

Bankovní spojení: ČSOB a.s. – divize Poštovní spořitelna
Číslo účtu: 165428953/0300
Kontaktní osoba: Ing. Roman Diehel
Telefon: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
(dále jen „**Zhotovitel**“)

I. Preambule a účel smlouvy

- I.1. Objednatel hodlá realizovat stavbu domova s pečovatelskou službou a stavbu mateřské školy v lokalitě Tuřany-Holásky (dále společně jen „**Stavby**“ nebo každá zvlášť jen „**Stavba**“).
- I.2. Bližší podrobnosti vycházejí z Dokumentace pro územní rozhodnutí (dále jen „**DUR**“), vč. stanovisek dotčených orgánů, a vydaného územního rozhodnutí sp. zn. STU/3793/2020/Mih, které nabylo právní moci dne 26. 2. 2021, Standardů novostaveb bytových domů a dalších dokumentů zmíněných v této smlouvě.
- I.3. Pozemky pro Stavby se nacházejí na pozemcích katastrálního území Holásky, obec Brno, okres Brno-město, a to ve vlastnictví Objednatele p. č. 2364; p. č. 2365/1; p. č. 2365/2; p. č. 2366; p. č. 2367; p. č. 2368; p. č. 2369; p. č. 2370; p. č. 2371; p. č. 2372/1; p. č. 2372/2; p. č. 2374.
- I.4. S ohledem na výše uvedené skutečnosti je účelem této smlouvy uspokojení potřeby Objednatele spočívající v získání projektových dokumentací zvlášť pro domov s pečovatelskou službou a zvlášť pro mateřskou školu, a to v takovém stupni a kvalitě, která umožní řádnou přípravu Staveb, řádné provedení zadávacího řízení na výběr zhotovitele Staveb (ev. zadávacích řízení na výběr zhotovitelů pro každou Stavbu zvlášť) v souladu s relevantními právními předpisy a realizaci Staveb, jakož i získání potřebných stanovisek, povolení, vyjádření či jejich ekvivalentů nezbytných k řádné realizaci Staveb.
- I.5. Tato smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „DPS a MŠ Tuřany-Holásky – projektová dokumentace a autorský dozor“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelem v pozici zadavatele veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“).
- I.6. Pojmy s velkými počátečními písmeny definované v této smlouvě mají význam, jenž je jim ve smlouvě připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dále dohodly, že:
 - v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v zadávací dokumentaci a smlouvě;

- Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze smlouvy použije subsidiárně.

II. Předmět smlouvy

II.1. Předmětem smlouvy je odborná technická, tvůrčí a jiná činnost Zhotovitele, hmotné zachycení jejích výsledků a poskytnutí výhradní licence k užití výsledků činností Zhotovitele, včetně jejich hmotného zachycení Objednateli. Odborná technická, tvůrčí a jiná činnost dle této smlouvy musí splňovat požadavky stanovené obecně závaznými právními předpisy a příslušnými technickými normami účinnými ke dni předání hmotného zachycení výsledků tvůrčí činnosti Zhotovitele. Hmotným zachycením výsledků činností Zhotovitele, tj. jednotlivými částmi plnění, se rozumí:

- a) **Projektové dokumentace v rozsahu k podání žádosti o vydání stavebního povolení** a pro vydání všech případných dalších rozhodnutí, povolení, souhlasů a stanovisek, jejichž potřeba vyplyne z technických a estetických řešení zpracovaných Zhotovitelem v rámci plnění této smlouvy (dále jen „**DSP**“) zvláště pro každou Stavbu, které obsahují zejména:
- (i.) náležitosti dle platné a účinné legislativy, vztahující se svým obsahem k předmětu plnění, zejména zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Vyhláška č. 499/2006 Sb.**“), vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Vyhlášky č. 146/2008 Sb.**“) a zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, jakož i dle platných manuálů a standardů, zejména manuálů IROP, jejichž závaznost smluvní strany pro případ kofinancování z uvedeného dotačního titulu tímto sjednávají,
 - (ii.) rozpočet členěný na jednotlivé stavební objekty či provozní soubory, přičemž samostatnou součástí projektu mateřské školy bude rozpočet interiéru (návrh interiéru zahrnující vybavení nábytkem),
 - (iii.) situační výkres všech objektů Stavby, včetně jim příslušejících pozemků, výkres bude v měřítku stejném nebo podrobnějším, jako je koordinační situace Stavby,
 - (iv.) dispoziční studie vybavení interiérů,
 - (v.) aktualizace inventarizace zeleně (soupis, ocenění, soupis zeleně k odstranění a náhradní výsadbě),

(vi.) dokumenty a další činnosti dle přílohy č. 1 této smlouvy,

vše v 5 vyhotoveních v listinné podobě, ve 2 vyhotoveních v elektronické podobě na CD/DVD nosiči / USB flash disku a ve 3 listinných vyhotoveních položkový rozpočet v podrobnosti odpovídající dokumentaci pro stavební povolení; výkresová část bude zpracována ve formátu *.dwg pro AutoCAD a formátu *.pdf, textové části budou zpracovány ve formátu *.doc nebo *.docx. pro MS Word a *.pdf a rozpočet bude zpracován ve formátu *.xls pro MS Excel a *.pdf.

Podkladem pro zpracování DSP bude zejména:

- dokumentace pro územní rozhodnutí
- územní rozhodnutí

DSP bude zpracována v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými normami, územním rozhodnutím a v souladu s požadavky a pokyny Objednatele.

*(vše dále také jen „**Stupeň plnění DSP**“)*

b) **projektové dokumentace pro provádění stavby** (dále jen „**PDPS**“) zvláště pro každou Stavbu, které budou použity v zadávacím řízení podle ZZVZ a dle příslušných prováděcích právních předpisů a které obsahují zejména:

(i.) náležitosti dle platné a účinné legislativy, vztahující se svým obsahem k předmětu plnění, zejména Stavebního zákona, Vyhlášky č. 499/2006 Sb., Vyhlášky č. 146/2008 Sb., Vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Vyhláška 169/2016 Sb.**“), zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, standardů pro městskou infrastrukturu Statutárního města Brna, zejména:

- Kanalizační řád
- Městské standardy pro kanalizační zařízení
- Městské standardy pro veřejné osvětlení města Brna
- Doporučená svítidla pro veřejné osvětlení města Brna
- Městské standardy pro vodovodní síť

(dostupných na adrese <https://www.brno.cz/sprava-mesta/dokumenty-mesta/mestske-standardy/>), jejichž závaznost smluvní strany tímto sjednávají (možnost odchýlení se od části standardů musí být zaznamenána písemně, např. na výrobních výborech),

jakož i dle platných manuálů a standardů, zejména manuálů IROP pro případ kofinancování z uvedeného dotačního,

- (ii.) podrobný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr členěný na jednotlivé stavební objekty a provozní soubory, zahrnující rovněž vedlejší a ostatní náklady,
- (iii.) oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb – položkový rozpočet s využitím agregovaných (kumulovaných) položek u opakovaných velkoobjemových položek s rozpisem obsahu, přičemž samostatnou součástí projektu mateřské školy bude rozpočet interiéru (návrh interiéru zahrnující vybavení nábytkem),
- (iv.) inventarizace zeleně (soupis, ocenění, soupis zeleně k odstranění a náhradní výsadbě),
- (v.) zásady organizace výstavby,
- (vi.) zapracování všech vydaných rozhodnutí, povolení, souhlasů a stanovisek,
- (vii.) dokumenty a další činnosti dle přílohy č. 2 této smlouvy,

vše v 6 vyhotoveních v listinné podobě a 3 vyhotoveních v elektronické podobě na CD/DVD nosiči / USB flash disku; položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb v cenové úrovni platné ke dni odevzdání) bude v listinné i elektronické podobě zpracován vždy ve 3 vyhotoveních; výkresová část bude zpracována ve formátu *.dwg pro AutoCAD a ve formátu *.pdf, textové části ve formátu *.doc nebo *.docx pro MS Word a *.pdf, soupis stavebních prací, dodávek a služeb a položkový rozpočet ve formátech *.xls pro MS Excel, *.pdf a *.xml (ve struktuře eSoupis, nebo uniXML, nebo xc4), nebo obdobný výstup z rozpočtového softwaru, harmonogram v MS Project ve formátu .mpp a .pdf;

PDPS musí být způsobilé tvořit součást zadávací dokumentaci veřejné zakázky na stavební práce v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky na veřejnou zakázku, tj. v podrobnosti vyžadované ZZVZ a jeho prováděcími předpisy, zejména Vyhláškou č. 169/2016 Sb. Zohledněna musí být mj. ustanovení § 36 odst. 1 ZZVZ (zákaz stanovení zadávacích podmínek tak, aby určitým dodavatelům bezdůvodně přímo nebo nepřímo zaručovaly konkurenční výhodu nebo vytvářely bezdůvodné překážky hospodářské soutěže), ustanovení § 89 odst. 5 ZZVZ (zákaz stanovení technických podmínek tak, aby zvýhodňovaly nebo znevýhodňovaly určité dodavatele nebo výrobky);

Výkresová i textová část projektových dokumentací pro provádění Staveb musí být věcně i materiálově v souladu se soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr.

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb a položkové rozpočty budou ve všech svých částech zpracovány s využitím jednotného softwaru pro tvorbu stavebních rozpočtů.

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb a položkové rozpočty musí být zpracovány tak, aby jejich položky byly navázány na Zhotovitelem vybranou cenovou soustavu, odsouhlasenou Objednatelem (drobná textová úprava položek ve specifikaci nebo názvu je přípustná). V případech, kdy nelze použít standardní materiály nebo technologie obsažené v cenové soustavě, je Zhotovitel povinen nemožnost navázání položek na cenovou soustavu řádně zdůvodnit a současně předložit vysvětlení, jak byla cena v položkovém rozpočtu stanovena s tím, že potřeba musí vyplývat z technických požadavků na Stavbu. Z předloženého vysvětlení musí vyplývat, že ceny jsou stanoveny jako v místě a čase obvyklé. Objednatel si v takových případech může dodatečně vyžádat doplňující dokumentaci a informace, nezbytné ke kontrole cen položek, které nejsou obsaženy v cenové soustavě a Zhotovitel je povinen tuto doplňující dokumentaci a informace Objednateli předat ve lhůtě do 3 pracovních dní.

Podkladem pro zpracování PDPS je:

- DSP převzatá Objednatelem v souladu se smlouvou a vydané stavební povolení.

PDPS bude zpracována v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými normami, v souladu s požadavky a pokyny Objednatele.

*(vše dále také jen „**Stupeň plnění PDPS**“)*

- II.2. Výhradní licenci dle této smlouvy je výlučné majetkové právo Objednatele užívat veškeré výsledky činností Zhotovitele, včetně jejich hmotného zachycení. Výhradní licenci k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele a hmotnému zachycení výsledků činnosti Zhotovitele dle této smlouvy jako autorskému dílu poskytuje Zhotovitel Objednateli za podmínek uvedených v X. této smlouvy.
- II.3. Předmětem smlouvy je dále zařízení záležitosti, kterou je získání všech povolení, rozhodnutí, souhlasů a stanovisek nezbytných pro podání řádné (bezzvadné) žádosti o vydání stavebních povolení a získání stavebních povolení (dále jen „*SP*“), a získání pravomocných stavebních povolení pro každou Stavbu zvlášť. Zhotovitel je povinen a oprávněn při zařizování záležitosti zejména:
 - a) obstarat a zpracovat všechny nezbytné podklady pro podání řádných (bezzvadných) žádostí o vydání stavebních povolení nezbytných pro provedení Staveb (zejména stanoviska vlastníků sousedních pozemků

dotčených Stavbami a oprávněných z věcných břemen k sousedním pozemkům dotčeným Stavbami, stanoviska a souhlasy dotčených orgánů, plán kontrolních prohlídek),

- b) vypracovat žádosti o vydání nezbytných povolení, vyjádření, stanovisek a souhlasů,
- c) účastnit se jednání u věcně a místně příslušného stavebního úřadu a dotčených orgánů státní správy, jakož i jednání s dalšími osobami, jejichž souhlas či stanovisko jsou nezbytné pro podání řádných (bezdavných) žádostí o vydání stavebních povolení,
- d) zastupovat Objednatele jako stavebníka v řízeních před stavebním úřadem, mj. podávat u místně a věcně příslušného stavebního úřadu návrh na vydání stavebního povolení, přebírat dokumenty a rozhodnutí, podávat opravné prostředky.

*(vše dále také jen „**Část plnění zajištění SP**“)*

II.4. Předmětem smlouvy je poskytování součinnosti Zhotovitele Objednateli

- a) při jednání se subjekty dotčenými Stavbami, tj. zejména při projednání a zajištění práva stavby, projednání a přípravě smluv na odkup pozemků, projednání a přípravě smluv na zřízení věcných břemen,
- b) při zadávání veřejné zakázky (ev. veřejných zakázek) na Stavby. Součinnost spočívá zejména v účasti na prohlídce/prohlídkách místa plnění a ve zpracování návrhu odpovědi na žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace, které se budou vztahovat k Projektovým dokumentacím a případné navazující doplnění či zpřesnění zpracované Projektových dokumentací. Řádné návrhy na vysvětlení zadávací dokumentace na stavbu ve vazbě na podklady/informace zajišťované Zhotovitelem dle této smlouvy musí být Objednateli poskytnuty vždy nejpozději 1 den před koncem zákonné lhůty pro uveřejnění vysvětlení/změny zadávací dokumentace dle ZZVZ,
- c) poskytování součinnosti Zhotovitele Objednateli před zahájením stavby, spočívající např. v zajištění povolení kácení dřevin,

*(vše dále také jen „**Část plnění Poskytování součinnosti**“)*

II.5. Předmětem smlouvy je dále výkon činností autorského dozoru Zhotovitelem podle ustanovení § 152 odst. 4 Stavebního zákona nad souladem zhotovovaných Staveb s Projektovými dokumentacemi při zhotovování Staveb (dále jen „**Autorský dozor**“). Výkon Autorského dozoru Staveb bude prováděn v souladu s náplní činnosti Autorského dozoru, která je specifikována v příloze č. 5 této smlouvy, a to vždy ve vztahu k jednotlivým částem plnění. Součástí výkonu Autorského dozoru bude zpracování:

- a) průběžných měsíčních zpráv
- b) zprávy k vyhodnocení realizace Staveb a předložení Objednateli nejpozději ke dni vydání kolaudačního souhlasu nebo ke dni protokolárního předání a převzetí Staveb dle smluvního ujednání mezi Zhotovitelem Staveb a Objednatelem, podle toho, který z úkonů bude učiněn později a
- c) doplnění či úpravy Projektových dokumentací (změnová řízení)
- d) závěrečné zprávy k závěrečnému vyhodnocení Staveb a předložení Objednateli

(vše dále také jen „**Část plnění Autorský dozor**“).

III. Povinnosti Zhotovitele

- III.1. Zhotovitel se zavazuje řádně, včas, na svůj náklad a nebezpečí vykonat pro Objednatele celý předmět plnění dle této smlouvy, není-li dále stanoveno jinak.
- III.2. Při výkonu své činnosti dle této smlouvy se Zhotovitel zavazuje postupovat samostatně a s odbornou péčí tak, aby byl zcela a včas naplněn účel této smlouvy.
- III.3. Zhotovitel se zavazuje umožnit Objednateli minimálně jednou za 14 dnů od účinnosti této smlouvy provést kontrolu postupu zpracování Stupně plnění DSP a od započetí plnění také postup zpracování Stupně plnění PDPS, a to formou porad (výrobních výborů), ze kterých Zhotovitel vyhotoví zápis. O jednání výrobního výboru bude Zhotovitel informovat Objednatele, osobu vykonávající autorský dohled a další osoby určené Objednatelem vždy min. 5 dnů přede dnem konání. Zhotovitel je též povinen se účastnit jednání či porady (výrobních výborů) svolaných Objednatelem, o kterých byl informován alespoň 5 dnů předem. Za účelem úspěšné realizace zakázky mohou být výrobní výbory v případě potřeby svolány častěji.
- III.4. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s autorem DUR, společností P.P. Architects s.r.o., se sídlem Slovinská 693/29, 612 00 Brno, IČO: 27689778, nejedná-li se o totožnou osobu, zejména umožnit provádět kontrolu postupu zpracování Stupně plnění DSP a od započetí plnění také postup zpracování Stupně plnění PDPS minimálně jednou za 14 dní. Autor DUR bude vykonávat autorský dohled nad řádnou implementací obsahu DUR do předmětu plnění dle této smlouvy, a to zejména v následujícím rozsahu:
 - kontrola hmotového a barevnostního řešení obvodového pláště,
 - kontrola materiálového řešení obvodového pláště (materiály, které mají vliv na vzhled objektů),
 - kontrola provozního a dispozičního řešení objektů,
 - poskytnutí součinnosti Zhotoviteli, např. vysvětlení potřebná k řádnému zpracování projektových dokumentací dle této smlouvy,
 - posouzení a kontrola případných návrhů na změny vyvolané v průběhu

zpracování jednotlivých fází projektové dokumentace a v rámci realizace Staveb.

Autor DUR bude vykonávat autorský dohled formou připomínek sdělovaných zejména na výrobních výborech dle čl. III.3. této smlouvy nebo písemně v elektronické podobě.

- III.5. Zhotovitel je povinen průběžně informovat Objednatele o všech zásadních úkonech, které uskuteční za Objednatele při zařizování záležitosti dle této smlouvy. Při plnění předmětu této smlouvy je Objednatel oprávněn uplatnit požadavky a připomínky a dát Zhotoviteli pokyny, o kterých bude vyhotoven písemný záznam. Za uplatnění požadavků a připomínek, jakož i za pokyny Objednatele jsou považovány požadavky, připomínky a pokyny osoby vykonávající autorský dohled nebo jiné osoby pověřené Objednatelem. Zhotovitel tyto připomínky a požadavky Objednatele ve svém dalším postupu zapracuje a pokyny Objednatele se při plnění svých povinností řídí. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo požadavků, připomínek a pokynů daných mu Objednatelem při plnění předmětu smlouvy, jestliže Zhotovitel mohl a měl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- III.6. Zhotovitel se zavazuje si pro účel každého projektového stupně zajistit vlastní potřebné průzkumy s ohledem na účel každého prováděného projektového stupně. S výsledky těchto průzkumů je Zhotovitel povinen Objednatele bezodkladně seznámit, nejpozději do 5 pracovních dnů.
- III.7. Zhotovitel se zavazuje pro Objednatele provádět plnění dle této smlouvy osobně, nebo prostřednictvím jím pověřených zaměstnanců; v případě, že se Zhotovitel hodlá nechat při zařizování záležitostí dle této smlouvy zastupovat třetí osobou, vyžádá si k takovému zastupování od Objednatele předchozí písemný souhlas. Předchozího písemného souhlasu není potřeba v případě, kdy je třetí osobou poddodavatel, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku.
- III.8. Zhotovitel se zavazuje zajistit osobu/osoby disponující potřebnou autorizací anebo obdobným dokladem, a to v rozsahu požadovaném zvláštním právním předpisem k výkonu plnění předmětu smlouvy. Na žádost Objednatele sdělí Zhotovitel Objednateli, která takováto osoba se podílí na plnění předmětu smlouvy, na jaké konkrétní části plnění se podílí a předloží potřebnou autorizaci anebo jiný obdobný doklad.
- III.9. Při výkonu činností Autorského dozoru se Zhotovitel po celou dobu zhotovování Staveb zavazuje účastnit kontrolních dnů, a to nejméně 1x za 14 dnů a v termínech, jak budou sděleny Zhotoviteli Objednatelem nebo jinou, Objednatelem k tomu pověřenou osobou, vyjma objektivní nemožnosti (např. nemoc).
- III.10. Zhotovitel má vůči Objednateli informační povinnost o všech skutečnostech, které mají vliv na dobu plnění, tj. zejména o potřebě zajistit další stanovisko nebo jiná rozhodnutí nutná pro Část plnění zajištění SP, resp. má-li doplnit žádost, a to do 7 dnů poté, co se

o této skutečnosti dozví. Zhotovitel doplní žádosti o vydání SP nebo podá žádost o nové vyjádření nebo návrh na nové řízení do 14 dnů ode dne tohoto zjištění a do 3 dnů ode dne provedení úkonu o něm informuje Objednatele. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby stavební povolení bylo vydáno bez zbytečného odkladu, a to v souladu s ust. § 112 odst. 3 Stavebního zákona; Smluvní strany berou na vědomí, že skutečný termín nabytí právní moci uvedeného rozhodnutí je ovlivněn příslušnými správními postupy. Zhotovitel je však povinen postupovat tak, aby k jeho vydání došlo v mezích příslušných předpisů v co možná nejkratší době, a nezavádět příslušným úřadům příčiny k prodlužování postupů (např. předáváním nekompletních podkladů).

IV. Práva a povinnosti Objednatele

- IV.1. Objednatel se zavazuje řádně dokončené plnění dle této smlouvy od Zhotovitele převzít a zaplatit cenu ve výši a za podmínek sjednaných touto smlouvou.
- IV.2. Objednatel si vyhrazuje právo nepožadovat po Zhotoviteli poskytnutí plnění Stupně plnění PDPS, dle svých potřeb. Pro započetí s plněním Stupně PDPS musí Objednatel Zhotovitele písemně vyzvat. Nevyzve-li Objednatel k započetí s plněním pro Stupeň plnění PDPS do 4 let od nabytí právní moci jednotlivých stavebních povolení, považuje se nárok z této smlouvy na požadování tohoto plnění za zaniklý. V případě, že Objednatel nevyzve Zhotovitele k započetí plnění Stupně PDPS po dobu delší než 2 roky ode dne dokončení Stupně DSP, cenu za plnění dosud nerealizovaného plnění je Zhotovitel oprávněn navýšit o inflaci vyjádřenou přírůstkem průměrného indexu spotřebitelských cen ke dni započetí s plněním dotčeného Stupně PDPS oproti dnu konce lhůty pro podání nabídek.
- IV.3. Objednatel se zavazuje vystavit Zhotoviteli pro zařízení záležitostí dle této smlouvy písemnou plnou moc či plné moci, a to nejpozději do 10 dnů ode dne účinnosti této smlouvy.
- IV.4. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli k výkonu jeho činnosti dle této smlouvy, nezbytnou součinnost, která je vymezena právními předpisy, zejména zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a statutem města Brna, a zajistit spolupráci odpovědných osob Objednatele, které jsou z titulu své funkce schopny poskytnout Zhotoviteli nezbytné podklady a informace pro řádné a včasné splnění závazků Zhotovitele vyplývajících z této smlouvy.
- IV.5. Objednatel se bude účastnit jednání a porad organizovaných a sjednávaných po vzájemné dohodě se Zhotovitelem.
- IV.6. Objednatel je oprávněn svolat jednání či porady (výrobní výbory) za účelem koordinace postupu při zpracování projektových dokumentací za účasti zástupců Zhotovitele, případně dalších účastníků.

V. Doba plnění

V.1. Doba plnění Stupně plnění DSP a Části plnění zajištění SP dle této smlouvy se sjednává takto:

- V.1.1. zahájení: ode dne účinnosti smlouvy;
- V.1.2. předání Objednateli k připomínkám: Zhotovitel je před dokončením Stupně plnění DSP povinen předat návrh DSP (v jednom listinném vyhotovení a v jednom vyhotovení elektronickém na CD/DVD nosiči / USB flash disku) Objednateli k připomínkám nejpozději do 90 kalendářních dnů od ode dne obdržení výzvy Objednatele pro započítání s plněním;
- V.1.3. připomínky k návrhu DSP a předání dotčeným orgánům: Objednatel předá Zhotoviteli své připomínky k návrhu DSP nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení návrhu DSP. Zhotovitel vypořádá připomínky Objednatele k návrhu nejpozději do 20 kalendářních dnů; v téže době Zhotovitel předá upravenou DSP všem relevantním dotčeným orgánům k vyjádření a zároveň Objednateli v jednom listinném vyhotovení a v jednom vyhotovení elektronickém na CD/DVD nosiči / USB flash disku.
- V.1.4. dokončení Stupně plnění DSP. Zhotovitel předá Objednateli DSP ve finální podobě (tj. včetně vypořádaných připomínek Objednatele a všech dotčených třetích osob a získání všech potřebných vyjádření) nejpozději do 90 kalendářních dnů ode dne doručení DSP k vyjádření relevantním dotčeným orgánům za předpokladu, že se dotčené orgány k DSP vyjádří nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení žádosti o vyjádření (stanovisko); v případě, kdy se dotčený orgán či orgány vyjádří k žádosti později, než 30 dnů ode dne obdržení žádosti o vyjádření (stanovisko), doba pro dokončení Části plnění DSP se o tomu odpovídající počet dnů prodlužuje;
- V.1.5. podání žádosti o stavební povolení: žádost Zhotovitel doručí příslušnému stavebnímu úřadu nejpozději do 5 pracovních dnů od dokončení Stupně plnění DSP; Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby stavební povolení bylo vydáno bez zbytečného odkladu, a to v souladu s ust. § 112 odst. 3 Stavebního zákona;
- V.1.6. dokončení Části plnění zajištění SP: Zhotovitel předá Objednateli pravomocné stavební povolení a ověřené vyhotovení DSP do 5 pracovních dnů ode dne právní moci stavebního povolení;
- V.1.7. výhradní licenci dle smlouvy k užití hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele Stupně plnění DSP poskytne Zhotovitel Objednateli převzetím Stupně plnění DSP Objednatelem; tato výhradní licence se poskytuje na celou dobu trvání ochrany majetkových práv z autorství Zhotovitele.

V.2. Doba plnění Stupně plnění PDPS dle této smlouvy se sjednává takto:

- V.2.1. zahájení: ode dne obdržení výzvy Objednatele pro započítání s plněním;
 - V.2.2. připomínky k návrhu PDPS: Zhotovitel je před dokončením Stupně plnění PDPS povinen předat návrh PDPS (v jednom listinném a v jednom elektronickém vyhotovení na CD/DVD nosiči / USB flash disku) Objednateli k připomínkám nejpozději do 90 kalendářních dnů ode dne právní moci stavebního povolení. Objednatel předá Zhotoviteli své připomínky k návrhu nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení návrhu PDPS.
 - V.2.3. dokončení Stupně plnění PDPS: Zhotovitel vypořádá připomínky Objednatele k návrhu PDPS a předá Objednateli upravenou nejpozději do 20 kalendářních dnů ode dne obdržení připomínek Objednatele k návrhu PDPS;
 - V.2.4. výhradní licenci dle smlouvy k užití hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele Stupně plnění PDPS poskytuje Zhotovitel Objednateli převzetím Stupně plnění PDPS Objednatelem; tato výhradní licence se poskytuje na celou dobu trvání ochrany majetkových práv z autorství Zhotovitele.
- V.3. Doba poskytnutí Části plnění Poskytování součinnosti dle této smlouvy se sjednává takto:
- V.3.1. zahájení: ode dne účinnosti smlouvy;
 - V.3.2. dokončení: dnem předání a převzetí staveniště zhotovitelem vybraným pro realizaci Staveb podle projektových dokumentací;
 - V.3.3. Při Poskytování součinnosti dle odst. II.4 písm. b) této smlouvy předloží Zhotovitel návrh vysvětlení zadávací dokumentace včetně doplnění či zpřesnění Stupně plnění PDPS (případně i ostatních stupňů/částí plnění Zhotovitele v souvislosti s doplněním či zpřesněním Stupně plnění PDPS) do 2 pracovních dnů ode dne doručení žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele Staveb (dodatečné informace) týkající se projektové dokumentace Objednatelem Zhotoviteli, nebude-li dohodnuto jinak.
- V.4. Doba poskytnutí Části plnění Autorský dozor dle této smlouvy se sjednává takto:
- V.4.1. zahájení: dnem protokolárního předání a převzetí staveniště dle smluvního ujednání mezi zhotovitelem Staveb a Objednatelem;
 - V.4.2. dokončení: nejpozději ke dni předání zprávy k vyhodnocení realizace a souladu zhotovených Staveb s ověřenou projektovou dokumentací nebo závěrečné zprávy k závěrečnému vyhodnocení Staveb ke dni ukončení zkušebního provozu, pokud bude zkušební provoz realizován.
 - V.4.3. Při plnění Autorského dozoru dle odst. II.5 písm. c) této smlouvy předloží Zhotovitel vyjádření k požadavkům na dodatečné stavební práce (změnové práce) oproti PDPS do 7 dnů ode dne předložení změn zhotovitelem Staveb, nebude-li dohodnuto jinak.

- V.5. Pokud Objednatel nevyzve Zhotovitele k započetí Stupně plnění PDPS dle čl. V.2.1. smlouvy do 30 kalendářních dnů od dokončení Stupně plnění DSP, Zhotovitel je povinen zahájit plnění příslušného stupně plnění nejpozději do 21 kalendářních dnů od doručení výzvy k započetí s plněním. Lhůta dle čl. V.2.2. smlouvy započne běžet od zahájení plnění Stupně plnění PDPS, o kterém Zhotovitel Objednatele bezodkladně informuje.

VI. Místo plnění

- VI.1. Místem předání Stupně plnění DSP a Stupně plnění PDPS a jejich návrhů a místem předání výstupů zařizování záležitosti dle této smlouvy je Bytový odbor Magistrátu města Brna, Malinovského nám. 3, 601 67 Brno.
- VI.2. Místem poskytování Části plnění Poskytování součinnosti dle této smlouvy a Části plnění Autorský dozor je místo Staveb.

VII. Cena

- VII.1. Cena za poskytnutí Stupně plnění DSP Zhotovitelem dle této smlouvy je sjednána ve výši:
- a) 1.439.424,- Kč bez DPH pro stavbu domova s pečovatelskou službou, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 302.279,- Kč,
cena vč. DPH činí 1.741.703,- Kč;
 - b) 436.800,- Kč bez DPH pro stavbu mateřské školy, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 91.728,- Kč,
cena vč. DPH činí 528.528,- Kč.
- VII.2. Cena za poskytnutí Stupně plnění PDPS Zhotovitelem dle této smlouvy je sjednána ve výši:
- a) 1.388.016,- Kč bez DPH pro stavbu domova s pečovatelskou službou, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 291.483,- Kč,
cena vč. DPH činí 1.679.499,- Kč;
 - b) 421.200,- Kč bez DPH pro stavbu mateřské školy, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 88.452,- Kč,
cena vč. DPH činí 509.652,- Kč.
- VII.3. Cena za poskytnutí Části plnění zajištění SP Zhotovitelem dle této smlouvy je sjednána ve výši:

- a) 359.856,- Kč bez DPH pro stavbu domova s pečovatelskou službou, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 75.570,- Kč,
cena vč. DPH činí 435.426,- Kč;
- b) 109.200,- Kč bez DPH pro stavbu mateřské školy, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 22.932,- Kč,
cena vč. DPH činí 132.132,- Kč.

VII.4. Cena za poskytnutí Části plnění Autorský dozor Zhotovitelem dle této smlouvy je sjednána ve výši:

- a) 205.632,- Kč bez DPH pro stavbu domova s pečovatelskou službou, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 43.183,- Kč,
cena vč. DPH činí 248.815,- Kč;
- b) 124.800,- Kč bez DPH pro stavbu mateřské školy, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 26.208,- Kč,
cena vč. DPH činí 151.008,- Kč.

VII.5. Cena za poskytnutí Části plnění Poskytování součinnosti Zhotovitelem dle této smlouvy je sjednána ve výši:

- a) 205.632,- Kč bez DPH pro stavbu domova s pečovatelskou službou, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 43.183,- Kč,
cena vč. DPH činí 248.815,- Kč;
- b) 109.200,- Kč bez DPH pro stavbu mateřské školy, přičemž
sazba DPH činí 21 %,
DPH činí 22.932,- Kč,
cena vč. DPH činí 132.132,- Kč.

VII.6. Ceny za poskytnutí jednotlivých částí plnění dle této smlouvy obsahují mimo vlastní provedení prací zejména i náklady na organizační a koordinační činnost, náklady na dopravu, náklady na vyhotovení požadovaných dokladů, provedení požadovaných průzkumů a zkoušek, provozní náklady (mj. též náklady spojené s pochůzkami po úřadech, schvalovacími řízeními apod.), náklady na správní poplatky, pojištění, daně, bankovní záruky apod.

VII.7. Ceny zahrnují odměnu Zhotovitele za poskytnutí výhradních licencí Objednateli k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy a k hmotnému zachycení výsledků činnosti Zhotovitele dle této smlouvy.

VII.8. V případě zvýšení sazby DPH se o zvýšenou část DPH zvyšují ceny nebo úplaty za poskytnutí jednotlivých plnění Zhotovitelem dle této smlouvy, a to v poměru

odpovídajícím zvýšení sazby DPH. V případě snížení sazby DPH se o sníženou část DPH snižují ceny nebo úplaty za poskytnutí jednotlivých plnění Zhotovitelem dle této smlouvy, a to v poměru odpovídajícím snížení sazby DPH.

- VII.9. V případě, že dojde ze strany Objednatele k výpovědi této smlouvy, je Zhotovitel oprávněn vyúčtovat pouze část sjednané ceny za poskytnutí plnění Zhotovitele dle této smlouvy odpovídající sjednaným cenám, případně úplatám za části plnění dle této smlouvy, jejichž plnění v souladu s touto smlouvou zahájil Zhotovitel před účinností výpovědi Objednatele, popřípadě její adekvátní část, pokud bude plnění ukončeno ve stupni rozpracovanosti určité dokumentace či v průběhu etapy.
- VII.10. Cena za poskytnutí Části plnění Autorský dozor Zhotovitelem dle odst. VII.4 této smlouvy může být upravena (navýšena) v případě, že se zvýší cena Staveb v průběhu jejich provádění oproti ceně vzešlé ze zadávacího řízení na provedení Staveb a sjednané ve smlouvě se zhotovitelem Staveb, a to poměrnou částkou odpovídající % navýšení ceny Staveb. Zhotovitel má nárok na navýšení ceny dle uvedeného odstavce pouze v případě, že navýšení ceny Staveb, které lze pro výpočet poměrného navýšení ceny dle uvedeného odstavce započít, převyšuje o více než 10 % cenu Staveb sjednanou ve smlouvě se zhotovitelem Staveb. Do navýšení ceny Staveb pro výpočet poměrného navýšení ceny dle uvedeného odstavce se nezapočte navýšení ceny Staveb způsobené vadami projektové dokumentace a dále navýšení ceny Staveb způsobené záměnou dodávek, služeb a stavebních prací v projektové dokumentaci navržených, tzn. započte se pouze takové, které je způsobené změnou (rozšířením) navržených Staveb o dodávky a stavební práce, které projektové dokumentace neobsahovaly, protože nebyly předmětem zadání projektových dokumentací, ani je objednatel během zpracování projektových dokumentací nepožadoval. V případě neshody smluvních stran ohledně výpočtu navýšení ceny Staveb je Objednatel oprávněn nechat posoudit možnost navýšení nezávislou třetí osobou, jejíž posouzení se smluvní strany zavazují respektovat. O záměru navýšení ceny dle uvedeného odstavce musí Zhotovitel Objednatele předem informovat, přičemž smluvní strany při splnění stanovených podmínek uzavřou dodatek k této smlouvě.

VIII. Platební podmínky

- VIII.1. Cena za poskytnutí plnění Zhotovitele dle této smlouvy bude hrazena postupně takto:
- VIII.1.1. cena za poskytnutí Stupně plnění DSP pro jednotlivé Stavby – 80 % po dokončení plnění dle odst. V.1.2 této smlouvy a 20 % po dokončení plnění dle odst. V.1.4 této smlouvy u příslušné Stavby,
- VIII.1.2. cena za poskytnutí Části plnění zajištění SP pro jednotlivé Stavby – po dokončení Části plnění zajištění SP dle odst. V.1.5 této smlouvy u příslušné Stavby; pokud nedojde k nabytí právní moci každého ze stavebních povolení do 12 měsíců ode dne podání příslušné žádosti o stavební povolení z důvodů,

kteře nespočívají na straně Zhotovitele, je Zhotovitel oprávněn fakturovat 50 % ceny za poskytnutí příslušné Části plnění zajištění SP,

VIII.1.3. cena za poskytnutí Stupně plnění PDPS pro jednotlivé Stavby – po dokončení Stupně plnění PDPS dle odst. V.2.3 dle této smlouvy u příslušné Stavby,

VIII.1.4. cena za poskytnutí Části plnění Poskytování součinnosti pro jednotlivé Stavby – po dokončení Části plnění Poskytování součinnosti dle odst. V.3.2 této smlouvy u příslušné Stavby,

VIII.1.5. cena za poskytnutí Části plnění Autorský dozor pro jednotlivé Stavby – poměrná část ceny za Část plnění Autorský dozor po uplynutí každého kalendářního čtvrtletí, v němž byl Autorský dozor vykonáván až do výše 80 % z ceny za Část plnění Autorský dozor u příslušné stavby; 20 % z ceny za Část plnění Autorský dozor po dokončení Části plnění Autorský dozor u příslušné Stavby. Tato poměrná část ceny (do výše 80 % z ceny) za Část plnění Autorský dozor pro jednotlivé Stavby bude stanovena jako fixní podle doby plnění Staveb sjednané ve smlouvě se zhotovitelem (ev. ve smlouvách se zhotoviteli) Staveb.

VIII.2. Podkladem pro platbu Objednatele je vždy daňový doklad – faktura, kterou Zhotovitel vystaví nejpozději do 10 dnů ode dne, ve kterém byla příslušná část plnění Zhotovitele dle této smlouvy protokolárně převzata Objednatelem jako bezvadná.

VIII.3. Splatnost faktur se sjednává lhůtou 30 dnů od jejich doručení Objednateli.

VIII.4. Daňový doklad – faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a § 435 Občanského zákoníku, a to zejména:

- a) označení Objednatele a Zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ,
- b) číslo faktury,
- c) den vystavení a den splatnosti faktury,
- d) označení banky a č. účtu, na který se má platit,
- e) označení příslušné Stavby a části plnění
- f) evidenční číslo smlouvy Objednatele a Zhotovitele
- g) fakturovanou částku (vč. DPH platného v době fakturace),
- h) razítko a podpis oprávněné osoby,

přílohou faktury bude kopie protokolu o převzetí fakturované části plnění.

VIII.5. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Zhotoviteli fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, nebo obsahuje nesprávné údaje nebo nesprávný výpočet poměrné části ceny plnění, kterou má Objednatel uhradit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti. Zhotovitel vystaví novou fakturu se

správnými údaji a dnem jejího doručení Objednateli začíná běžet nová třicetidenní lhůta splatnosti.

VIII.6. Objednatel neposkytuje zálohy.

VIII.7. Platby vč. DPH dle této smlouvy budou hrazeny v korunách českých, a to bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele. Cena za poskytnutí plnění či jeho části se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny z bankovního účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele. Bankovní účet Zhotovitele musí být zveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup. V případě, že účet tímto způsobem zveřejněn nebude, je Objednatel oprávněn uhradit Zhotoviteli cenu na úrovni bez DPH. DPH Objednatel poukáže správci daně. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je povinen neprodleně o tomto písemně informovat Objednatele.

IX. Předání a převzetí jednotlivých částí plnění

IX.1. Zhotovitel je povinen odevzdat Objednateli Stupeň plnění DSP a Stupeň plnění PDPS ke kontrole. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu plnění a sdělovat Zhotoviteli své připomínky. Zhotovitel je povinen připomínky zapracovat a pokyny Objednatele se při plnění svých povinností řídit. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu připomínek Objednatele.

IX.2. O převzetí jednotlivých částí plnění sepíší smluvní strany protokol, který připraví Zhotovitel. Obsahem protokolu bude:

- a) prohlášení Zhotovitele o dokončení a předání příslušné části plnění;
- b) popis předávané části plnění co do obsahu a rozsahu;
- c) datum předání příslušné části plnění;
- d) v případě odmítnutí převzetí příslušné části plnění Objednatelem, specifikace odmítnuté části a uvedení důvodu tohoto odmítnutí;
- e) datum převzetí příslušné části plnění, případně datum odmítnutí převzetí;
- f) podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.

IX.3. V případě, že Objednatel odmítne převzít příslušnou část plnění z důvodu výskytu vad, je Zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu a dokončené části plnění opětovně protokolárně předat Objednateli.

IX.4. Nepřevzetím jednotlivých částí plnění z důvodu výskytu vad není dotčena povinnost Zhotovitele tyto dokončit v dobách sjednaných v čl. V této smlouvy.

X. Licenční ujednání

- X.1. Ochrana autorských práv se řídí Občanským zákoníkem, Autorským zákonem a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu.
- X.2. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svého autorství či na základě právního vztahu s autorem, resp. autory děl, vztahujících se k Stupni plnění DSP a Stupni plnění PDPS oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet veškerá autorova majetková práva k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele; zejména je oprávněn všechny tyto části plnění jako autorské dílo užit ke všem známým způsobům užití a udělit Objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu tohoto práva v souladu s podmínkami této smlouvy.
- X.3. Zhotovitel touto smlouvou poskytuje Objednateli oprávnění užívat výsledky tvůrčí činnosti dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků své činnosti ke splnění účelu a předmětu této smlouvy ve výše uvedené formě a zároveň výsledky tvůrčí činnosti upravovat, doplňovat a vystavovat (dále jen „Licence“) za podmínek sjednaných v této smlouvě. Právem Objednatele užívat výsledky tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele se ve smyslu této smlouvy rozumí nerušené využívání výsledků tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele všemi známými způsoby, zejména jejich další zpracování, úpravy a rozmnožování Objednatelem či třetí osobou. Objednatel Licenci udělenou na základě této smlouvy přijímá převzetím příslušné části plnění dle této smlouvy.
- X.4. Zhotovitel poskytuje Licence dle této smlouvy jako výhradní, čímž se rozumí, že Zhotovitel nesmí poskytnout Licenci obsahem či rozsahem zahrnující práva poskytnutá Objednateli dle této smlouvy třetí osobě a je povinen se zdržet výkonu práva užívat výsledky své tvůrčí činnosti dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele ke splnění předmětu této smlouvy ve výše uvedené formě způsobem, ke kterému poskytl Licenci Objednateli.
- X.5. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Zhotovitel je oprávněn poskytnout výsledky své tvůrčí činnosti dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků své činnosti poddodavatelům, prostřednictvím kterých zajišťuje plnění předmětu této smlouvy, pokud mají sloužit jako podklad pro zpracování dalšího stupně projektové dokumentace dle čl. II této smlouvy. Zhotovitel zajistí, že takto poskytnuté výsledky tvůrčí činnosti včetně hmotných zachycení výsledků své činnosti budou využity pouze pro splnění účelu a předmětu této smlouvy.
- X.6. Licence dle této smlouvy se poskytuje Objednateli bez místního omezení, na celou dobu trvání majetkových práv k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele ke splnění předmětu této smlouvy ve výše uvedené formě.

- X.7. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást Licence dle této smlouvy poskytnout třetí osobě, a to ve stejném či menším rozsahu, v jakém je Objednatel oprávněn užívat práv z Licence, a to zejména v souvislosti s účelem realizace družstevního bydlení.
- X.8. Práva z Licence poskytnuté touto smlouvou, přecházejí při zániku Objednatele na jeho právního nástupce.
- X.9. Zhotovitel podpisem smlouvy výslovně prohlašuje, že odměna za Licenci dle tohoto článku smlouvy je již zahrnuta v ceně za poskytování plnění dle smlouvy.

XI. Pojištění

- XI.1. Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno pojištění rizik a odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činnosti dle této smlouvy s jednorázovým pojistným plněním minimálně ve výši 20 mil. Kč. Pojištění bude sjednáno po celou dobu platnosti této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.
- XI.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a jsou zahrnuty v sjednaných cenách a úplatách dle této smlouvy.
- XI.3. Doklad o uzavření pojistné smlouvy se shora uvedenými parametry předložil Zhotovitel Objednateli před uzavřením této smlouvy. V případě změny pojištění předloží Zhotovitel bezodkladně Objednateli nový doklad prokazující uzavření příslušné pojistné smlouvy.
- XI.4. Zhotovitel se zavazuje uplatnit veškeré pojistné události související s poskytováním plnění dle této smlouvy u pojišťovny bez zbytečného odkladu, čímž není dotčena odpovědnost Zhotovitele uhradit Objednateli škodu či uspokojit jiné nároky Objednatele, pokud nebudou uhrazeny z pojistné smlouvy.

XII. Odpovědnost za vady, záruka za jakost a odpovědnost za škodu

- XII.1. Zhotovitel se zavazuje, že výsledky jeho tvůrčích činností dle této smlouvy, jakož i hmotné zachycení výsledků činnosti Zhotovitele dle této smlouvy budou ke dni převzetí Stupně plnění DSP a Stupně plnění PDPS bez vad a způsobilé k užití k účelu sjednanému touto smlouvou. Výsledky tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy mají vady, jestliže jejich zpracování neodpovídá smlouvě, požadavkům, připomínkám nebo pokynům uplatněným Objednatelem nebo osobou, která vykonává autorský dohled (Autor DUR) v průběhu poskytování plnění Zhotovitelem dle této smlouvy nebo jestliže Stupeň plnění DSP nebo Stupeň plnění PDPS jsou neúplné tak, že z důvodu jejich neúplnosti není možné pokračovat ke splnění účelu této smlouvy. Za vadu výsledku tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této smlouvy je považováno i (nikoliv však výlučně) opomenutí takového technického řešení, které je vzhledem k objektivním skutečnostem, tedy zejména technickým a ekonomickým poznatkům v oblasti

zhotovování staveb obdobného charakteru nezbytné k řádnému zhotovení Staveb a jehož opomenutí bude mít za následek dodatečné změny rozsahu Staveb proti stavu předpokládanému v PDPS.

- XII.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli na Stupeň plnění DSP záruku po dobu 5 let od převzetí Stupně plnění DSP Objednatelem od Zhotovitele. Výluka ze záruky se vztahuje pouze na nedostatky Stupně plnění DSP a Stupně plnění PDPS vzniklé v důsledku změny technických norem či obecně závazných právních předpisů (např. přísnější parametry) a rozpory se skutečným stavem pozemků či budov, který se změnil po předání a převzetí příslušné části plnění.
- XII.3. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel při výkonu činností dle této smlouvy postupuje v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn požadovat, aby Zhotovitel bezodkladně odstranil vady vzniklé vadným poskytováním plnění dle této smlouvy a aby při výkonu činností dle této smlouvy postupoval řádně a v souladu s touto smlouvou. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v přiměřené lhůtě poskytnuté mu Objednatelem, je možné tento stav považovat za podstatné porušení smlouvy ze strany Zhotovitele.
- XII.4. Vady zjištěné po předání a převzetí Stupně plnění DSP nebo Stupně plnění PDPS je Objednatel oprávněn uplatnit u Zhotovitele písemně, bez zbytečného odkladu poté, co vady zjistí, nejpozději však do uplynutí záruční doby dle odst. XII.2 smlouvy. V reklamaci je Objednatel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují.
- XII.5. Zhotovitel je povinen vady uplatněné Objednatelem v průběhu záruční doby odstranit do 15 dnů ode dne doručení oznámení o vadách, nebude-li sjednána lhůta odlišná.
- XII.6. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění reklamované vady, nebo sdělí důvody odmítnutí reklamované vady.
- XII.7. Neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady ve lhůtě 15 dní ode dne doručení oznámení o vadách či v jiné, smluvními stranami dohodnuté lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou, nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle XIII této smlouvy.
- XII.8. Zhotovitel se zavazuje, že uhradí Objednateli v plné výši škody, které mu vzniknou v přičinné souvislosti s vadami výsledků tvůrčí činnosti Zhotovitele nebo s porušením povinností Zhotovitele při zařizování záležitosti dle této smlouvy.
- XII.9. Zhotovitel neodpovídá za vady, pokud byly způsobeny použitím nevhodných podkladů poskytnutých mu Objednatelem k výkonu činností dle této smlouvy nebo zařizování záležitosti dle této smlouvy a k výkonu Autorského dozoru (uvedené se nevztahuje na podklady zpracované na základě této smlouvy Zhotovitelem pro Objednatele)

v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit, nebo na jejich nevhodnost Objednatele písemně upozornil a Objednatel přesto na jejich použití trval. Dále Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů, požadavků a připomínek daných mu Objednatelem k plnění této smlouvy a k výkonu Autorského dozoru a v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto pokynů, požadavků a připomínek zjistit, nebo na jejich nevhodnost Objednatele písemně upozornil a Objednatel přesto na jejich použití trval. Zhotovitel neodpovídá za vady, zjištěné v průběhu realizace Staveb, jež Zhotovitel v době zpracování PDPS nemohl předvídat ani při vynaložení odborné péče (uvedené se týká zejména konstrukcí, u nichž nebylo možné provést průzkumné práce z důvodu jejich objektivní nepřístupnosti, přičemž nepřístupnost konstrukcí z důvodu, že stavby byly v době provádění průzkumů užívány, není objektivním důvodem k neprovedení průzkumů).

XIII. Sankce a úroky z prodlení

- XIII.1. Bude-li Objednatel v prodlení s úhradou oprávněně vystavené faktury proti sjednanému termínu, je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z částky v Kč bez DPH, s jejíž úhradou je Objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení, až do doby zaplacení dlužné částky.
- XIII.2. Úroky z prodlení jsou splatné na účet Zhotovitele do 30 dnů od doručení písemné výzvy Zhotovitele k zaplacení úroků, která obsahuje Zhotovitelem vyúčtované úroky včetně způsobu jejich výpočtu.
- XIII.3. Bude-li Zhotovitel v prodlení se zahájením poskytování jednotlivých částí plnění, má Objednatel vůči Zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny za poskytnutí příslušné částí plnění Zhotovitele dle této smlouvy v Kč bez DPH, s jejímž zahájením je Zhotovitel v prodlení, a to za každý započatý den prodlení. Zhotovitel se zavazuje takto požadovanou smluvní pokutu zaplatit.
- XIII.4. Bude-li Zhotovitel v prodlení s dokončením jednotlivých částí plnění dle této smlouvy – DSP, PDPS dle doby plnění sjednané v odstavcích V.1.2, V.1.3, V.1.4, V.2.2, V.2.3 této smlouvy, má Objednatel vůči Zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % ze sjednané ceny za poskytnutí příslušné části plnění Zhotovitele dle této smlouvy v Kč bez DPH, s jejímž ukončením je Zhotovitel v prodlení, a to za každý započatý den prodlení. Zhotovitel se zavazuje takto požadovanou smluvní pokutu zaplatit.
- XIII.5. Bude-li Zhotovitel v prodlení nesplněním z těchto sjednaných dílčích povinností v odstavcích III.3, III.6, III.7, III.11, V.1.5, V.1.6 této smlouvy, má Objednatel vůči Zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení. Zhotovitel se zavazuje takto požadovanou smluvní pokutu zaplatit.

- XIII.6. Nesplní-li Zhotovitel včas svůj závazek dle této smlouvy řádně odstranit Objednatelem uplatněné vady, je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny za poskytnutí částí plnění Zhotovitele dle této smlouvy v Kč bez DPH, jejíž plnění bylo vadné, a to za každý započatý den prodlení anebo až do doby, kdy Objednatel pověří odstraněním reklamovaných vad jinou odborně způsobilou právníčkou nebo fyzickou osobu. Zhotovitel je povinen takto požadovanou smluvní pokutu Objednateli zaplatit.
- XIII.7. Není-li sjednána jiná pokuta, v případě porušení povinností při výkonu činností Autorského dozoru je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti Zhotovitele, a to i opakovaně.
- XIII.8. V případě nedodržení doby dle odst. V.3.3 a V.4.3 smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ nedodržení některé z těchto lhůt a započatý den prodlení.
- XIII.9. Zhotovitel je povinen Objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že Objednatel nemohl předmět plnění smlouvy užívat řádně a nerušeně, a to zejména v rozporu s čl. X této smlouvy. Jestliže se jakékoliv prohlášení či ujištění Zhotovitele obsažené v čl. X smlouvy ukáže nepravdivým nebo Zhotovitel poruší jinou povinnost dle tohoto článku smlouvy, jde o podstatné porušení smlouvy a Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
- XIII.10. V případě porušení povinností k ochraně informací označených Objednatelem za důvěrné je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- XIII.11. V případě porušení povinnosti Zhotovitele udržovat v platnosti a účinnosti pojištění dle čl. XI smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý, i započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu se stanovenými parametry.
- XIII.12. Poruší-li Zhotovitel povinnosti dle odst. XV.4/ XV.5/ XV.6 této smlouvy, má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- XIII.13. V případě, že hodnota chybových položek soupisů stavebních prací, dodávek a služeb, jež jsou součástí PDPS dle odst. II.1 písm. b) bodu (iii) této smlouvy (dále jen „**Soupisů prací**“), způsobených v důsledku vad výsledků tvůrčí činnosti Zhotovitele nebo hmotného zachycení výsledků činnosti Zhotovitele dle této smlouvy nebo v důsledku porušení povinností Zhotovitele při zařizování záležitosti dle této smlouvy bude vyšší než
- 100 000,- Kč souhrnné hodnoty všech položek Soupisů prací, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč,

- 1 000 000,- Kč souhrnné hodnoty všech položek Soupisů prací, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč,
- 5 000 000,-Kč souhrnné hodnoty všech položek Soupisů prací, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000 Kč.

Za chybové položky se považují položky Soupisů prací obsahující chyby, opomenutí, nejasnosti, nesrovnalosti nebo jiné vady, které se projeví ve zvýšení nákladů vynaložených na zhotovení Staveb. Pro vyloučení pochybností smluvní strany sjednávají, že hodnotami položek Soupisů prací se rozumí hodnoty, které do Soupisů prací vyplnil zhotovitel Staveb. V případě, že položka v Soupisů prací zcela chybí, rozumí se hodnotou položky hodnota doplněné položky uvedená ve změně závazku se zhotovitelem Staveb.

- XIII.14. Neprokáže-li Zhotovitel kalkulací nákladů ke každému stupni plnění dle této smlouvy dodržení limitní ceny dle odst. XV.8 této smlouvy, má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši odpovídající 0,5 % z částky v Kč bez DPH, o kterou cena stavby převyšuje částku sjednanou smluvními stranami v odst. XV.8 této smlouvy. Objednatel je oprávněn uvedenou smluvní pokutu uplatnit a plnění převzít, nebo příslušný stupeň nepřevzít a požadovat dodržení uvedeného limitu anebo od této smlouvy odstoupit.
- XIII.15. Nesplní-li Zhotovitel povinnost vyplývající z odst. XV.9 nebo XV.10 této smlouvy, má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- XIII.16. Vedle smluvních pokut dle tohoto článku smlouvy má Objednatel právo na náhradu škody vzniklé mu v příčinné souvislosti s jednáním, nejednáním či opomenutím Zhotovitele, s nímž je spojena smluvní pokuta dle této smlouvy.
- XIII.17. Smluvní pokuty jsou splatné na účet Objednatele do 30 dnů od doručení písemné výzvy Objednatele k zaplacení příslušné smluvní pokuty Zhotoviteli.

XIV. Ukončení smluvního vztahu

- XIV.1. Tuto smlouvu lze ukončit buď dohodou smluvních stran, odstoupením některé smluvní strany anebo výpovědí Objednatele.
- XIV.2. Dohoda o ukončení smluvního vztahu musí být písemná, jinak je neplatná.
- XIV.3. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy Zhotovitelem, pokud je konkrétní porušení povinnosti Zhotovitelem jako podstatné sjednané v této smlouvě nebo v případě splnění zákonných podmínek podstatného porušení smlouvy ve smyslu ust. § 2002 odst. 1 Občanského zákoníku.
- XIV.4. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy ze strany Zhotovitele považují zejména:

- a) prodlení Zhotovitele s poskytováním jednotlivých částí plnění dle této smlouvy oproti době plnění dle čl. V této smlouvy delší než 30 dnů,
 - b) neprokázání existence pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu jeho činnosti dle čl. XI této smlouvy,
 - c) nedodržení některé povinnosti Zhotovitele uvedené v odst. XV.4 až XV.6 této smlouvy,
 - d) nedodržení některé povinnosti Zhotovitele vyplývající z licenčních ujednání dle čl. X této smlouvy,
 - e) ostatní případy podstatného porušení smlouvy ze strany Zhotovitele výslovně v této smlouvě označené jako podstatné porušení smlouvy.
- XIV.5. Za podstatné porušení smluvní povinnosti Objednatele se považuje prodlení Objednatele s úhradou ceny za plnění o více než 30 dnů, pokud Objednatel nezjedná nápravu ani do 10 pracovních dnů od doručení písemného oznámení Zhotovitele o takovém prodlení se žádostí o jeho nápravu.
- XIV.6. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné dnem doručení druhé smluvní straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, včetně popisu skutečností, ve kterých je tento důvod spatřován.
- XIV.7. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu v rozsahu dosud nesplněných závazků smluvních stran, a to ve vztahu k jednotlivým částem plnění dle čl. II této smlouvy. Výpověď Objednatele musí být písemná. Výpověď Objednatele je účinná doručením výpovědi Objednatele Zhotoviteli. Pokud je výpověď Objednatele doručena Zhotoviteli, není Zhotovitel oprávněn zahajovat plnění dosud nezahájených částí plnění dle této smlouvy. Pokud by Zhotovitel zahájil plnění kterékoliv nezahájené části plnění dle této smlouvy, nevzniká Zhotoviteli právo na zaplacení ceny za tuto část plnění dle této smlouvy.
- XIV.8. Objednatel je oprávněn postoupit smlouvu na třetí osobu ve smyslu ust. § 1895 a násl. Občanského zákoníku, a to v rozsahu, ve kterém doposud nebylo plněno. Pro vyloučení pochybností Objednatel a Zhotovitel uvádějí, že výstupy hmotně zachycených výsledků činnosti Zhotovitele na jednotlivých stupních plnění mohou být vloženy pro účely provedení Staveb do třetí osoby. Uvedené oprávnění je spojeno se zajištěním účelu smlouvy vyplývajícího z čl. I smlouvy.
- XIV.9. V případě ukončení smluvního vztahu dohodou, odstoupením nebo výpovědí Objednatele jsou povinnosti obou stran následující:
- a) Zhotovitel dokončí rozpracovanou část plnění, pokud Objednatel neurčí jinak;
 - b) Zhotovitel provede soupis všech jím vykonaných činností a úkonů ke splnění jeho závazků dle této smlouvy do doby ukončení smlouvy, oceněných stejným způsobem jako byly sjednány ceny za jednotlivé části plnění dle této smlouvy

a dále provede soupis všech dokumentů získaných při zařizování záležitostí dle této smlouvy do doby jejího ukončení (dále jen „*Soupis*“);

- c) Zhotovitel vyzve Objednatele k protokolárnímu předání a převzetí všech plnění dle Soupisu na základě protokolu podepsaného smluvními stranami;

XIV.10. Objednatel není povinen Soupis převzít, pokud obsahuje nesprávné údaje, Zhotovitel provede vyúčtování plnění dle protokolu a vystaví závěrečnou fakturu.

XIV.11. Na Zhotovitelem předané a Objednatelem převzaté plnění dle Soupisu se i po ukončení této smlouvy vztahují licenční ujednání, ujednání o pojištění a záruce z této smlouvy včetně odpovědnosti za vady, slevy, smluvní pokuty a náhrady škody za vadné plnění.

XV. Zvláštní ujednání

XV.1. Závazky stanovené k ochraně informací Objednatele, které jsou předmětem obchodního tajemství či důvěrnými informacemi Objednatele, platí i po zániku závazků z této smlouvy.

XV.2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele postoupit závazky plynoucí z této smlouvy třetí osobě.

XV.3. Zhotovitel se rovněž zavazuje k veškeré nezbytné součinnosti pro výkon finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a ze zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, a to v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy.

XV.4. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení před uzavřením této smlouvy.

XV.5. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit poddodavatele uvedeného v nabídce na plnění veřejné zakázky podané v rámci zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy, pokud takový poddodavatel prokazoval část kvalifikace místo Zhotovitele, pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za Zhotovitele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 pracovních dnů od doručení žádosti a potřebných dokladů, disponuje-li nový poddodavatel potřebnou kvalifikací. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou Zhotovitelem příslušné doklady předloženy.

XV.6. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit hlavního projektanta (vedoucího realizačního týmu), prostřednictvím kterého prokázal účastník splnění kvalifikace pro plnění veřejné zakázky a jehož zkušenosti byly předmětem hodnocení v rámci zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy, pouze ze závažných

důvodů a jen s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Jedná se o Ing. Romana Diehela, tel.: 605258711, e-mail: roman@mrdesign.cz. Nový hlavní projektant (vedoucí realizačního týmu) musí disponovat minimálně stejnými zkušenostmi jako původní hlavní projektant (vedoucí realizačního týmu), popřípadě minimálně zkušenostmi v takovém počtu, v jakém tyto zkušenosti prokázal původní hlavní projektant (vedoucí realizačního týmu), resp. alespoň v takovém počtu, který by neměl vliv na výsledné pořadí účastníků v zadávacím řízení, kdyby předmětem hodnocení už v zadávacím řízení byly zkušenosti nového hlavního projektanta (vedoucí realizačního týmu). Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 30 pracovních dnů od doručení žádosti a potřebných dokladů, disponuje-li nový hlavní projektant (vedoucí realizačního týmu) potřebnými zkušenostmi. Objednatel nesmí souhlas se změnou hlavního projektanta (vedoucí realizačního týmu) bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou Zhotovitelem příslušné doklady předloženy.

- XV.7. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy povinností vyplývajících jim z Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že bude při plnění předmětu smlouvy docházet ke zpracování osobních údajů, je Zhotovitel povinen přijmout v souladu dotčenými právními předpisy nezbytná organizační a technická opatření pro zajištění odpovídající ochrany osobních údajů.
- XV.8. Smluvní strany sjednávají, že cena Staveb nepřekročí 60 tis. Kč bez DPH/m² čisté podlahové plochy bytů a nebytových prostor u stavby domova s pečovatelskou službou, a 50 tis. Kč bez DPH/m² čisté podlahové plochy bytů a nebytových prostor u stavby mateřské školy. Tyto částky jsou platné ke dni nabytí účinnosti této smlouvy a mohou být upraveny pouze o výši odpovídající nárůstu bazického indexu cen stavebních děl (souhrnný index za stavební díla) podle klasifikace CZ-CC¹, vyhlášeného Českým statistickým úřadem vždy za předcházející kalendářní rok, vždy přede dnem předání DSP a PDPS. Tyto částky (případně upravená o inflaci dle předchozí věty) jsou rovněž výchozím podkladem pro zpracování jednotlivých stupňů projektové dokumentace a Zhotovitel musí propočtem či rozpočtem ke každému stupni prokázat, že tento limit nepřekročí. Pod pojmem „čistá podlahová plocha bytů a nebytových prostor“ se pro účely této smlouvy rozumí podlahová plocha bytů a nebytových prostor stanovená výpočtem podlahové plochy bytu v jednotce dle nařízení vlády č. 366/2013

¹ Ke dni zahájení zadávacího řízení je bazický index cen stavebních děl dostupný z: <https://vdb.czso.cz/vdbvo2/faces/cs/index.jsf?page=vystup-objekt&pvo=CEN05&z=T&f=TABULKA&skupId=286&katalog=31786&pvo=CEN05&evo=v1734 ! CE N05-SCHEMA2017 1&c=v1722~8 RP2020>

Sb., o úpravě některých záležitostí souvisejících s bytovým spoluvlastnictvím, ve znění pozdějších předpisů.

- XV.9. Zhotovitel se zavazuje v průběhu realizace předmětu smlouvy, za účelem prohloubení znalostí studentů, zaměstnat nebo umožnit stáž (dále jen „**praxe**“) alespoň 1 osobě, která je žákem střední školy, studentem vyšší odborné školy a/nebo vysoké školy, jejíž zaměření souvisí s realizací předmětu Smlouvy, a to v rozsahu alespoň 40 hodin. Po ukončení praxe studenta, nejpozději do 1 měsíce, se Zhotovitel zavazuje předložit Objednateli zprávu o průběhu praxe, ve které popíše rozsah a obsah praxe studenta a zhodnotí její průběh. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli další informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy
- XV.10. V případě, že Zhotovitel nesplní povinnost za účelem prohloubení praxe studenta dle předchozího odstavce, zavazuje se v průběhu realizace předmětu smlouvy zaměstnat alespoň 1 osobu, která je absolventem střední školy, vyšší odborné a/nebo vysoké školy, jejíž zaměření souvisí s realizací předmětu smlouvy, a to po dobu alespoň 6 měsíců/osoba v souhrnu; absolventem se rozumí osoba, která dosáhla požadovaného vzdělání nejpozději 12 měsíců před tím, než zahájila činnost na pozici pracovníka Zhotovitele. Splnění povinnosti podle tohoto odstavce je Zhotovitel povinen Objednateli doložit, a to nejpozději do 1 měsíce ode dne uplynutí minimální délky trvání (6 měsíců) pracovněprávního vztahu s absolventem. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.

XVI. Závěrečná ujednání

- XVI.1. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel hodlá část předmětu plnění dle smlouvy (objekt mateřské školky) spolufinancovat s využitím prostředků Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), event. jiného programu, přičemž Objednatel se zavazuje bez zbytečného odkladu sdělit Zhotoviteli informaci o podání žádosti o podporu, jakož i sdělit podmínky, které v případě získání dotačního titulu musí Zhotovitel respektovat. Zhotovitel prohlašuje, že si je plně vědom předpokládaného způsobu financování úplaty sjednané dle této smlouvy, přičemž se náležitě seznámil či seznámí se všemi podmínkami stanovenými dotčeným operačním programem, které se zavazuje pro účely této smlouvy, jakož i projektu, dodržovat. Zhotovitel se zavazuje učinit veškeré nezbytné úkony a opatření vedoucí ke splnění všech podmínek plynoucích z uvedeného programu v rámci plnění svých povinností ze smlouvy, a to zejména:
- a) umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům Objednatele (Bytový odbor, Odbor

implementace evropských fondů), CRR, Ministerstvu pro místní rozvoj, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, finančnímu úřadu, Národnímu fondu, Evropskému úřadu pro potírání podvodného jednání a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů dotčených realizací předmětu smlouvy a dále umožnit fyzickou kontrolu realizace předmětu smlouvy, jakož i kontrolu veškerých dokladů souvisejících s předmětem smlouvy;

- b) vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci předmětu smlouvy, poskytnout veškeré doklady vázící se k realizaci předmětu smlouvy, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem shora uvedeným osobám oprávněným k provádění kontroly předmětu smlouvy;
- c) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s pravidly pro žadatele a příjemce veškeré originály účetních záznamů vztahujících se k předmětu smlouvy;
- d) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s pravidly pro žadatele a příjemce smlouvy včetně jejich dodatků a další originály dokumentů, vztahující se k projektu.
- e) dodržovat pravidla publicity, resp. poskytnout nezbytnou součinnost Objednateli k jejich provádění, v rozsahu vyplývajícím z nařízení Evropské komise, kterým se stanoví prováděcí pravidla k ustanovením týkajícím se Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu a Fondu soudržnosti.

XVI.2. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, Autorského zákona, Stavebního zákona, ZZVZ a jejich prováděcích předpisů.

XVI.3. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z obecně závazných právních předpisů.

XVI.4. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána v elektronické podobě. Smluvní strany se zavazují podepsat tuto smlouvu platným elektronickým podpisem, který umožní vyhotovit autorizovanou konverzi tohoto dokumentu. Každá smluvní strana obdrží verzi smlouvy ve formátu .pdf s platnými elektronickými podpisy obou smluvních stran.

XVI.5. Smlouvu je možno měnit pouze na základě dohody smluvních stran formou písemných číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.

- XVI.6. Veškeré případné spory ze smlouvy budou v první řadě řešeny smírem. Pokud smíru nebude dosaženo během 30 dnů, všechny spory ze smlouvy a v souvislosti s ní budou řešeny před Městským soudem v Brně.
- XVI.7. Žádné ustanovení smlouvy nesmí být vykládáno tak, aby omezovalo oprávnění Objednatele uvedená v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.
- XVI.8. Smluvní strany se podpisem smlouvy dohodly, že vyloučí aplikaci ustanovení § 557 a § 1805 odst. 2 Občanského zákoníku.
- XVI.9. Stane-li se kterákoliv část této smlouvy neplatná či stane-li se plnění dle této smlouvy plněním nemožným, ve zbytku této smlouvy jsou poté smluvní strany závazkem vázány, ledaže z obsahu závazku nebo účelu smlouvy vyplývá, že zbylé plnění nemá pro Objednatele význam.
- XVI.10. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak.
- XVI.11. Pro vyloučení pochybností Zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá smlouvu při svém podnikání, a na smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 Občanského zákoníku.
- XVI.12. Ujednáním, vyúčtováním, vymáháním ani zaplacením té které smluvní pokuty dle této smlouvy nejsou žádným způsobem dotčena práva a nároky na náhradu újmy a/nebo škody vzniklé porušením té které povinnosti, a to v celém rozsahu, tedy i v rozsahu nad sjednanou a případně i zaplacenou smluvní pokutu.
- XVI.13. Zhotovitel není oprávněn proti svým jakýmkoliv případným pohledávkám a/nebo jejich částem za Objednatelem započíst Objednatelovy pohledávky a/nebo jejich části za Zhotovitelem.
- XVI.14. Ustanovení § 1765 odst. 1 Občanského zákoníku se neuplatní; každá ze smluvních stran na sebe ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 citovaného zákona převzala nebezpečí změny okolností.
- XVI.15. Pro účely doručování písemností platí domněnka doby dojití tak, že při neúspěšném doručení do sídla smluvní strany držitelem poštovní licence se písemnost považuje za doručenou uplynutím třetího pracovního dne ode dne odeslání.
- XVI.16. Statutární město Brno je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- XVI.17. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.

XVI.18. Smlouva nabude platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv statutární město Brno.

XVI.19. Nedílnou součástí smlouvy jsou:

příloha č. 1 – Obsah DSP

příloha č. 2 – Obsah PDPS

příloha č. 3 – Obsah činnosti Autorského dozoru

příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů vč. rozsahu jejich plnění

příloha č. 5 – Plná moc

příloha č. 6 – Standardy novostaveb bytových domů

XVI.20. Smluvní strany se s obsahem smlouvy seznámily a souhlasí s ním tak, jak je zachycen výše.

Doložka

Tato smlouva byla schválena Radou města Brna na schůzi č. R8/165 konané dne 18. 8. 2021.

.....
za Objednatele
JUDr. Iva Marešová
vedoucí Bytového odboru MMB

.....
za Zhotovitele
Ing. Roman Diehel
Jednatel MR Design CZ, s.r.o.

Příloha č. 1 Smlouvy o zpracování projektové dokumentace a o výkonu autorského dozoru

Obsah DSP

Kromě náležitostí vymezených v textu smlouvy DSP obsahuje:

1. aktualizace či doplnění potřebných průzkumů z DUR, nezbytná pro účely realizace stupně DSP (Zhotovitel bude seznamovat Objednatele s výsledky provedených aktualizací či doplnění jednotlivých průzkumů, a to vždy bezodkladně, nejpozději vždy do 5 pracovních dnů),
2. aktualizace/úprava dispozic, a to zejména přepracování prostor původně určených pro pečovatelskou službu (převážně umístěno ve 2. NP sekce G - viz DUR „Rodinné bydlení + DPS + MŠ Brno – Tuřany-Holásky“) dle pokynů Objednatele,
3. doklady o jednání s orgány státní správy a s účastníky územního a stavebního řízení, dále stanoviska, souhlasy, popřípadě rozhodnutí dotčených orgánů státní správy předepsané zvláštními předpisy,
4. zpracování připomínek a rozhodnutí podle předchozího odstavce a podle vydaného územního rozhodnutí do projektové dokumentace,
5. doklady, listiny a další náležitosti, které tvoří přílohy k žádosti o stavební povolení Staveb v souladu s vyhláškou č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů,
6. dopravní řešení zahrnující případné uzavírky, dopravní značení, objízdné trasy, zásady organizace výstavby,
7. průkaz energetické náročnosti budovy (PENB) – zpracovaný dle vyhlášky č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov, ve znění pozdějších předpisů. Prostřednictvím PENB musí být prokázáno splnění požadavku na energetickou náročnost budovy definovanou ve standardech bytové výstavby (příloha č. 6 této smlouvy).

Příloha č. 2 Smlouvy o zpracování projektové dokumentace a o výkonu autorského dozoru

Obsah PDPS

Kromě náležitostí vymezených v textu smlouvy PDPS obsahuje:

1. doklady o jednání s orgány státní správy a s účastníky stavebního řízení, dále stanoviska, souhlasy, popřípadě rozhodnutí dotčených orgánů státní správy předepsané zvláštními předpisy,
2. zpracování připomínek a rozhodnutí podle předchozího odstavce a podle vydaného stavebního povolení do projektové dokumentace,
3. dopravní řešení zahrnující případné uzavírky, dopravní značení, objízdné trasy,
4. soupis movitého majetku dle jednotlivých kusů formou samostatné přílohy soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a dále rozčlenění dle platných právních norem (v současné době dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a podle Pokynu GFŘ č. D22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů),
5. součinnost při zpracování odpovědí na dotazy a při kontrolách prováděných za strany kontrolních orgánů, např. finančního úřadu.
6. seznam v PDPS navržených zařízení technologií a strojů s uvedením běžné záruční doby poskytované výrobcí takovýchto zařízení a strojů a s uvedením nezbytných, servisních a provozních opatření vztahujících se k těmto zařízením a strojům tak, aby tyto zařízení a stroje bylo možné řádně a nerušeně užívat k účelu, ke kterému jsou určeny a zároveň bylo umožněno zachování jejich maximální technické životnosti (tj. jejich rozsah a četnost vyplývají z příslušných technických norem a z běžných požadavků výrobců takovýchto zařízení a strojů),
7. stanovení rozsahu nezbytné péče o navrženou zeleň při její výsadbě i povýsadbové péče.

Příloha č. 3 Smlouvy o zpracování projektové dokumentace a o výkonu autorského dozoru

Obsah činností Autorského dozoru

V rámci výkonu činnosti Autorského dozoru je Zhotovitel povinen vykonávat zejm. následující činnosti:

1. postupuje při plnění činností výkonu Autorského dozoru v úzké součinnosti s Objednatelem nebo jím určenou osobou,
2. účastní se předání a převzetí staveniště zhotovitelem Staveb, přičemž kontroluje, zda skutečnosti známé v době předávání staveniště odpovídají předpokladům, podle kterých byly vypracovány Projektové dokumentace,
3. dohlíží na soulad situačních a vytyčovacích výkresů Staveb,
4. účastní se veřejnoprávních řízení v případech, kdy je nutné objasnit nebo vysvětlit souvislost s dokumentací Staveb (Projektovými dokumentacemi), pokud už není součástí jiné smluvní povinnosti Zhotovitele (zajištění rozhodnutí, povolení a souhlasů stavebních úřadů),
5. podává nutná vysvětlení k dokumentaci Staveb a zajišťuje operativní dopracování popřípadě odstranění nedostatků v jím dříve předaných Projektových dokumentacích tak, aby byla zajištěna plynulá realizace Staveb ze strany jejich zhotovitele; operativní dopracování nebo případné odstranění nedostatků bude zpracováno formou revizí, aby dokumentace plně vyhovovala příslušným právním předpisům a technickým normám, např. zákonu č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, atd.,
6. podává nutná vysvětlení a spolupracuje se zpracovateli dokumentace zajišťované zhotovitelem Staveb (výrobní dokumentace, dokumentace skutečného provedení stavby) a zpracovatelem plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
7. posuzuje návrhy účastníků výstavby na odchylky a změny oproti příslušné části dokumentace Staveb,
8. navrhuje změny a odchylky ke zlepšení souborného řešení Staveb, vznikajících ve fázi realizační přípravy a fázi realizace Staveb, popř. za zvlášť sjednaných podmínek,
9. posuzuje návrhy na změny Staveb, na odchylky od schválené projektové dokumentace,
10. dohlíží na soulad zhotovovaných Staveb s Projektovými dokumentacemi ověřenými ve stavebním řízení a vykonává dohled nad souladem zhotovovaných Staveb s dokumentacemi pro provádění Staveb, které jsou podkladem k výkonu Autorského

- dozoru, sleduje a kontroluje postup výstavby ve vztahu k dokumentaci, přičemž kontrolu souladu s dokumentací jednotlivých objektů či konstrukcí musí vykonávat příslušní odpovědní specialisté (např. elektro, instalace, statika apod.),
11. účastní se dohodnutých zkoušek v souvislosti s předáváním jednotlivých dodávek Staveb i v souvislosti s ověřováním splnění cílů projektu,
 12. účastní se kontrolních dnů Staveb a výrobních výborů Staveb,
 13. zajišťuje účast statika při kontrole staticky významných částí konstrukce Staveb (základová spára, základy, nosná výztuž, spoje částí nosného skeletu, apod.),
 14. sleduje změny technických norem a předpisů (např. hygienických, požárních apod.) v průběhu přípravy a realizace Staveb až do vydání kolaudačního souhlasu s užíváním Staveb, příp. kolaudačního rozhodnutí, které by mohly mít dopad na prováděné Stavby a dodatečně měnit požadavky na provádění Staveb podle Projektových dokumentací a které by mohly komplikovat vydání kolaudačního souhlasu s užíváním Staveb, příp. kolaudačního rozhodnutí, prokazatelně a včas upozorňuje zástupce Objednatele na tyto změny,
 15. účastní se komplexních zkoušek a zkušebního provozu Staveb,
 16. aktivně se účastní přebírání Staveb od zhotovitele Staveb Objednatelem a při kontrole odstranění závad zjištěných při přebírání Staveb Objednatelem, přičemž aktivní účastí se rozumí kompletní samostatná prohlídka zhotovované Staveb nebo účast při prohlídce Staveb Objednatelem či jeho technickým dozorem, upozorňování na vady a nedodělky Staveb, zápis nalezených vad a nedodělků a jeho předání Objednateli,
 17. aktivně se účastní procesu kolaudace Staveb a při kontrole odstranění kolaudačních závad Staveb v rozsahu dle předchozího odstavce,
 18. zaznamenává zjištění, požadavky a návrhy do stavebního deníku; vyžadují-li zjištění, požadavky nebo návrhy (např. návrhy na změny dokumentace Staveb) samostatné zpracování, pak jsou ve stavebním deníku zaznamenány hlavní údaje o nich,
 19. vyjadřuje se k požadavkům na dodatečné stavební práce (vícepráce) oproti zadávací projektové dokumentaci pro provádění Staveb,
 20. součinnost při zpracování odpovědí na dotazy a při kontrolách prováděných za strany kontrolních orgánů, zejména auditních orgánů, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, Národního fondu, Evropského úřadu pro potírání podvodného jednání a dalším oprávněných orgánů státní správy.

Příloha č. 4 Smlouvy o zpracování projektové dokumentace a o výkonu autorského dozoru

Seznam poddodavatelů

- 1) STAPLAN s.r.o., se sídlem Hrnčířská 257/43, 748 01 Hlučín, IČO: 26820285. Rozsah plnění: Statika
- 2) Projekce Elektro ■■■ ■■■ ■■■ se sídlem Žilinská 1375/28, 708 00 Ostrava – Poruba, IČO: 74731297. Rozsah plnění: Elektroinstalace
- 3) ■■■ ■■■ se sídlem Záhumenní 2226/82, 708 00 Ostrava – Poruba, IČO: 63307111. Rozsah plnění: ZTI, UT

Příloha č. 5 Smlouvy o zpracování projektové dokumentace a o výkonu autorského dozoru

PLNÁ MOC

Zmocnitel

Statutární město Brno,

zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna
se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
IČO: 44992785

Pověřena podpisem této plné moci:

JUDr. Iva Marešová, a to usnesením Rady města Brna na schůzi č. R8/165 dne 18. 8. 2021 (bod č. 78 zápisu schůze Rady města Brna č. R8/165 ze dne 18. 8. 2021)

tímto uděluje

zmocnění:

MR Design CZ, s.r.o.

Zastoupený: Ing. Roman Diehel
se sídlem: nábřeží Svazu protifašistických bojovníků 457/30, Poruba, 708 00
Ostrava
IČO: 25388606

plnou moc

v souvislosti s projektem „DPS a MŠ Tuřany-Holásky – projektová dokumentace a autorský dozor“ k obstarání všech nezbytných podkladů pro podání žádosti o vydání stavebního povolení / ohlášení stavby / uzavření veřejnoprávní smlouvy pro zajištění staveb „DPS a MŠ Tuřany-Holásky“ v souladu se smlouvou o zpracování projektové dokumentace a o výkonu autorského dozoru ze dne 6. 10. 2021 (zejména stanovisek vlastníků sousedních pozemků dotčených stavbou a oprávněných z věcných břemen k sousedním pozemkům dotčeným stavbou, stanovisek a souhlasů dotčených orgánů), a k zastupování zmocnitele v řízení o vydání stavebního povolení / ohlášení stavby / uzavření veřejnoprávní smlouvy, a to v plném rozsahu.

V Brně dne

.....

za zmocnitele

Příloha č. 6 Smlouvy o zpracování projektové dokumentace a o výkonu autorského dozoru

Standardy novostaveb bytových domů

Tyto standardy upřesňují hlavní cíle, rozsah, vybavení a parametry novostaveb obecních/*družstevních* bytových domů v rámci výstavby dostupného bydlení dle Strategie bydlení města Brna 2018 - 2030. Byly zpracovány v souladu s materiálem akčního plánu schváleném ZMB na zasedání Z8/10 konaném 1.10.2019 pod názvem „Akční plán udržitelné energetiky a klimatu (2030) – statutární město Brno“.

Stavebně technické řešení a zařízení bytu musí být vždy projednáno a odborně posouzeno zástupci vlastníka, kteří jsou k tomu pověřeni (v těchto standardech je označen zkratkou „BO“).

Základní členění bydlení dle způsobu podpory bydlení:

- **Nájemní bydlení**

Jedná se o domy a byty ve vlastnictví statutárního města Brna (běžné, zvláštního určení, sociální, startovací, se sdíleným bydlením).

- **Družstevní bydlení**

Jeho založení je iniciováno statutárním městem Brnem, v rámci projektu „Družstevního bydlení pro mladé“. V rámci tohoto projektu statutární město Brno ze své pozice formou zřízení bytového družstva a jeho následné správy zajišťuje cílové skupině obyvatel možnost pořízení bydlení, a to jako odpověď na potřebu naléhavého řešení bytové situace na území města.

Bytové vybavení dle způsobu podpory a zařazení cílových skupin bydlení se liší, a proto členění vybavení těchto bytů bude případně řešeno odlišně (kurzívou).

Celkové urbanisticko-architektonické řešení:

Nová výstavba bude vhodně umístěna v prostoru s ohledem na terén a okolní zástavbu. V případě, že se jedná o stavbu navazující na stávající zástavbu, požadujeme respektovat charakter okolní zástavby a terén, do kterého bude zástavba zasazena.

Prostor bude citlivě diferencovaný na veřejný, poloveřejný, polosoukromý a soukromý. Veřejný prostor bude navržen citlivě s ohledem na typ navrhovaného bydlení. Charakter a ohraničení veřejného prostoru musí být jednoznačně definované. Kromě chodníků a komunikací bude součástí i návrh vzrostlé zeleně a travnatých ploch.

Dopravní řešení bude navrženo v návaznosti na stávající komunikace a také na potřeby provozu nové zástavby v kontextu širší lokality. Parkování bude řešeno dle platných předpisů, požadovaná parkovací místa budou umístěna ve vymezeném území pro výstavbu.

Zástavba bude řešena jako kompaktní s ohledem na moderní trendy v architektuře a v návaznosti na požadavky energetické náročnosti.

Návrh novostavby zapojí vhodným způsobem, podle okolností lokality **co nejvíce prvků trvalé udržitelnosti**, optimalizuje použití tradičních a moderních technologií od návrhu vzhledu a tvaru, přes kompozici konstrukční po nastavení využití budovy. Výhodou tradičních technologií jsou pasivní, nepřímá řešení, např. sluneční clony, přirozené větrací systémy a pasivní ochlazování, která využívají přirozeně dostupných zdrojů a nezvyšují energetickou náročnost budovy během výstavby, ani během užívání. Navrhované stavební objekty se budou vyznačovat optimalizací návrhu konstrukcí a dispozičního řešení s ohledem na maximální využití beznákladových či ekonomických řešení pro snížení tepelných ztrát a provozních nákladů. Preferují se ploché střechy, jednoduchost tvaru, minimalizace ochlazovaných ploch a tepelných mostů, světlé odstíny, (viz příloha „Reference některých návrhů staveb zajišťovaných BO MMB“).

Návrh stavby je optimalizován se schématem statického řešení budovy, které je řešeno v maximální míře ekonomicky, tj. nosné konstrukce přenášejí silové účinky do svislých nosných konstrukcí a základů v jednoduchém, osově přímém systému, vhodné řešení vzhledu, tvaru a funkce nevyžaduje se stavebně náročné a nákladné nosné konstrukce.

Návrh stavby se v každém ohledu a ve všech fázích přípravy a realizace stavby podřizuje ekonomickému hledisku a respektuje účel stavby, kterým je dostupné bydlení za co nepříznivějších ekonomických podmínek.

Zadavatel preferuje řešení z materiálů a povrchových úprav, které splňují předpoklad dlouhé životnosti a nevytváří požadavky na nadměrnou údržbu. Preferované jsou materiály a suroviny z místních zdrojů.

Stavebně-technické požadavky:

1. Základy, terénní úpravy, výkopy

Na základě inženýrskogeologického a hydrogeologického stavebně technického průzkumu.

2. Energetická náročnost budovy

Konstrukce a prvky obvodového pláště spolu s technickými zařízeními budovy budou řešeny komplexně tak, aby byly splněny požadavky platných předpisů - na energetickou náročnost budovy (vyhláška č. 264/2020 Sb o energetické náročnosti budov) a doporučené hodnoty součinitele prostupu tepla (dle ČSN 730540 Tepelná ochrana budov). Návrh budov bude splňovat „pasivní standard“ s měrnou potřebou tepla na vytápění (cca 15 kWh/m² a rok)* a zároveň budou maximálně dodrženy zásady šetrnosti k životnímu prostředí s ohledem na snížení uhlíkové stopy a využití obnovitelných zdrojů (stavbou i provozem domu).

Pro družstevní bydlení bude návrh budov splňovat požadavky vyhlášky: č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov, pro budovy s téměř nulovou spotřebou energie, třídy B energetické náročnosti.

**nesplnění hodnot v odůvodněných případech po odsouhlasení BO*

a. Obvodový plášť

Svislé a vodorovné nosné konstrukce – u výstavby většího rozsahu je doporučeným stavebním systémem skeletová konstrukce v kombinaci s vhodným výplňovým zdícím materiálem. Materiál bude uvažován s ohledem na požadavky energetické náročnosti a plánovanou dobu výstavby. Zdící materiál bude vždy odsouhlasen BO.

Fasáda – fasáda bude splňovat estetické i technické požadavky (dle celkové energetické koncepce domu a PBŘ) moderní architektury. Členění a barevnost bude řešena s ohledem na moderní trendy a celkovou energetickou koncepcí. Základní barevnost fasády může být doplněna o estetické zvýraznění jiným materiálem (např. probarvené cementovláknité desky, sklocementové panely, laminátové desky - HPL, atd. – bude vždy odsouhlaseno BO).

Střecha – střechy budou navrženy jako „zelené“ – vegetační extenzivní (dle odtokových výpočtů). Hodnoty tepelného odporu budou navrženy dle energetického zadání.

Terasy, lodžie, balkóny – pochozí budou opatřeny dlažbou (např. keramika, beton – bude vždy odsouhlaseno BO).

Okna, balkonové dveře apod. – standardně plastové, jednobarevné bezpříplatkové, s izolačními trojskly, minimální pětikomorový systém (po odsouhlasení BO), vždy v návaznosti na celkovou energetickou koncepcí domu. Okna a balkonové dveře na osluněné strany budou opatřeny venkovními žaluziemi s el. ovládáním vedle okna. Na ostatních oknech se doporučují se vnitřní žaluzie. Všechny vnitřní dveře standardní, s ocelovými zárubněmi. Vstupní dveře do bytů bezpečnostní v souladu s daným PBŘ.

Vstupní dveře do domu – při návrhu vstupních dveří vycházet z charakteru fasády, požadovaných tepelně izolačních vlastností a PBŘ (panikové kování apod.). Dále zohlednit odolnost proti opotřebení – dlouhá životnost, čistící zóna. Zabezpečení vchodových dveří je řešeno v samostatném oddíle.

b. Technická zařízení budovy („TZB“)

Komplexní řešení všech profesí TZB s vazbou na energetickou koncepcí domu – viz obvodový plášť výše.

Vytápění – ústřední vytápění domu, předpokládá se využití centrálního zásobování teplem a připojení domu na „Soustavu zásobování tepelnou energií“. Není-li to možné, pak se doporučuje instalovat v domě centrální zdroj tepla (kondenzační kotel, tepelné čerpadlo a jiný energeticky šetrný zdroj tepla) na vytápění a ohřev teplé vody. Centrální dálkový odečet na každý byt, společné technické prostory.

ZTI – návrh s předávací stanicí v suterénu objektu s ohledem na hospodárnost (vč. energetické). Materiál PVC mimo požárního vodovodu. Centrální vodoměry s dálkovým odečtem na každý byt, společné prostory vždy po odsouhlasení BO. Je nutno uvažovat s ohledem na teplou i studenou vodu. Řešena nápojná místa pro pračky a popřípadě sušičky, v kuchyních bude řešena příprava pro myčky nádobí.

Elektro – rozvody silnoproudu páteřní a bytové (domácí telefon, hromosvod, příprava na rozvedení STA, elektroinstalací - dle současné legislativy).

Příprava rozvodů na využití elektrické energie získané z FV panelů instalovaných na střeše budovy.

Osvětlení cca středu stropu (WC, chodby, koupelna), dále koupelna nad umyvadlem, kuchyň nad pracovní deskou. Osvětlení bude navrhováno s ohledem na energetickou náročnost.

Řešeny nápojná místa pro pračky popřípadě sušičky a pro myčky nádobí. V ostatních místnostech budou řešeny pouze vývody.

Pro družstevní bydlení bude řešeno pouze připraveností rozvodů v bytě.

Vzduchotechnika – s rekuperací v závislosti na hygienických a energetických požadavcích, doporučuje se lokální rekuperace, tj. každý byt bude opatřen rekuperační vzduchotechnickou jednotkou, výkon jednotky bude navržen dle požadavků hygienických norem a průkazu energetické náročnosti budovy, přívody čerstvého vzduchu budou řešeny do každé pobytové místnosti, odvod bude z prostoru kuchyně, koupelny a WC. Nad varnými deskami bude navržena digestoř, výkon a způsob zapojení je nutné koordinovat s chodem rekuperátoru (neotáčení proudu vzduchu).

Ve snaze o dosažení maximální účinnosti rekuperace a ostatních energetických opatření se předpokládá při provádění stavby kontrola těsnosti obvodového pláště („Blower door test“) za účelem detekce netěsností a ověření stavebně technologických opatření.

3. Interiéry bytů

a. Povrchy

Stěny, stropy:

V obytných místnostech a komunikačních prostorech se předpokládají štukové omítky s výmalbou.

V koupelnách a WC budou navrženy keramické obklady max. do výšky zárubní (bez lišt nebo ukončené plastovými lištami), stěny a strop bez obkladu - štuková omítka s výmalbou.

V kuchyních se předpokládají štukové omítky s výmalbou, obklad (keramický nebo shodný s pracovní deskou) pouze za kuchyňskou linkou.

Podlahy

Komunikační prostory a kuchyně doporučujeme z PVC či keramické dlažby (vinyl, marmoleum či epoxidové stěrky možné po odsouhlasení BO). V obytných místnostech doporučeno PVC či plovoucí podlahy (vinyl možný po odsouhlasení BO). Povrchy budou opatřeny sokly.

Koupelny, WC – keramická dlažba, příp. jiné po odsouhlasení BO;

- u podlah, na které nenavazuje obklad, bude sokl z odpovídajícího materiálu
- u přechodů bude použitý dřevěný práh, příp. přechodové lišty po odsouhlasení BO (popřípadě bezbariérová varianta).

Vnitřní parapety – plast, bezpříplatkové barvy (variantně dřevotřískové)

b. Vybavení místností

Kuchyň – kuchyňská linka přiměřená velikosti bytu s osvětlením (viz. elektro), nerezový dřez s odkapávačem, baterie, odsavač par napojený na VZT, elektrická vestavná trouba a varná deska (indukční, sklokeramická, kombinovaná varná deska - po odsouhlasení BO);

- např. u malometrážních bytů, kde nelze z dispozičních důvodů umístit kuchyňskou linku d. 1,2 m a samostatně stojící sporák, lze v rámci kuchyňské linky umístit vestavěnou varnou desku bez trouby (není vhodné pro rodiny s dětmi);
- vývody vody pro myčku (dle dispozice pro umístění myčky, doporučujeme zřídit v rámci kuchyňské linky na přívodu vody a odpadu z dřezu).

Koupelna – keramické umyvadlo, baterie, sprchový kout s vaničkou a s baterií, nucené odvětrání (pokud nejsou okna)

- vývody pro pračku;
- doporučujeme zrcadlo;

WC – záchodová mísa závěsná, kombi, odvětrání (pokud nejsou okna), součásti WC doporučujeme umyvadlo.

Pro družstevní bydlení se předpokládá vybavenost bytů kuchyňskou linkou (vč. trouby, varné desky, myčky), zrcadlem v koupelně a svítidly ve všech místnostech. Toto vybavení si však pořídí budoucí uživatel bytu na své náklady. Projektová dokumentace tuto vybavenost navrhne, včetně výkazů výměr tak, aby je budoucí uživatel mohl využít v rámci vlastního pořízení a zároveň pro účely koordinace stavebních úprav a instalací technických zařízení budov.

Dveře interiérové – hladké, plné (variantně z 2/3 prosklené). Na dveřích do koupelen a WC kliky s „WC pojistkou“ (bez klíče) po odsouhlasení BO.

Dveře vchodové – hladké, plné, bezpečnostní kování s klíči, kukátko, číslo a jmenný štítek po odsouhlasení BO s ohledem na případnou návaznost na vnější prostředí, cenu, zabezpečení, energetické řešení.

Zárubně – ocelové; obložkové po odsouhlasení BO.

Všechny vnější parapety – prioritní hledisko dlouhodobé životnosti;

U bezbariérových bytů je nutno upřednostnit specifické požadavky, které se na ně vztahují.

4. Společné prostory domu

Povrchy – chodby domů a sklepy doporučujeme z keramické dlažby. Parkování v suterénu řešeno betonovým hlazeným povrchem.

Osvětlení – na senzory, LED viz výše.

Zabezpečení – kamerový systém, doporučuje se přístup pomocí přístupových karet či čipů.

Vybavení – poštovní schránky (vhoz z exteriéru, výběr z interiéru); sklepní kóje (řešeny s ohledem na bezpečnostní hledisko a požární bezpečnost); sušárny, kočárkárny apod. upravit dle potřeb a platných předpisů.

U vstupu do objektu zvonková tabla, u vnějších dveří budou opatřena domácím telefonem

Výtahy – umístění výtahů po odsouhlasení BO dle potřeb bydlení a možnosti dispozičních úprav domu, nutno respektovat požadavky na požární bezpečnost (samostatný odečet energií).

Garážová vrata – doporučujeme sekční vrata s elektrickým zámkem na dálkové ovládání.

Schodiště – montované nebo monolitické vždy s ohledem na délku výstavby a celkovou cenu konstrukce.

Zámečnické výrobky – na vnitřním schodišti doporučujeme ocelové zábradlí s dřevěným madlem. Venkovní zábradlí na lodžích a terasách ocelové, pozinkované s nátěrem, výplň např. bezpečnostní sklo, tahokov.

Klempířské výrobky a parapety – pozinkovaný nebo poplastovaný plech.

5. Okolí domu, dvorní trakt, budoucí správa

Řešení respektuje požadavky viz výše „**Celkové urbanisticko-architektonické řešení**“.

Venkovní prostory včetně sadových úprav je nutno navrhovat s ohledem na možnost hospodaření s dešťovými vodami. Tato zásada bude zohledněna i při návrhu venkovního uspořádání komunikací - pojezdných i pochozích.

Materiálové řešení chodníků a hlavních pěších prostor řešit zámkovou dlažbou (jiné po odsouhlasení BO). Garážové a parkovací stání bude řešeno s ohledem na velikost bytu a platnou legislativu.

Budoucí správa - návrh všech objektů novostavby, včetně sadových úprav, komunikací a inženýrských sítí bude projednán s budoucími správci a budou do něj zapracovány jejich požadavky způsobem dle odsouhlasení BO.

Projektová dokumentace bude řešena a členěna tak, aby napomáhala předání a správě jednotlivých částí budoucím správcům (v části textové, výkresové i v položkovém rozpočtu).

Odpadové hospodářství (vyhrazená místa pro kontejnery) je nutno řešit s ohledem na provozovatele svozu odpadů (dle stanoviska OŽP MMB).