dle svého uvážení a do výše uvedeného maxima na základě podkladů, které obdrží od koordinátora BOZP.

I. BEZPEČNOST PRÁCE		
Poř. č.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení NV 495/2001 Sb., povinnost používání stanovených OOPP	1000,- Kč za osobu a případ
2	Porušení ČSN 331600 a 331610, které řeší revize a kontroly elektrických spotřebičů, ruční el. nářadí a prodlužovací kabely, použití nářadí spotřebičů a prodlužovacích kabelů bez revizí,	1000,- Kč za případ 1000,- Kč za používání
3	Porušení předpisů, které řeší provoz vyhrazených technických zařízení (elektrických, zdvihacích, tlakových a plynových)	1500,- Kč za případ
4	Porušení pravidel pro lešení, závěsné lávky ve smyslu NV 362/2005 Sb., dále pak pro dočasné konstrukce, výkopy a ostatní práce viz NV 591/2006 Sb., poklopy vstupních šachet (přemístěné či chybějící), poškození kanalizací a ostatní porušení na stavbě plynoucí z NV 101/2005 Sb	5000,- Kč za případ
5	Neoprávněná manipulace se stroji a zařízením (příslušné odbornostní školení), transportním zařízením	5000,- Kč za případ
6	Nedodržení pokynů pro používání bezpečnostních příkazů pro práce na elektrickém zařízení a na strojním zařízení	5000,- Kč za případ
7	Zjištění alkoholu a jiných návykových látek u pracovníků vlastních či subdodavatele, odmítnutí dechové zkoušky	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
8	Nedoložení příslušných technologických postupů pro prováděné práce a činnosti	1000,- Kč za případ
9	Neohlášení pracovního úrazu vlastního pracovníka či pracovníka subdodavatele koordinátorovi BOZP nebo pracovníkovi mající dozor nad stavbou	5000,- Kč u úrazu s dobou pracovní neschopnosti delší než 3 pracovní dny 5000,- Kč u úrazu s hospitalizací 15000,- Kč u smrtelného pracovního. úrazu

II. POŽÁRNÍ OCHRANA		
Poř. č.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení vyhl. 87/2000 Sb., při práci s otevřeným ohněm, neohlášení zahájení, přerušování a ukončení prací s rizikem požáru, neprojednání způsobu zajištění požární bezpečnosti	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 246/2001 Sb. a NV č. 406/ 2004 Sb.	5000,- Kč za případ
3	Zneužití nebo snížení účinnosti zařízení a prostředků, které slouží jako ochrana před požárem	5000,- Kč za případ
4	Nedoložení předepsané dokumentace PO dle vyhl.č. 246/2001 Sb.	1000,- Kč za případ
5	Nedoložení požárně technických charakteristik používaných nebo skladovaných látek	1000,- Kč za případ
6	Nedoložení prokazatelného školení nebo odborné přípravy pracovníků konajících práce v prostoru se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím	1000,- Kč za osobu a případ
7	Použití, či umístění nevhodných nebo nefunkčních prostředků požární ochrany do prostoru stavby	5000,- Kč za případ

III. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Poř. č.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákona č. 350/2011 Sb., při nakládání s chemickými látkami a přípravky	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů o odpadech při nakládání s odpady	3000,- Kč za případ u odpadů kategorie ostatní (O) 5000,- Kč za případ u odpadů kategorie (N)
3	Porušení zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a zákona č. 201/2012 Sb.	5000,- Kč za případ
4	Únik ropných látek nebo chemikálií	3000,- Kč za případ
5	Neohlášení úniku ropných látek či chemikálií	1500,- Kč za případ
6	Nedovolené ukládání odpadů, netřídění odpadů, jejich nedovolená likvidace, dovoz odpadů za účelem likvidace, neohlášení předpokládané produkce odpadů, neohlášení eventuálních nepříznivých dopadů na životní prostředí	5000,- Kč za případ

IV. OSTATNÍ

Poř. č.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákazu kouření (povoleno pouze na vyhrazených místech)	2000,- Kč za osobu a případ
2	Provádění prací, pro které pracovníci nemají potřebnou odbornou způsobilost nebo zdravotní způsobilost	2000,- Kč za případ
3	Neprovedení nebo nezajištění školení zaměstnance, subdodavatele z pravidel platných pro stavbu	2000,- Kč za případ
4	Neodstranění závady zjištěné koordinátorem nebo pracovníkem mající dozor nad stavbou ve stanoveném termínu	5000,- Kč za případ
5	Neoznačení zařízení staveniště a ostatních pronajatých ploch firemní značkou a příslušnými výstražnými tabulkami, neoznačení pracovního oděvu firemních značkou a to jak u pracovníků vlastních, tak subdodavatelů	2000,- Kč za případ nebo osobu
6	Nedodržení a nerespektování úklidu svěřeného areálu, neudržování objektů a jejich okolí, rovněž tak samotné stavby	2000,- Kč za případ
7	Mytí vozidel, strojů či jiné techniky mimo vyhrazené prostory	2000,- Kč za případ
8	Zcizení předmětů v areálu stavby	1000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
9	Porušení podmínek vstupu zaměstnanců nebo zaměstnanců subdodavatelů do areálu stavby	1000,- Kč za osobu a vypovězení osoby z areálu stavby
10	Nezabezpečení pronajatých prostor, neuzamčení vlastních či pronajatých vozidel a mechanizace, parkování na nevyhrazených místech	1000,- Kč za případ
11	Nepovolené vyvážení a vynášení věcí z areálu stavby, nerespektování pokynů ostrahy, arogantní či agresivní chování vůči příslušným zaměstnancům stavby (stavbyvedoucí, mistr, koordinátor BOZP, zástupci investora) odmítnutí předložení zavazadla ke kontrole, či odmítnutí a neumožnění kontroly vozidla	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
12	Vnášení střelných zbraní nebo výbušnin do areálu stavby	10000,- Kč za případ a zákaz vstupu do areálu stavby
13	Opakované porušení dle specifikace pokut ohodnocených maximální částkou do 10000,- Kč v průběhu 6 měsíců	Dvojnásobek maxima předešlé pokuty