

SMLOUVA O DÍLO

č. 39/2006

Obec Povrly

se sídlem: Povrly, Mírová 165/7

IC: 00266931

zastoupena: Petrem Hadrabou, starostou

na straně jedné jako objednatel

(dále jako „objednatel“)

a

METALL QUATRO spol. s.r.o.

IC: 61538213

DIČ: CZ61538213

se sídlem: Vysoká Pec č.p. 600, 431 59, Vysoká Pec

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 7746

bankovní spojení: KB a.s.

číslo účtu: 3293310267/0100

zástupce ve věcech smluvních: Miroslav Štýbr, jednatel

zástupce ve věcech technických: Ing. Milan Karfik, jednatel

na straně druhé jako zhotovitel

(dále jako „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně též jako „smluvní strany“ nebo každý samostatně též jako „smluvní strana“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s ustanoveními § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Preambule

- I. Tato smlouva vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, zadávací dokumentací a nabídkou uchazeče v zadávacím řízení k plnění předmětu zakázky, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Uchazeč je ekvivalentním pojmem pro dodavatele či zhotovitele díla. Pokud je dále použito termínu zakázka či veřejná zakázka, tento pojem je plně ekvivalentní pojmu dílo. Předmět plnění zakázky je totožný a plně odpovídá vymezení předmětu díla. Podmínky platné pro plnění zakázky jsou totožné a plně odpovídají podmínkám pro plnění předmětu díla.
- II. Účelem této smlouvy je provedení výměny oken a stavební úpravy ZŠ a MŠ Povrly, tj. provedení stavebních prací, jejímž předmětem je výměna oken, dveří a meziokenních vložek výše zmíněné školy.
- III. Kromě ustanovení obsažených v této smlouvě je zhotovitel při plnění předmětu díla vázán podmínkami stavebního povolení, zadávacími podmínkami a nabídkou uchazeče ze zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy.
- IV. Vzhledem k tomu, že:
 - (A) zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý závazky vyplývající z této smlouvy splnit,
 - (B) nabídka zhotovitele podaná v rámci zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem „Výměna oken a stavební úpravy ZŠ a MŠ Povrly“ byla vybrána zadavatelem, jímž je objednatel, jakožto nabídka nejvhodnější,

- (C) zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou, za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy, v čase a kvalitě dle této smlouvy;

dohodli se objednatel a zhotovitel na následujícím znění smluvních podmínek:

Článek 1

Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.

Článek 2

Specifikace díla

- 2.1. Předmětem díla je výměna výplní otvorů a související stavební práce ZŠ a MŠ Povrly, a to dle projektové dokumentace, která tvoří přílohu této smlouvy (dále jen „projektová dokumentace“).
- 2.2. Součástí předmětu díla dle této smlouvy je:
- a) geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací;
 - b) provedení stavebních prací, které spočívají ve výměně výplní otvorů, výměně meziokenních vložek a souvisejících stavebních pracích v ZŠ a MŠ Povrly;
 - c) provedení nezbytných dodávek a služeb souvisejících s realizací díla dle této smlouvy, tj. zejména výroba, dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkajících se předmětu díla;
 - d) průběžný odvoz stavebního odpadu vzniklého při realizaci zakázky, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, není-li touto osobou přímo dodavatel;
 - e) provedení závěrečného úklidu a uvedení ploch do původního stavu;
 - f) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků;
 - g) případné dopravní značení včetně jeho projednání;
 - h) zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění stavby;
 - i) zřízení, odstranění a ostražba staveniště, včetně zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po dokončení stavby, včetně úhrady za případné dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé skládky;
 - j) zhotovení geometrických plánů pro vklady věcných břemen, vyřízení patřičných výkopových povolení, dopravně inženýrských opatření a rozhodnutí, vyřízení vyjádření všech dotčených orgánů/správce sítí;
 - k) vypracování dokumentace skutečného provedení díla, a to ve 3 písemných vyhotoveních v listinné podobě a v digitální formě na datovém nosiči;
 - l) zajištění certifikátů jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech včetně návodů k užívání;
 - m) provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jejich právních nebo technických dokladů, jimiž bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
- 2.3. Součástí předmětu díla dle této smlouvy je rovněž následující činnosti:
- a) zhotovitel bude průběžně pořizovat fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá objednateli na CD/DVD při předání díla;
 - b) zajištění nezbytných opatření pro neporušení veškerých inženýrských sítí,
 - c) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - d) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

- e) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady poplatků a nájemného,
- f) koordinační činnost na stavbě,
- g) provádění denního úklidu pracoviště, průběžné odstraňování znečištění komunikací a škod na nich,
- h) provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli ve 3 vyhotoveních;
- i) doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel zajišťovat v průběhu realizace díla, nejpozději však k termínu předání a převzetí díla; doklady bude zhotovitel archivovat, zajistí jejich kompletnost a předá je objednateli při předání a převzetí díla; zhotovitel dle potřeby doplní doklady pro kolaudační řízení;
- j) provedení individuálního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění včetně vyhotovení protokolů v českém jazyce ve 3 vyhotoveních;
- k) po dokončení díla, před jeho předáním a převzetím, provede zhotovitel komplexní vyzkoušení díla podle projektové dokumentace; podmínky provedení komplexního vyzkoušení zpracuje zhotovitel písemně před zahájením komplexního vyzkoušení a předá je TDS, který bude provádět kontrolu provedení komplexního vyzkoušení; po dokončení komplexního vyzkoušení, nejpozději ke dni předání a převzetí díla, zpracuje zhotovitel protokol o komplexním vyzkoušení díla, který musí potvrdit TDS;
- l) vypracování řádů pro bezvadné provozování díla, resp. jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, resp. jeho dílčích částí a dokumentace údržby, vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na CD/DVD);
- m) nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu díla, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla, v návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno;
- n) vybavení stavby podle požárně bezpečnostního řešení;
- o) celkový úklid před započítáním díla, úklid před započítáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí staveniště, včetně likvidace odpadu, v rozsahu, který umožní okamžité započítání prací bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele, celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla;
- p) součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny); celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele; součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny);
- q) spolupráce s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi objednatele, dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, koordinátor nenahrazuje v žádném případě práci odpovědného pracovníka zhotovitele stavby.

2.4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, včetně výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, ve kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru. Tyto činnosti, práce a dodávky jsou specifikovány v článku 5 odst. 5.2. této smlouvy.

2.5. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací, odsouhlasenou objednatel.

2.6. Dokumentace skutečného provedení stavby bude zhotovena v souladu s touto smlouvou a bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby. Při provádění díla dle této smlouvy nesmí zhotovitel zvolit odchylné řešení od projektové dokumentace stavby bez písemné

dohody s objednatelem ve formě dodatku k této smlouvě, zejména nesmí bez této dohody zvolit řešení, které by znamenalo navýšení ceny za dílo. Veškeré náklady spojené s porušením tohoto ustanovení nese zhotovitel. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.

- 2.7. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je příp. organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb a zajištění kolaudace díla. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:
- a) touto smlouvou, a
 - b) podmínkami stanovenými ČSN
 - c) projektovou dokumentací
 - d) obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.
- 2.8. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.
- 2.9. Součástí předmětu díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků stavební části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovou to dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla.
- 2.10. Součástí předmětu díla je vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle ustanovení § 125 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění pozdějších předpisů (dále: „stavební zákon“), v rozsahu a obsahu zpracování dle ustanovení § 4 vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a následně dle přílohy č. 7 této vyhlášky.
- 2.11. Součástí předmětu plnění díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků stavební či technologické části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovouto dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla. Součástí předmětu díla budou soubory pořízené fotodokumentace o stavu stavby před jejím zahájením, průběhu a postupu jednotlivých stavebních prací. Fotodokumentaci bude zhotovitel průběžně pořizovat a odevzdá při předání díla v elektronické formě na CD/ DVD nosiči, jejímž obsahem budou fotografie o stavu a průběhu jednotlivých stěžejních bodů průběhu realizace díla.
- 2.12. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit dílo o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit. Pokud by objednatel požadoval po zhotoviteli provedení dalších prací a výkonů zcela zřejmě nad rámec kompletního díla dle projektové dokumentace (tzv. vícepráce), budou tyto práce a dodávky oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká zhotoviteli až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Vždy však bude postupováno v souladu se zákonem 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.13. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům na základě dohody obou smluvních stran a to i ve formě dodatku této smlouvy, pokud bude mít tato změna vliv na výši nabídkové ceny.
- 2.14. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

- 2.15. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a v době zahájení a poté i v době plnění díla je jeho odbornost a kvalifikace v souladu s kvalifikačními předpoklady, které zhotovitel prokazoval jako uchazeč v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy.
- 2.16. Zhotovitel potvrzuje, že 1 paré kompletní projektové dokumentace v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě převzal při podpisu této smlouvy.
- 2.17. Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí vč. domovních přípojek, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav, a to tak:
- aby do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem byly vyznačeny všechny změny, ke kterým došlo v průběhu zhotovení díla,
 - každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby byl opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s objednatelem, jeho souhlasné stanovisko, případně doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem.

Článek 3 **Doba plnění**

- 3.1. Zhotovitel zahájí práce na realizaci předmětu díla po podpisu této smlouvy a po převzetí staveniště. Objednatel se zavazuje, že předá staveniště zhotoviteli na základě písemné výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k převzetí staveniště zhotovitelem, adresované zástupci zhotovitele. Výzvu k zahájení stavebních prací a k převzetí staveniště zhotovitelem odešle objednatel nejpozději do 5-ti pracovních dní ode dne podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami. Předání staveniště proběhne nejpozději do 5-ti pracovních dní ode dne doručení Výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k předání staveniště zhotoviteli. Zhotovitel se zavazuje zahájit dílo do 5-ti pracovních dnů od data předání staveniště objednatelem a převzetí staveniště zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, ukončit a předat ve lhůtě nejdéle do 110 kalendářních dní ode dne předání staveniště (limitní termín).
- 3.2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla objednatelem. Předání a převzetí díla proběhne za součinnosti zhotovitele a objednatele bez zbytečného odkladu poté, kdy zhotovitel dílo řádně ukončí. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bude bez vad a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména dojde-li k předání a převzetí příslušné dokumentace k dílu a dalších dokladů vyžadovaných touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání.
- 3.3. Podrobný harmonogram výstavby tvoří jako příloha nedílnou součást této smlouvy.
- 3.4. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek v souladu s touto smlouvou. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a terénní úpravy.
- 3.5. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2894 a násl. občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.
- 3.6. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo převzít.

- 3.7. Zdrželi se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo.
- 3.8. Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění jeho povinností vyplývajících z této smlouvy. V případě, že tato smlouva nestanoví zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této smlouvy se příslušná povinnost vztahuje.
- 3.9. Během jakéhokoli přerušení provádění díla nebo jeho části podle této smlouvy je zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu, zajistit ochranu pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí a materiálu opatřeného k provedení díla. Zhotovitel je dále povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout (konzervace díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých státní správou atd.), přičemž o zamýšlených opatřeních je zhotovitel povinen objednatele předem informovat.

Článek 4 **Místo provádění díla**

- 4.1. Místem plnění se rozumí parcely:
p. č. p.č. 380, p.č. 384, p.č. 390 a p.č. 391 k.ú. Povrly

dále specifikováno v projektové dokumentaci, která je přílohou této smlouvy.

Článek 5 **Cena za dílo, platební podmínky**

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na této celkové výši ceny za dílo:
- | | | | | | | |
|----|---|-----|---------|-------------|----|---|
| a. | Cena | bez | DPH | 6.942.729,- | Kč | (slovy: |
| | šestmilionů, devětsetčtyřicetdvatisíc, sedumsetdvacetdevět korun českých) | | | | | |
| b. | DPH | 21% | ve výši | 1.457.973,- | Kč | (slovy: jedenmilion, čtyřistapadesátsetumtisíc, devětsetsedumdesát tři korun českých) |
| c. | Cena včetně DPH ve výši 8.400.702,- Kč Kč (slovy: Osmmilionů, čtyřistatisíc, sedumsetdva korun českých) | | | | | |
- (dále též „**Cena za provedení díla**“);
- 5.2. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem, ale i náklady, jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenské, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), zhotovení dokumentace skutečného provedení, předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných k příp. kolaudaci stavby. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, záborny, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. dle obecně závazných platných předpisů.
- 5.3. Objednatelem nebudou na cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění (zálohy) před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce.

- 5.4. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci, v členění po položkách dle výkazu výměr, oceněný v souladu se smlouvou, odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem.
- 5.5. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.
- 5.6. Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 21 kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele, uvedeného v záhlaví této smlouvy.
- 5.7. Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:
- a) celková cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH,
 - b) v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH,
 - c) zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH.
- 5.8. Součástí každé z faktur (v její příloze) bude objektový zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:
- a) celková cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH,
 - b) v daném fakturačním období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH; tato fakturovaná částka bude doložena soupisem provedených prací a dodávek,
 - c) zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH.
- 5.9. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace zhotovitele v daném měsíci předá zhotovitel v jednom vyhotovení rovněž zástupci TDS.
- 5.10. Cena za provedení díla je sjednána jako nejvýše přípustná a může být překročena v případě změny sazby DPH. Zhotovitel má nárok na zaplacení ceny za dílo nad rámec ceny sjednané při uzavření této smlouvy pouze při současném splnění těchto podmínek: i) bude se jednat o navýšení z titulu plnění, které prokazatelně přesahuje rámec rozsahu a způsobu provedení předmětu díla sjednaný při uzavření smlouvy, které v době uzavření smlouvy nebylo obsaženo ve výchozích dokumentech ani z nich nevyplývalo a jeho potřebu nemohl zhotovitel zjistit ani při vynaložení odborné péče při prověřování vhodnosti těchto výchozích dokumentů a při tvorbě nabídkové ceny (dále jen „vícepráce“) a ii) současně se na provedení takového plnění a jeho ceně zhotovitel dohodne s objednatelem ve formě písemného dodatku, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Překročení smluvní ceny je dále možné v případě, že objednatel bude nucen z objektivních důvodů požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací uvedených ve výchozích dokumentech, majících vliv na výši smluvené ceny.
- 5.11. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.
- 5.12. Jestliže nutnost provedení určitých prací vyplývá z rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změny předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného důvodu, který nemůže objednatel ovlivnit, zavazuje se

zhotovitel tyto práce provést na základě písemného pokynu objednatele. Pokud tyto práce provedené na základě písemného pokynu objednatele budou splňovat definici víceprací dle této smlouvy, budou považovány za dohodnuté ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku a této smlouvy a objednatel je povinen zaplatit cenu za dílo přiměřeně zvýšenou s ohledem na rozsah víceprací.

- 5.13. Smluvní strany se výslovně dohodly, že objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena úměrně snížena s použitím cen z nabídkových rozpočtů. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 5.14. Smluvní strany se dohodly, že množství určité položky, jež bude potřebné pro uskutečnění plnění dle této smlouvy, je ve výkazu výměr stanoveno jako maximální. Pokud zhotovitel použije při provádění díla menší množství určité položky, bude příslušným způsobem snížena cena díla. Pokud však bude pro řádné provedení díla nezbytné použít větší množství určité položky, než jak stanoví výkaz výměr, bude taková situace řešena v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje, že pokud bude objednatelem vyzván k podání nabídky na dodání potřebného dodatečného množství určité položky výkazu výměr, podá ve stanovené lhůtě řádnou nabídku, přičemž nabídková cena bude vycházet z jednotkových cen nabídnutých v rámci původního zadávacího řízení, na základě něž je uzavřena tato smlouva.
- 5.15. Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu dokončení díla sjednaného v této smlouvě.
- 5.16. Změna ceny díla je možná pouze při vzniku následujících okolností:

5.16.1. víceprací – objednatel je oprávněn rozšířit rozsah předmětu díla. Zhotovitel provede práce, služby nebo dodávky, které nejsou zahrnuté v předmětu díla ani jejich cena v ceně díla a zhotovitel se dohodl s objednatelem na jejich provedení (vyžádané vícepráce). Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam víceprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí se zástupcem objednatele. Zhotovitel je na základě tohoto seznamu povinen pro vícepráce zpracovat změnový list a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu nebudou zhotoviteli uhrazeny a zhotovitel se zavazuje na výzvu zástupce objednatele takové vícepráce odstranit s výjimkou případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.

5.16.2. méněprací – objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel neprovede práce, služby nebo dodávky, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena v ceně díla a objednatel požaduje jejich neprovedení a vyjmutí z předmětu a ceny díla v odůvodněných případech. Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam méněprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí s objednatelem. Na základě tohoto seznamu je zhotovitel povinen pro méněpráce zpracovat změnový list a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Při stanovení rozsahu a ocenění méněprací je zhotovitel povinen zohlednit také snížení odpovídajícího podílu všech ostatních nákladů u položek, jejichž provedení je ovlivněno nebo souvisí s předmětnými méněpracemi.

5.16.3. vícevýměr a ménévýměr - když se zjistí, že skutečná množství prací, služeb a dodávek uvedená v soupisu stavebních prací, služeb a dodávek s výkazem výměr se liší od skutečného stavu (změna množství).

5.16.4. Při realizaci předmětu díla se vyskytnou nové skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a které zhotovitel nezavinil nebo nemohl prokazatelně předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla. Zhotovitel je povinen zpracovat písemný seznam těchto skutečností ve formě soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí zástupce objednatele.

- 5.17. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny a doplňky rozsahu předmětu díla musí být odsouhlaseny zástupcem objednatele oprávněným jednat ve věcech převzetí prací.
- 5.18. Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zhotovitelem.

- 5.19. Zhotovitel bude objednateli účtovat stavební práce za každý kalendářní měsíc na základě vzájemně odsouhlasených zjišťovacích protokolů a soupisů skutečně provedených prací (dále jen „zjišťovací protokoly“). Tyto zjišťovací protokoly vypracuje zhotovitel. Prováděnými stavebními pracemi se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla subdodavateli zhotovitele. Každá faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu. Faktury za předcházející měsíc musejí být na adresu objednatele prokazatelně doručeny nejpozději do 5. pracovního dne měsíce následujícího.
- 5.20. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti daňového dokladu, jejichž věcný obsah nebude v souladu s potvrzeným soupisem provedených prací a dodávek nebo nebudou doručeny včas, vrátit zhotoviteli k opravě s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu. Lhůta splatnosti běží v tomto případě ode dne doručení nové, řádně vystavené faktury.
- 5.21. Zhotovitel je oprávněn vystavovat faktury do výše 90% ceny za provedení díla dle čl. 5 odst. 5.1. této smlouvy. Zbývajících 10% ceny za provedení díla je zádržné, které bude vyúčtováno poslední fakturou. Poslední fakturu se splatností 30 kalendářní dny vystaví zhotovitel po předání a převzetí díla beze všech vad a nedodělků. Objednatel uhradí zádržné až po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost poslední faktury.
- 5.22. Nedílnou součástí závěrečné faktury bude Protokol o předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby.
- 5.23. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla nebo jeho ucelené části. Ucelenou částí díla se rozumí jednotlivá ucelená stavební část, kterou je možné po jejím zdárném a úplném dokončení zhotovitelem předat objednateli k užívání.
- 5.24. Veškeré provedené práce a dodávky zhotovitel postupně fakturuje až do výše celkové smluvní ceny díla. Objednatel zhotoviteli uhradí celou cenu díla za předpokladu převzetí díla, které nebude mít vady bránící jeho řádnému užívání.

Článek 6

Součinnost smluvních stran

- 6.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.
- 6.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostala svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

Článek 7

Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatele

- 7.1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je v souladu s právními předpisy oprávněn provádět veškeré činnosti, které jsou předmětem této smlouvy, a že je k nim plně odborně způsobilý a dostatečně materiálově i technicky vybavený. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil podklady a příkazy, které obdržel od objednatele, do uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zhotovitel jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly

v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti příkazů nebo věcí předaných objednatelem, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit ve smyslu ustanovení § 2594 občanského zákoníku.

7.2. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

- (a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (dále jen „insolvenční zákon“), jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele; a/nebo
- (b) vstup zhotovitele do likvidace; a/nebo
- (c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo
- (d) rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo
- (e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; a/nebo
- (f) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a/nebo
- (g) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

V případě porušení oznamovací povinnosti dle tohoto ustanovení je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

7.3. Objednatel je oprávněn:

- (a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly;
- (b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla kontrolně-technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob;
- (c) stanovit organizaci kontrolních dnů tak, aby pravidelně sám nebo prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla kontrolně-technický dozor.

7.4. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená; to neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel. Osobou propojenou se rozumí osoba uvedená v ustanovení § 71 an. zákona č. 90/2012 o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), ve znění pozdějších předpisů.

7.5. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.

7.6. Další závazky zhotovitele:

- zhotovitel při provádění díla v rámci předaného staveniště zajistí vlastními opatřeními a prostředky sociální zařízení pro pracovníky vlastní i pracovníky subdodavatelů;
- zhotovitel se zavazuje, že zaplatí ve splatnosti oprávněné faktury subdodavatelů, které zhotovitel na provedení díla použil;

- zhotovitel zajišťuje dopravu, vykládku, nakládku a skladování materiálu, strojů, zařízení a věcí k provedení díla na vlastní náklady a nebezpečí;
 - zhotovitel odpovídá za nakládání s odpady vzniklými v rámci jeho činnosti dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nakládat s těmito odpady v souladu s příslušnými právními předpisy. Likvidaci odpadů zajistí zhotovitel na své náklady. Zhotovitel objednateli předá při předání a převzetí hotového díla přehled o druzích a množství likvidovaných odpadů a doklady potvrzující způsob uložení nebo likvidace těchto odpadů;
 - Zhotovitel zajistí na svůj náklad ostrahu staveniště, jeho zabezpečení proti neoprávněnému vstupu třetích osob a neoprávněným zásahům a zajistí kontrolu osob vstupujících a odcházejících na/ze staveniště, vozidel vjíždějících a vyjíždějících na/ze staveniště a případně další bezpečnostní pokyny ze strany objednatele.
- 7.7. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech subdodavatelů včetně jejich podílu na realizaci předmětu této smlouvy.
- 7.8. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost objednatele, autorského dozoru projektanta (dále jako „AD“) nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.
- 7.9. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou. S ohledem na dodržování harmonogramu se zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.

Článek 8

Stavební deník a kontrolní dny

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatelem zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ustanovení § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“). Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subzhotovitelů (subdodavatelů). Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené stavebním zákonem a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při převjímacím řízení objednateli.
- 8.2. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.
- 8.3. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očísloují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
- 8.4. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
- 8.5. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé smluvní straně.

- 8.6. Smluvní strany se dohodly, že budou až do předání díla pravidelně svolávat za účelem provádění kontroly plnění této smlouvy kontrolní dny.
- 8.7. Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 2x měsíčně kontrolní dny průběhu provádění díla za účasti oprávněného zástupce zhotovitele, objednatele a osoby vykonávající technický dozor stavebníka, případně i projektanta vykonávajícího autorský dozor, pokud nebude s postupem prací dohodnuto jinak.
- 8.8. Za objednatele i zhotovitele jsou povinni se účastnit kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech realizačních a technických při provádění díla. Osoba vykonávající technický dozor stavebníka je oprávněná vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo dnech i přítomnost dalších osob ze strany zhotovitele, přičemž zhotovitel je povinen jejich účast na kontrolním dni zajistit.
- 8.9. Neodůvodněná neúčast pracovníků zhotovitele na kontrolním dni, jejichž účast je povinná nebo byla vyžádána, se považuje za porušení zhotovitele poskytovat součinnost.
- 8.10. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnut při předání staveniště a uveden v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.
- 8.11. Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání této smlouvy. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě smluvní strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění tuto smlouvu.
- 8.12. Objednatel i zhotovitel jsou v odůvodněných případech oprávněni se obrátit na osobu vykonávající technický dozor stavebníka s požadavkem, aby svolala mimořádný kontrolní den. Osoba vykonávající technický dozor stavebníka v takovém případě svolá mimořádný kontrolní den nejpozději do 48 hodin od obdržení takového požadavku.

Článek 9

Staveniště a jeho zařizení

- 9.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy; zhotovitel je povinen reagovat na písemnou výzvu objednatele a staveniště na základě této výzvy a dle podmínek uvedených v této smlouvě převzít. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku 4 odst. 4.1. této smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a této smlouvy. Staveniště je vymezeno projektem organizace výstavby zpracovaným zhotovitelem. Při předání staveniště bude objednatelem určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.
- 9.2. Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně bude zhotoviteli předána projektová dokumentace.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat na staveništi pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.
- 9.4. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:

- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesené zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.
- 9.5. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
- 9.6. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za řádné zabezpečení zařízení staveniště dle platných právních předpisů. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zároveň zavazuje dodržovat hygienické předpisy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni pracovníci, včetně pracovníků subdodavatelů, splňovali pracovněprávní předpisy České republiky. Plnění těchto povinností jsou zástupci objednatele oprávněni kdykoliv kontrolovat.
- 9.7. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet. Zhotovitel je povinen vybudovat, provozovat a následně odstranit zařízení staveniště. Na zařízení staveniště je zhotovitel povinen si obstarat veškerá potřebná stavební povolení, kolaudační souhlasy, případně jiná úřední povolení, jsou-li vyžadována podle účinných právních předpisů, a předložit jejich kopii osobě vykonávající kontrolně-technický dozor do 5 dnů od nabytí právní moci takových povolení. Bez potřebných úředních povolení není zhotovitel oprávněn zařízení staveniště vybudovat, případně provozovat.
- 9.8. Zhotovitel se zavazuje, bez předchozího písemného souhlasu objednatele, neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 9.9. Nejpozději do 10 kalendářních dnů od ukončení přejímacího řízení bude staveniště vyklizeno a zařízení staveniště odstraněno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.
- 9.10. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 9.11. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 9.12. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.
- 9.13. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny a předány, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 9.14. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly řádně vytýčeny a předány, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu hradí objednatel včetně případných škod, pokut apod.
- 9.15. Úklid před započítím díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí staveniště, včetně likvidace odpadu, v rozsahu, který umožní okamžité započetí prací bez provádění jakéhokoli dalšího úklidu ze strany objednatele.
- 9.16. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálů. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001

Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

- 9.17. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:
- a) provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;
 - b) přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.
- 9.18. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné zhotovitelem, jeho subdodavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.
- 9.19. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.
- 9.20. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob podléhajících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesl jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek 10

Podmínky provádění díla

- 10.1. Kvalita zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené touto smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem a v souladu s předpisy souvisejícími. Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, bude objednatel, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními a bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.
- 10.2. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.
- 10.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle této smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně o nevhodnosti dokumentů uvědomit objednatele. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a

normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

- 10.4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
- v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku 4 odst. 4.1. této smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
 - neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
 - nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
 - bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou, autorizovanou v těchto oborech: pozemní stavby a dopravní stavby ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu; a
 - bylo zhotovitelem zabezpečeno prostřednictvím odpovědné osoby disponující oprávněním pro ověřování výsledků zeměměřických činností podle § 13 odst. 1 písm. a) a c) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů
 - zhotovitel zabezpečí, že práce na díle budou provádět pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací. Zhotovitel poskytne na požádání objednateli doklady o kvalifikaci a způsobilosti osob, které využívá k plnění díla přímo nebo jako své subdodavatele. Pokud nebude takové osvědčení doloženo nebo bude objednatelem shledáno jako nedostatečné, musí zhotovitel na požádání objednatele takového pracovníka odvolat a nahradit ho pracovníkem, který výše uvedené požadavky splňuje.
- 10.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce podané v rámci zadávacího řízení, jež předcházelo podpisu této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není oprávněn změnit subdodavatele, prostřednictvím něhož prokazoval v zadávacím řízení veřejné zakázky kvalifikaci, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Dojde-li ke změně subdodavatele, prostřednictvím něž prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového subdodavatele pouze subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.
- 10.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 10.7. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat objednateli projektovou dokumentaci se zakreslením skutečného provedení díla. Zhotovitel je dále povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této smlouvy.
- 10.8. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen

doložit. Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně pracovníků či subdodavatelů, kterými dodavatel prokazoval svou kvalifikaci v zadávacím řízení, jež předcházelo podpisu této smlouvy, pro prokázání odbornosti, je dodavatel povinen neodkladně zajistit rovnocennou náhradu za tyto pracovníky či subdodavatele s odpovídající odbornou kvalifikací s předchozím odsouhlasením této změny zástupcem objednatele. Objednatel má právo v odůvodněných případech s uvedenou změnou nesouhlasit a zhotovitel potom v tomto případě předloží jiný návrh změny pracovníků či subdodavatelů, jimiž zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy.

- 10.9. Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby (subdodavatele), avšak v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy. Jeho výlučná odpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech subdodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o subdodavatelích, kteří se budou podílet na realizaci díla. Objednatel si vyhrazuje právo spolurozhodovat o subdodavatelích podílejících se na realizaci díla, a to tak, že je oprávněn v odůvodněných případech odmítnout účast konkrétního subdodavatele na realizaci díla.
- 10.10. Objednatel je oprávněn požadovat vyloučení jakéhokoliv subdodavatele, který neprovádí dílo v souladu se závaznými podklady stavby a pokyny objednatele (včetně, nikoliv však pouze termínů a harmonogramu). Zhotovitel je povinen v takovém případě na výzvu objednatele s takovým subdodavatelem neprodleně ukončit spolupráci a vyloučit ho z účasti na provádění díla a zajistit, aby vyloučený subdodavatel neprodleně opustil staveniště.
- 10.11. Zhotovitel bude plnit prostřednictvím subdodavatele tyto následující části díla: 0 bez subdodavatelů (taxativní výčet). Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých činností a dodávek potřebných pro provedení celého a kompletního díla podle této smlouvy, včetně činností nebo dodávek zajišťovaných subdodavateli, popř. jinými dodavateli a objednatel tak, aby bylo zajištěno plynulé plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy.
- 10.12. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. Škody způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem způsobené hradí zhotovitel.
- 10.13. Zhotovitel odstraní na svůj náklad veškerý odpad ze své činnosti včetně hrubého úklidu pracoviště.
- 10.14. V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou minimálně 3 pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt konstrukce na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. V případě, že zástupce objednatele i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Podrobný seznam zakrývaných prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut před zahájením prací a zapsán zástupcem objednatele do stavebního deníku.
- 10.15. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací na díle stavební deník v souladu s platnou legislativou. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací od projektové dokumentace ověřené stavebním úřadem, jakož i údaje nutné k posouzení provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů, výjimečně následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Zhotovitel je povinen odpovídat na zápisy ve stavebním deníku provedené objednatelem do 3 pracovních dnů. Neodpoví-li v tomto termínu, znamená to, že s provedeným zápisem souhlasí. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy, ale slouží jako případný podklad pro vypracování dodatků ke smlouvě.
- 10.16. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek a jako původce odpadu separovat a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním stavebních činností. Odpady bude zhotovitel ekologicky likvidovat na základě řádně uzavřených smluv s firmami, které ekologickou likvidaci vzniklých odpadů zabezpečují.

- 10.17. Zhotovitel zajistí neodkladně úklid veřejných komunikací v případech jejich znečištění v důsledku jím způsobených činností na stavbě.
- 10.18. Zhotovitel vyklidí staveniště bezodkladně po dokončení stavebně montážních prací a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat v místě určeném objednatelem (dochozí vzdálenost) jen stroje a zařízení, popř. materiál, potřebné k odstranění případných vad a nedodělků.
- 10.19. Zhotovitel je povinen před prováděním díla zjistit překážky a v průběhu provádění díla i skryté překážky bránící jeho řádnému dokončení. Je povinen bez zbytečného odkladu to oznámit objednateli a navrhnout mu změnu způsobu provádění díla. Do dosažení dohody o změně je oprávněn provádění díla přerušit.
- 10.20. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje a předat mu doklady související s prováděním díla, nutné k provedení kolaudačního řízení ve smyslu příslušného zákona. Veškeré informace týkající se projektové dokumentace se považují za důvěrné. Na požádání zástupce objednatele je zhotovitel povinen předložit doklady o stavebních hmotách a ostatním materiálu použitém pro zhotovení díla.
- 10.21. Objednatel sám či zástupce technického dozoru stavebníka či zástupce autorského dozoru projektanta je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.
- 10.22. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při provádění díla na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím zástupce TDS.
- 10.23. Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor a projektantovi vykonávajícímu autorský dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu provádění díla. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla.

Článek 11

Předání a převzetí díla, kolaudace

- 11.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo vymezené dle této smlouvy v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami. Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo převzít.
- 11.2. Zhotovitel má povinnost v zastoupení objednatele obstarat a nejpozději při předání díla objednateli předat veškeré kolaudační souhlasy opravňující objednatele k užívání díla (za kolaudační souhlas strany považují pro účely této smlouvy také oznámení o zahájení užívání díla) a dokumentaci skutečného provedení díla potvrzenou příslušným stavebním úřadem. Za účelem splnění této povinnosti zhotovitel obstará veškeré podklady, doklady a jiné dokumenty potřebné pro vydání kolaudačních souhlasů opravňujících k užívání díla (dále jen „doklady“).
- 11.3. Zhotovitel má povinnost splnit veškeré podmínky uvedené v kolaudačních souhlasech a odstranit, případně zajistit odstranění nedostatků díla uvedených v kolaudačních souhlasech, a to v přiměřených lhůtách stanovených objednatelem, stavebním úřadem nebo jiným správním orgánem.
- 11.4. Zhotovitel je povinen si ke splnění výše uvedených povinností spojených s kolaudačním povolením vyžádat od objednatele písemnou plnou moc k zastupování objednatele v řízeních ve vztahu k příslušným stavebním úřadům, účastníkům dotčeným řízením, případně dalším správním úřadům, orgánům územní samosprávy a dalším právníkům či fyzickým osobám. Zhotovitel má povinnost objednatele informovat o všech krocích, které v rámci výše uvedených řízení zhotovitel podniká, a zasílat objednateli všechna rozhodnutí a usnesení stavebních úřadů týkajících se díla.
- 11.5. Nejpozději na poslední den, kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo ukončit a předat objednateli, svolá zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň pět pracovních dnů předem. V případě, že nebude objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí pátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení.

- 11.6. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou nebo pokud je to obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel podepsaný přijímací protokol nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.
- 11.7. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, vyjádření zhotovitele k vadám díla vytknutým ze strany objednatele. Pokud objednatel zkolaudované dílo s vadami převezme, budou v protokolu uvedeny lhůty pro odstranění vad díla. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení objednatele, zda dílo přijímá či nikoli, a soupis příloh. Prohlášení objednatele o tom, že dílo přijímá, nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle této smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech podepsaných oběma smluvními stranami, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel.
- 11.8. V případě, že je objednatel přebíráno ukončené, tedy i zkolaudované dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, včetně kolaudačního souhlasu prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel doloží objednateli před zahájením přijímacího řízení kolaudační souhlas, dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle článku 2 této smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen zhotovitel předat ve dvou vyhotoveních objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přijímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.
- 11.9. Ke dni zahájení přijímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu s touto smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.
- 11.10. V případě, že se při přijímání díla objednatel prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přijímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku smlouvy.
- 11.11. Kontrolou převzatého díla je objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato, ještě po dobu 60 dnů ode dne převzetí díla.
- 11.12. Vady díla zjištěné touto kontrolou oznámí zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel.
- 11.13. Sepsání a podpis protokolu o předání a převzetí díla včetně zkolaudovaného díla nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady plnění, vady díla nebo případné nedodělky.
- 11.14. Provedené dílo zhotovitelem bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). Povinným obsahem protokolu jsou:
- a) identifikační údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli,
 - b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
 - e) seznam předaných dokladů,
 - f) prohlášení objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá.

- 11.15. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále:
- a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- 11.16. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít. V případě, že se přejímacího řízení zúčastnili i subdodavatelé, může protokol obsahovat prohlášení, že příslušnou část díla předává subdodavatel zhotoviteli a zhotovitel dále objednateli.
- 11.17. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky bránící řádnému užívání díla nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením dle této smlouvy. Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené dílo převzít nebo ho převzít s vadami nebo nedodělků nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle této smlouvy, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.
- 11.18. K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele včetně zástupců technického dozoru a autorského dozoru nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.
- 11.19. Zhotovitel je povinen vyklidit prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště. Části budov a pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení stavebně montážních prací do předchozího stavu.
- 11.20. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.
- 11.21. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona opravňující stavbu umístit a realizovat. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

Článek 12

Záruka za jakost

- 12.1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedeného díla v délce 60 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy.
- 12.2. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal, tj. ode dne oznámení vady do dne protokolárního převzetí opraveného předmětu smlouvy objednatelem. Zhotovitel převzatou zárukou zaručuje, že všechny stavebně montážní práce byly provedeny kvalitně a v souladu s požadavky objednatele na zhotovené dílo podle projektové dokumentace, smlouvy o dílo a podle platných technických a technologických norem.

- 12.3. Objednatel uplatní včas právo z vad díla v záruční době, pokud vady oznámí zhotoviteli alespoň v poslední den záruční doby na dílo dle příslušného článku této smlouvy. I v tomto případě je však objednatel povinen uplatnit právo z vad díla bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil.
- 12.4. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje, a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.
- 12.5. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 20 kalendářních dní ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 12.6. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta dle této smlouvy, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
- 12.7. Smluvní strany se dohodly, že:
- (a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle této smlouvy; a/nebo
 - (b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle této smlouvy; a/nebo
 - (c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
 - (d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,
- má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.
- 12.8. V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 24 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené dohodou smluvních stran.
- 12.9. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné další náklady, v opačném případě tyto uhradí zhotovitel.
- 12.10. Jestliže zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit vady sám na náklady zhotovitele. Je-li objednatel nucen odstranit vady vlastními silami (případně jiným dodavatelem), je zhotovitel povinen objednateli takto vzniklé účelně vynaložené náklady po jejich odsouhlasení a v cenách obecně obvyklých uhradit v prokázané výši do 21 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury). Pokud by zhotovitel neuhradil fakturu v řádné splatnosti, zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby objednatel na tyto vynaložené náklady použil bankovní záruku dle této Smlouvy v době záruční doby.
- 12.11. Zhotovitel dále poskytuje objednateli záruku za jakost technických a elektrotechnických zařízení použitých při realizaci díla, jež se stanou součástí díla, v délce 36 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy.
- 12.12. Zhotovitel se zavazuje v den odstranění vady dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady či dokumentace vztahující se k opravené, případně vyměněné části.
- 12.13. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.

- 12.14. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost běžného spotřebního materiálu a vybavení použitého při realizaci díla v délce 24 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy.
- 12.15. Zhotovitel neručí za vady způsobené užíváním stavby jiným způsobem, než pro jaký byla určena.
- 12.16. Záruka se nevztahuje na škody způsobené jinými osobami nebo špatnou údržbou stavebního objektu jeho správcem nebo živelnou pohromou.
- 12.17. Po dobu trvání záruky se objednatel zavazuje bezprostředně po zjištění vady informovat zhotovitele o této skutečnosti včetně podrobného popisu jejího rozsahu, aby nevzniklo nebezpečí rozšíření škod na dalších zařízeních.
- 12.18. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem nebo jeho subdodavateli.
- 12.19. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od této smlouvy.
- 12.20. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.
- 12.21. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení stavby, přičemž za tuto část díla poskytuje zhotoviteli záruku za jakost v délce 60 měsíců, a tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí dokumentace skutečného provedení stavby.
- 12.22. Zhotovitel dodá objednateli v den odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování díla.
- 12.23. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení stavby, tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby.

Článek 13

Úrok z prodlení a smluvní pokuta

- 13.1. Za porušení povinnosti zhotovitele zhotovit dílo řádně a v termínu dle čl. 3 odst. 3.1. této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč, a to za každý ukončený den prodlení.
- 13.2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním kteréhokoliv ze závazných termínů (milníků, uzlových bodů) částí díla podle podrobného harmonogramu výstavby, který je přílohou této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč pro každý takový případ prodlení, a to za každý ukončený den prodlení.
- 13.3. Za každé porušení technologického postupu stanoveného v projektové dokumentaci je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč, a to za každé takové porušení.
- 13.4. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že při provádění díla dojde k porušení českých technických norem a harmonizovaných evropských norem platných a účinných v době zpracování projektové dokumentace, a to ve výši 15.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 13.5. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu při nedodržení termínu vyklizení staveniště a úprav všech staveb dotčených ploch do 10 kalendářních dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a to ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, až do vyklizení staveniště.
- 13.6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu pro případ prodlení se splněním termínu převzetí staveniště a termínu zahájení stavebních prací podle čl. 3 odst. 3.1 této Smlouvy, a to ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 13.7. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato, v termínu dle této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč za každý den prodlení, a to za každou takovou vadu.

- 13.8. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 10.000,-Kč za každý i započatý den a případ prodlení, a to u každé vady zvlášť.
- 13.9. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že dojde ke znečištění stavby, resp. staveniště a okolních pozemků odpady, a to ve výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 13.10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že dojde k porušení zákazu požívání alkoholických nápojů na stavbě a zákazu kouření mimo vymezené zóny, a to ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 13.11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že zhotovitel vyzve objednatele k přejímce provedených prací, které mají být zakryty, a tato nebude provedena z důvodů nepřipravenosti na straně zhotovitele, a to ve výši 1.000,- Kč za každou i započatou hodinu přítomnosti stavebního dozoru objednatele na stavbě.
- 13.12. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla v rozsahu, v jakém dle této smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu, zavazuje se objednatel zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,02 % z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 13.13. Smluvní pokuty a úrok z prodlení dle této smlouvy jsou splatné do 21 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje zhotovitele splnit závazek smluvní pokutou utvrzený.
- 13.14. Uplatněním smluvních pokut dle této smlouvy nejsou nikterak dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti, a to v plné výši. Odstoupením od této smlouvy nezaniká vzniklý nárok na úhradu smluvní pokuty.

Článek 14

Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 14.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména toto:
- (a) zhotovitel se dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku 3 této smlouvy, které bude delší než třicet kalendářních dnů;
 - (b) zhotovitel po dobu delší než čtrnáct kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušování provádění díla dle článku 3 odst. 3.7. této smlouvy;
 - (c) zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku 16 této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku 16 této smlouvy;
 - (d) zhotovitel vstoupil do likvidace;
 - (e) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu;
 - (f) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku 7 odst. 7.2. této smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku 7 odst. 7.1. této smlouvy.

V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.

- 14.3. V případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele uhradí zhotovitel objednateli škody způsobené mu odstoupením od smlouvy.

- 14.4. V případě odstoupení kterékoliv smluvní strany od této smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště nejpozději do 14 dnů od účinnosti odstoupení od této smlouvy. Pokud zhotovitel v uvedené lhůtě staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.
- 14.5. V případě předčasného ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

Článek 15

Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

- 15.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:
- (a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
 - (b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
- 15.2. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřených k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla a jimiž jsou zejména:
- (a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
 - (b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
 - (c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
- 15.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.
- 15.4. Do doby převzetí díla objednatelem odpovídá zhotovitel za škody způsobené na díle, ledaže by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost. Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle či jeho části jeho převzetím.
- 15.5. Zhotovitel při provádění díla postupuje samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi, a to buď svými pracovníky, nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel se zavazuje při zhotovení díla postupovat podle projektové dokumentace a rozhodnutí příslušných správních orgánů. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.
- 15.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené svojí činností nebo činností svých subdodavatelů na zhotovovaném díle včetně jakýchkoliv škod způsobených činností zhotovitele nebo subdodavatelů na objektech či jejich částech dotčených stavbou nebo souvisejících s realizací díla po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem.
- 15.7. Zhotovitel zodpovídá rovněž za škody způsobené stavební činností třetí, na stavbě nezúčastněné osoby. V případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku objednatele a třetích osob tj. objektů, prostranství, komunikací a inženýrských sítí ve vlastnictví objednatele nebo třetích osob, uvede zhotovitel tyto poškozené věci či objekty nejpozději k datu převzetí díla bezplatně do původního stavu.
- 15.8. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla.

- 15.9. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.
- 15.10. Výsledky projektových prací a další dokumentace, vytvořené zhotovitelem v rámci plnění předmětu této smlouvy, jsou co do hmotných substrátů majetkem objednatele, který je může použít v rozsahu potřebném pro splnění účelu této smlouvy včetně dokončení předmětu díla, v to počítaje i užití dokumentace včetně jejího doplnění, přepracování a změn provedených třetími osobami činnými pro objednatele při provádění nebo dokončení díla. Tato licence trvá i po ukončení smlouvy z jakéhokoliv důvodu. Cena za tuto licenci a uvedené hmotné substráty je zahrnuta v ceně díla. Zhotovitel může disponovat výsledky projektových prací pouze pro účel této smlouvy a je oprávněn je poskytnout třetím stranám pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Vlastnické právo k dokumentaci přechází na objednatele dnem převzetí dokumentace. Objednatel je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, které je předmětem této smlouvy.
- 15.11. Objednatel je vlastníkem díla od počátku jeho zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby a byly zhotovitelem předány objednateli. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla předaných objednateli včetně zařízení a vybavení do stavby se tyto předané instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým subdodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí díla.

Článek 16

Pojištění a bankovní záruky

- 16.1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik, např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku, atd.
- 16.2. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke dni podpisu této smlouvy zhotovitelem předloží objednateli originál uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky činí 100 000 000,- Kč. Toto pojištění zahrnuje zejména pojistná nebezpečí provozní povahy (pády částí díla nebo předmětů montážní výstroje, škody při manipulaci s břemeny, zřícení montážních lešení, stožárů, jeřábů a stavebních strojů, poškození nedbalostí a nešikovností pracovníků). Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.
- 16.3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. Spoluúčast zhotovitele v rámci pojištění dle předchozího odstavce je 0,01%. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla toto pojištění řádně udržovat v platnosti v požadované výši pojistného a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu.
- 16.4. Zavínil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu

ustanovení čl. 16 odst. 16.1. a odst. 16.2. této smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

- 16.5. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni subdodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou subdodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné subdodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění subdodavatelů.
- 16.6. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné odcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla objednatelem. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno odpovídající pojištění za rizika a škody uvedené v předchozí větě.
- 16.7. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke dni podpisu této smlouvy zhotovitelem předloží objednateli originál uzavřené pojistné smlouvy na pojištění stavebních a montážních výkonů, přičemž výše pojistné částky činí 3 500 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.
- 16.8. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výši uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
- 16.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke dni podpisu této smlouvy zhotovitelem předloží objednateli originál bankovní záruky za řádné provedení díla (tj. za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši 672 056,- Kč. Prostá kopie bankovní záruky tvoří přílohu této smlouvy o dílo. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy zhotovitel neplní předmět smlouvy, nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle podrobného harmonogramu výstavby, neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem nejpozději do dvou týdnů po skutečném dokončení díla zhotovitelem.
- 16.10. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Bankovní záruka musí nabýt účinnosti nejpozději ke dni podpisu této smlouvy.
- 16.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku s tímto obsahem:
Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše 672 056,- Kč, a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající ze záruky za řádné provedení díla dle této smlouvy. Součástí záruční listiny bude název, sídlo a identifikační číslo objednatele.
- 16.12. Právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:
- a) plnit předmět této smlouvy (tj. dílo dle této smlouvy) v souladu s podmínkami této smlouvy o dílo, nebo
 - b) plnit termíny provádění díla podle podrobného harmonogramu výstavby, který je přílohou této smlouvy o dílo, nebo
 - c) předložit řádně a včas objednateli bankovní záruku za kvalitu díla dle této smlouvy, nebo

- d) uhradit objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude dle této smlouvy povinen.
- 16.13. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku vyplývající z porušení kterékoli z povinností zhotovitele dle předchozího odstavce.
- 16.14. Nejpozději ke dni dokončení díla dle této smlouvy, tj. ke dni podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla a po odstranění vad a nedodělků, předloží zhotovitel objednateli bankovní záruku za kvalitu díla ve výši 168 014,- Kč. Bankovní záruka bude v plné výši platná po celou dobu běhu záruční doby. Objednatel záruku uvolní po uplynutí její platnosti a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu s touto smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
- 16.15. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
- 16.16. Nejpozději 10 dní před datem, kdy chce zhotovitel poskytnout objednateli bankovní záruku za kvalitu díla, předloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit, resp. sdělit své připomínky, ve lhůtě 5 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby banka případné připomínky objednatele do textu záruční listiny zapracovala. Pokud nebudou připomínky objednatele bankou zapracovány a záruční listina nebude vystavena podle podmínek této smlouvy, je objednatel oprávněn ji odmítnout.
- 16.17. Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku s tímto obsahem:
Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše 168 014,- Kč, a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající ze záruky za jakost díla dle této smlouvy o dílo. Součástí záruční listiny bude název, sídlo a identifikační číslo objednatele.
- 16.18. Právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:
- a) odstranit vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu, nebo
 - b) nastoupit v souladu s touto smlouvou k odstranění vady reklamované objednatelem v záruční době, nebo
 - c) odstranit v souladu s touto smlouvou vadu reklamovanou objednatelem v záruční době, nebo
 - d) uhradit objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle této smlouvy o dílo povinen.
- 16.19. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku vyplývající z porušení kterékoli z povinností zhotovitele dle předchozího odstavce.
- 16.20. Předání záruční listiny za kvalitu díla je podmínkou pro zahájení přejímacího řízení celého díla a pro konečné převzetí celého díla objednatelem. Nebude-li záruční listina s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této smlouvě zhotovitelem poskytnuta, není objednatel povinen zahájit přejímací řízení a dílo se považuje za nedokončené.
- 16.21. Bankovní záruky poskytnuté podle podmínek této smlouvy musí být vydány bankou ve smyslu zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „banka“). V záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek této smlouvy o dílo nezabavuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky a banka se předem zříká nároku na oznámení takové změny, dodatku nebo úpravy.

- 16.22. Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti dohodnuté v této smlouvě. Objednatel je oprávněn odmítnout vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti podle této smlouvy.
- 16.23. Veškeré náklady na vystavení pojistných smluv a bankovních záruk nese zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.

Článek 17

Funkční zkoušky, návod na provoz a údržbu díla

- 17.1. Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.
- 17.2. Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek ve lhůtě nejpozději 15 kalendářních dnů před termínem předání a převzetí díla. Před zahájením funkčních zkoušek předá zhotovitel objednateli a TDS písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje zhotovitel.
- 17.3. Provedením funkčních zkoušek musí zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek, je zhotovitel povinen odstranit:
- a) vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla,
 - b) vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků.
- 17.4. Zhotovitel vypracuje a předá objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí objednatel dodržet, a činnosti a servisní úkony, které musí objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět, aby platila záruka za dílo poskytovaná zhotovitelem podle této smlouvy.
- 17.5. Součástí Návodu na provoz a údržbu díla bude dokumentace údržby, která bude obsahovat:
- a) seznam nutných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění
 - b) předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy
 - c) plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla.

Článek 18

Oprávnění zástupci smluvních stran

- 18.1. Zástupce technického dozoru stavebníka bude uveden ve stavebním deníku.
- 18.2. Povinnosti a pravomoc zástupce TDS:
- a) Za účelem zajištění odborného vedení a kontroly plnění podmínek smlouvy zastupuje objednatele zástupce TDS, který bude vykonávat činnosti a pravomoci objednatele dle smlouvy stanovené mu v souladu s pracovními povinnostmi. Kdykoli zástupce TDS jako zástupce objednatele plní své povinnosti nebo vykonává pravomoc uvedenou ve smlouvě nebo z ní vyplývající, bude se předpokládat, že zástupce TDS jako zástupce objednatele jedná jménem objednatele a to i v případech, kdy ustanovení smlouvy uvádějí činnosti a úkony objednatele, vyjma těch úkonů, které náleží pouze a jen objednateli a z povahy věci je nemůže zástupce objednatele vykonávat či učinit a provést.
 - b) Zástupce TDS je zmocněncem objednatele pro jednání se zhotovitelem a dalšími osobami a subjekty zúčastněnými na řádné realizaci předmětu díla s oprávněním jednat, přijímat písemnosti, činit za objednatele rozhodnutí a zajišťovat další specifické činnosti.
 - c) Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky nebo podobné kroky zástupce TDS (včetně absence zamítnutí) nezbavují zhotovitele žádné odpovědnosti, kterou má podle smlouvy, včetně odpovědnosti za chyby, opomenutí, nesrovnalosti a neplnění.
- 18.3. Pokud bude u díla, jež je předmětem této smlouvy, vykonáván autorský dozor projektanta, jméno osoby vykonávající autorský dozor bude uvedeno ve stavebním deníku.

- 18.4. Zhotovitel jmenuje všeobecně pověřeného pracovníka, který je oprávněn činit za zhotovitele právní jednání spojená s prováděním plnění dle této smlouvy. Všeobecně pověřeným pracovníkem zhotovitele je: jméno a příjmení: Miroslav Štýbr, telefon: 474687068, e-mail: info@mq.cz. Stavbyvedoucím pro tuto stavbu je: jméno a příjmení: Ing. Milan Karfík, název organizace a adresa sídla: METALL QUATRO spol. s r.o. Vysoká Pec čp. 600, tel.: 474687068, e-mail: info@mq.cz. Zástupcem stavbyvedoucího pro tuto stavbu je: jméno a příjmení: Pavel Coufal, název organizace a adresa sídla: METALL QUATRO spol. s r.o. Vysoká Pec čp. 600, tel.: 474687068, e-mail: info@mq.cz.
- 18.5. Objednatel pověřuje výkonem funkce technického dozoru stavebníka, dle této smlouvy: _____, tel.: _____, e-mail: _____.
- 18.6. Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít TDS a objednatel nebo jím řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 18.7. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas, minimálně 3 dny předem písemně nebo e-mailem TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitele, a to včetně záznamů o nich, zejména záznamy zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností zhotovitele.
- 18.8. Skryje-li nebo zatají-li zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 18.9. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky objednatel.
- 18.10. TDS jménem objednatele provádí veškeré odborné úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDS povinen bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do stavebního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.
- 18.11. TDS bude zastupovat objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem objednatele pouze v rozsahu projektové dokumentace a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 18.12. TDS bude dozorovat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s projektovou dokumentací, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, nebude jejich používání kontrolovat, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.
- 18.13. TDS je zmocněn k výkladu věcného obsahu a rozsahu projektové dokumentace a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDS musí být v souladu s touto smlouvou.

- 18.14. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu projektové dokumentace a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou do 5 pracovních dnů od předložení.
- 18.15. TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat projektové dokumentaci a této smlouvě, popřípadě dát zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty.
- 18.16. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování projektové dokumentace a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese zhotovitel ze svého, pokud:
- a) jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;
 - b) se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění zhotovitele, nebo pokud plnění zhotovitele je prováděno v rozporu s projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.
- 18.17. Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, subdodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.
- 18.18. TDS prověří zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s projektovou dokumentací a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 18.19. Zhotovitel připraví v dohodnutém termínu podklady (změnové listy) pro změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.
- 18.20. TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté zhotovitelem a předloží tyto dokumenty objednateli k odsouhlasení.
- 18.21. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDS. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 18.22. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole prací, které budou zakryty, písemně ve stavebním deníku minimálně 3 dny před zakrytím. V případě nepřítomnosti technického dozoru na stavbě jej zhotovitel vyrozumí zároveň telefonem nebo emailem. V případě, že se zástupce objednatele, ač řádně vyzván, ke kontrole nedostaví, může zhotovitel předmětné práce zakrýt, nezakryje-li zhotovitel práce s ohledem na vážnost takovýchto prací a vyčká déle než dohodnuté 3 dny, má právo na uplatňování změny dohodnutého času plnění.
- 18.23. Pokud dojde k přerušení prací z důvodů výskytu skrytých překážek bránících výstavbě, odsouhlasených objednatel, bude přerušení zapsáno ve stavebním deníku a zhotovitel má právo sjednat dodatkem ke smlouvě o dílo přiměřené prodloužení lhůty výstavby o dobu přerušení nebo nezbytně nutnou dobu související s přerušením prací.
- 18.24. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDS předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 30 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na stavbě. Zhotovitel je povinen objednatel, požadované vzorky předložit.
- 18.25. Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDS zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na stavbě a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží zhotovitel opět TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.
- 18.26. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS není úplný a objednatel ho nemůže proplatit.

Článek 19

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

- 19.1. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle 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, v platném znění a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje objednatel. Dále je zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány.
- 19.2. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):
- a) učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,
 - b) zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
 - c) učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla,
 - d) vlivem činnosti zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne jeho působením,
 - e) v případě, že zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí zhotovitel.

Článek 20

Společná ustanovení

- 20.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany nejpozději v poslední den splatnosti.
- 20.2. V případě, že některá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou z jakéhokoliv důvodu neúčinná nebo neplatná, a to i v důsledku rozhodnutí příslušných správních orgánů, nebude to mít za následek neplatnost či neúčinnost smlouvy. Příslušné neplatné ustanovení se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takovým platným ustanovením, jehož věcný obsah bude shodný nebo co nejvíc podobný nahrazovanému ustanovení, přičemž účel a smysl této smlouvy zůstane zachován, nebo se použije právní předpis, který nejbližší odpovídá účelu a smyslu této smlouvy, popř. se smluvní strany zavazují požádat o vydání nového rozhodnutí správního orgánu, které bude nejbližší odpovídat smyslu a účelu této smlouvy.
- 20.3. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.4. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny nejprve smírně. V případě, že se nepodaří vyřešit takový spor smírnou cestou, může se kterákoli ze smluvních stran obrátit v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, na věcně a místně příslušný soud.
- 20.5. Smluvní strany si ujednávají, že tato smlouva a veškeré vztahy z této smlouvy vyplývající se řídí právním řádem České republiky, a to zejména ustanoveními občanského zákoníku.

- 20.6. Smluvní strany zajistí, aby byly všeobecně pověřeni pracovníci nebo jejich zástupci pro případ urgentních záležitostí spojených s prováděním díla k dosažení na mobilních telefonech všechny pracovní dny v týdnu.
- 20.7. Smluvní strany určí další speciálně pověřené pracovníky, kteří budou za smluvní strany oprávněni jednat ve specifických provozních záležitostech spojených s prováděním díla. Smluvní strany se zavazují si nejpozději do 7 dnů od podpisu této smlouvy zaslat seznamy těchto pracovníků, spolu s uvedením oblasti, za kterou zodpovídají, a kontaktními údaji. V případě, že dojde ke změnám ve všeobecně nebo speciálně pověřených pracovnících, zavazují se o těchto změnách smluvní strany vzájemně bezodkladně písemně informovat.
- 20.8. Komunikace mezi smluvními stranami musí být provedena písemně, kde to stanoví tato smlouva. Pokud jednotlivá ustanovení této smlouvy nevymezují prostředky komunikace jinak, může být písemná komunikace zaslána druhé smluvní straně doporučenou poštou, kurýrem nebo předána osobně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Změny doručovacích údajů musí být druhé smluvní straně doručeny písemně do 5 dnů od jejich vzniku. Písemnost se považuje za doručenu uplynutím 3 pracovních dnů od jejího prokazatelného předání poskytovateli poštovních služeb k přepravě doporučenou poštou.

Článek 21

Závěrečná ustanovení

- 21.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti ke dni podpisu této smlouvy smluvními stranami.
- 21.2. Tato smlouva byla vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
- 21.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.
- 21.4. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:
- Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr
- Příloha č. 2: Podrobný harmonogram výstavby
- Příloha č. 3: Projektová dokumentace
- 21.5. Smluvní strany tímto prohlašují, že jsou zcela svéprávné subjekty a že jim nejsou známy skutečnosti, které by vylučovaly či ohrožovaly uzavření a realizaci této smlouvy.
- 21.6. Práva a povinnosti dle této smlouvy není zhotovitel oprávněn převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 21.7. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají po vzájemné dohodě, na základě jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a nikoliv v omylu. Smluvní strany si smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 21.8. Tato smlouva o dílo byla schválena Zastupitelstvem obce Povrly usn. č. ze dne 10.12. 2016.

Za objednatele:

V Povrlech dne 12.12.2016

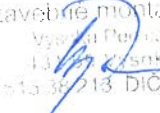
OBEC POVRLY
Mírová 165/7
403 32 POVRLY
IČO: 00 266 931


Petr Hadraba
starosta města

Za zhotovitele:

Ve Vysoké Peci dne 8.12.2016

METALL QUATRO spol. s r.o.
Stavební a montážní firma
Vysoká Pec č.p. 600
131 01 Vysoká Pec
IČO: 1513 36 213 DIČ CZ61538213


Miroslav Štýbr, jednatel

Krycí list rozpočtu									
Číslo zakázky OV_16_08		Zakázka Výměna oken a stavební úpravy ZŠ a MŠ Povrly							
Komentář									
Popis verze		Rozpočet pro výběr zhotovitele							
Komentář verze		Dokumentace pro výběr zhotovitele stavby (DZS) 06/2016							
Adresa		5. května 233, 403 32 Povrly		Datum zahájení					
Datum		21.7.2016		Datum dokončení					
Typ Firmy		Název		Kontaktní osoba		Telefon			
Investor		Obec Povrly							
Projektant		DPU REVIT s.r.o.							
REKAPITULACE									
Kód stavebního objektu		Popis objektu		Kód zařazení		Zařazení			
SO_01		Pavilon A		801		Budovy občanské výstavby			
SO_02		Pavilon B		801		Budovy občanské výstavby			
SO_03		Pavilon C		801		Budovy občanské výstavby			
SO_04		Spojovací chodba a vestibul		801		Budovy občanské výstavby			
				Celkem (bez DPH)		6 940 229			
				DPH		1 457 448			
				DPH 21 % ze základny: 6 940 229		1 457 448			
				Celkem (včetně DPH)		8 397 677			
Za zhotovitele		Za objednatele							
Jméno :		Jméno :							
Datum :		Datum :							
Podpis:		Podpis :							
Poznámka :									

Zakázka:

Výměna oken a stavební úpravy ZŠ a MŠ Povrly

	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
S: Výměna oken a stavební úpravy ZŠ a MŠ Povrly				
SO_01: Pavilon A				
H: Oddíly prací HSV				
003: Svislé konstrukce	631 890	1 457 448	8 397 677	309
006: Úpravy povrchu	38 317	453 592	2 613 552	81
009: Ostatní konstrukce a práce	398 654	132 697	764 587	44
099: Přesun hmot HSV	147 590	8 047	46 364	2
P: Oddíly prací PSV				
751: Vzduchotechnika	47 329	83 717	482 371	22
766: Konstrukce truhlářské	9 939	30 994	178 584	15
767: Konstrukce zámečnické	1 438 844	9 939	57 268	5
784: Malby	3 041	302 157	1 741 001	35
786: Čalounické úpravy	1 268 083	639	3 680	5
787: Zasklívání	8 131	266 298	1 534 381	23
V: Oddíly VRN				
V02: Příprava staveniště	36 658	1 708	9 838	2
V03: Zařízení staveniště	122 570	7 698	44 356	2
	360	25 740	148 309	2
	89 226	76	436	1
	31 125	18 738	107 964	2
	58 101	6 536	37 662	1
		12 201	70 302	1
SO_02: Pavilon B				
H: Oddíly prací HSV				
003: Svislé konstrukce	626 887	450 212	2 594 080	79
006: Úpravy povrchu	38 317	131 646	758 534	43
009: Ostatní konstrukce a práce	394 669	8 047	46 364	2
099: Přesun hmot HSV	146 861	82 881	477 550	22
P: Oddíly prací PSV				
751: Vzduchotechnika	47 040	30 841	177 702	14
766: Konstrukce truhlářské	1 428 417	9 878	56 919	5
767: Konstrukce zámečnické	3 041	299 968	1 728 385	34
784: Malby	1 259 874	639	3 680	5
786: Čalounické úpravy	8 131	264 574	1 524 448	22
787: Zasklívání	35 701	1 708	9 838	2
V: Oddíly VRN				
V02: Příprava staveniště	121 310	7 497	43 199	2
V03: Zařízení staveniště	360	25 475	146 785	2
	88 563	76	436	1
	30 894	18 598	107 161	2
	57 669	6 488	37 382	1
		12 110	69 779	1
SO_03: Pavilon C				
H: Oddíly prací HSV				
003: Svislé konstrukce	1 767 340	371 141	2 138 481	89
006: Úpravy povrchu	433 807	91 100	524 907	51
009: Ostatní konstrukce a práce	13 638	2 864	16 502	2
099: Přesun hmot HSV	231 033	48 517	279 549	23
	159 436	33 482	192 918	21
	29 700	6 237	35 937	5

P: Oddíly prací PSV	1 260 567	264 719	1 525 286	36
766: Konstrukce truhlářské	944 475	198 340	1 142 815	22
767: Konstrukce zámečnické	247 636	52 004	299 640	10
784: Malby	22 867	4 802	27 669	2
786: Čalounické úpravy	45 588	9 573	55 161	2
V: Oddíly VRN	72 965	15 323	88 288	2
V02: Příprava staveniště	25 453	5 345	30 798	1
V03: Zařízení staveniště	47 512	9 978	57 490	1
SO_04: Spojovací chodba a vestibul	869 061	182 503	1 051 564	60
H: Oddíly prací HSV	261 173	54 846	316 019	40
003: Svislé konstrukce	73 061	15 343	88 404	2
006: Úpravy povrchu	151 441	31 803	183 244	28
009: Ostatní konstrukce a práce	23 182	4 868	28 050	5
099: Přesun hmot HSV	13 489	2 833	16 321	5
P: Oddíly prací PSV	571 882	120 095	691 977	18
764: Konstrukce klempířské	18 804	3 949	22 753	3
766: Konstrukce truhlářské	244 724	51 392	296 117	10
767: Konstrukce zámečnické	304 359	63 915	368 274	3
784: Malby	3 994	839	4 833	2
V: Oddíly VRN	36 006	7 561	43 567	2
V02: Příprava staveniště	12 560	2 638	15 198	1
V03: Zařízení staveniště	23 446	4 924	28 369	1
Celkem (bez DPH)	6 940 229			
DPH	1 457 448			
DPH 21 % ze základny: 6 940 229	1 457 448			
Celkem (včetně DPH)	8 397 677			

Zakázka:

Výměna oken a stavební úpravy ZŠ a MŠ Povrly

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

S: Výměna oken a stavební úpravy ZŠ a MŠ Povrly

SO_01: Pavilon A

H: Oddílý prací HSV

003: Svislé konstrukce

6 940 229

2 159 960

631 890

38 317

1.	SP	312272123	Zdivo výplňové tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc	m3	9,206	3 470,00	31 945	P08
----	----	-----------	---	----	-------	----------	--------	-----

500 kg/m3

Plný popis: Zdivo z pórobetonových přesných tvárníc

výplňové

z tvárníc hladkých jakékoli pevnosti

na tenké maltové lože, tloušťka zdiva

200 mm, objemová hmotnost

500 kg/m3

Výkaz výměr: meziokenní vložka - viz "Pozn.8"

pohled východní;

0,6 * 2,1 * 16 * 0,2

pohled západní;

0,6 * 2,1 * 8 * 0,2

0,6 * 0,98 * 8 * 0,2

1,2 * 0,98 * 2 * 0,2

=

meziokenní vložka - viz "Pozn.9"

pohled východní;

0,6 * 2,1 * 4 * 0,2

pohled západní;

0,6 * 2,1 * 2 * 0,2

0,6 * 0,98 * 2 * 0,2

=

Ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami

Plný popis: Ukotvení příček

plochými kotvami, do konstrukce

betonové

Výkaz výměr: meziokenní vložka - viz "Pozn.8"

pohled východní;

0,6 * 16 * 2

pohled západní;

0,6 * 8 * 2

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
0,6 * 8 * 2 1,2 * 2 * 2 = meziokenní vložka - viz "Pozn.9" pohled východní; (0,6 * 2 + 2,1) * 4 pohled západní; (0,6 * 2 + 2,1) * 2 (0,6 * 2 + 0,98) * 2 =							
				9,600 4,800 43,200 - - 13,200 - 6,600 4,360 24,160			
006: Úpravy povrchu							
3.	SP 612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	74,000	342,00	25 308	P08
Plný popis: <i>Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2</i>							
Výkaz výměr: vyzdívký MIV - omítnutí ke stávajícím nosným sloupům							
pohled východní; (8 * 2 + 2) * 2 pohled západní; 8 * 2 + 2 8 * 2 + 2 + 2 =							
				- - 36,000 - 18,000 20,000 74,000		398 654	
4.	SP 612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	20,244	499,00	10 102	P08
Plný popis: <i>Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková</i>							
Výkaz výměr: ostění vyzdívek MIV							
pohled východní; 2,1 * 2 * 9 * 2 * 0,15 pohled západní; 2,1 * 2 * 9 * 0,15 0,98 * 2 * 11 * 0,15 =							
				- - 11,340 - 5,670 3,234 20,244			
5.	SP 619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	485,600	22,20	10 780	P08
Plný popis: <i>Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou</i>							
Výkaz výměr: ochrana podlah v interiéru při provádění zednických prací							
58,2 * 4 * 2 10 * 2							
				- 465,600 20,000			

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
6.	SP 619991021	Oblepení rámu a keramických soklů lepicí páskou <i>Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů oblepením malířskou páskou</i>	m	605,000	4,10	2 481	*
Výkaz výměr: OA1; (6,6 + 1,2 + 2,02+0,98) * 2 * 2 OA2; (6,6 + 1,2 + 2,02+0,98) * 2 * 1 ,OA3; (3 + 0,98) * 2 * 2 OA4; (2,4 + 0,98) * 2 * 2 OA5; (6,6 + 0,98) * 2 * 1 OA6; (4,2 + 3) * 2 * 3 OA7; (4,2 + 3) * 2 * 3 OA8; (4,2 + 2,1) * 2 * 6 OA9; (6,6 + 2,1) * 2 * 18 OA10; (2,4 + 2,4) * 2 * 1 OA11; (1,2 + 1,5) * 2 * 2							
7.	SP 619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů <i>Plný popis: Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.</i>	m	448,320	156,00	69 938	P08
Výkaz výměr: pohled západní; OA1; (6,6 + 1,2 + 2,02) * 2 * 2 OA2; (6,6 + 1,2 + 2,02) * 2 * 1 OA3; (3 + 0) * 2 * 2 OA4; (2,4 + 0) * 2 * 2 OA5; (6,6 + 0) * 2 * 1 OA6; (4,2 + 0,9 * 2) * 3 OA8; (4,2 + 0) * 2 * 3 OA9; (6,6 + 0) * 2 * 6 pohled východní; OA7; (4,2 + 0,9) * 2 * 3 OA8; (4,2 + 0) * 2 * 3 OA9; (6,6 + 0) * 2 * 12 pohled jižní; OA10; (2,4 + 2,4 * 2) * 1 OA11; (1,2 + 1,5) * 2 * 2							
8.	SP 62114300X	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů <i>Plný popis: Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtloučením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových</i>	m	134,960	29,40	3 968	*
Výkaz výměr: vnitřní ostění vyzdívek MIV pohled východní; - -							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
9.	H 55343022	2,1 * 2 * 9 * 2 pohled západní; 2,1 * 2 * 9 0,98 * 2 * 11 = Profil omítkový rohový pro omítky vnitřní <i>Plný popis:</i>	m	75,600 - 37,800 21,560 134,960 141,708	17,30	2 452	*
10.	SP 622221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 120 mm <i>Plný popis:</i> Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8" pohled východní; 0,6 * 2,1 * 16 pohled západní; 0,6 * 2,1 * 8 0,6 * 0,98 * 8 1,2 * 0,98 * 2 = Deska z minerální plsti s podélnou orientací vláken tl. 100 mm / 0,038W/m-1K-1 <i>Plný popis:</i>	m2	- - 20,160 - 10,080 4,704 2,352 37,296 38,042	420,00	15 664	P08
11.	H 63151527X	Deska z minerální plsti s podélnou orientací vláken tl. 100 mm / 0,038W/m-1K-1 <i>Plný popis:</i>	m2	- - 20,160 - 10,080 4,704 2,352 37,296 38,042	221,40	8 423	P08
12.	SP 62222200X	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm - bez izolantu <i>Plný popis:</i> Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží hloubky špalet do 200 mm Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8" pohled východní; 2 * 2,1 * 16 pohled západní; 2 * 2,1 * 8 2 * 0,98 * 10 = Oprava opláštění odvětrávané fasády ostění přípevněním mechanicky viditelně hliníková konstrukce	m	- - 67,200 - 33,600 19,600 120,400 468,400	125,00	15 050	P08
13.	SP 622273019	Oprava opláštění odvětrávané fasády ostění přípevněním mechanicky viditelně hliníková konstrukce	m	- - 67,200 - 33,600 19,600 120,400 468,400	259,00	121 316	P07

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Oprava opláštění předvěšené odvětrávané fasády přípevněním fasádní desky (fasádní deska ve specifikaci) mechanickým viditelným spojem, na stávající nosnou konstrukci hliníkovou ostění nebo nadpraží							
Výkaz výměr: viz "Pozn.7"							
		parapet		-			
		OA1; 6,6 * 2		-			
		OA1; 1,2 * 2		13,200			
		OA2; 6,6 * 1		2,400			
		OA2; 1,2 * 1		6,600			
		OA3; 3 * 2		1,200			
		OA4; 2,4 * 2		6,000			
		OA5; 6,6 * 1		4,800			
		OA6; 4,2 * 3		6,600			
		OA7; 4,2 * 3		12,600			
		OA8; 4,2 * 6		12,600			
		OA9; 6,6 * 18		25,200			
		OA10; 2,4 * 1		118,800			
		OA11; 1,2 * 2		2,400			
		nadpraží		2,400			
		OA1; 6,6 * 2		-			
		OA1; 1,2 * 2		13,200			
		OA2; 6,6 * 1		2,400			
		OA2; 1,2 * 1		6,600			
		OA3; 3 * 2		1,200			
		OA4; 2,4 * 2		6,000			
		OA5; 6,6 * 1		4,800			
		OA6; 4,2 * 3		6,600			
		OA7; 4,2 * 3		12,600			
		OA8; 4,2 * 6		12,600			
		OA9; 6,6 * 18		25,200			
		OA10; 2,4 * 1		118,800			
		OA11; 1,2 * 2		2,400			
		ostění		2,400			
		OA1; 2,02 * 2 * 2 + 0,98		-			
		OA2; 2,02 * 2		9,060			
		OA5; 0,98		4,040			
		OA6; 2,02 * 2 * 3		0,980			
		OA9; 2,1 * 6		12,120			
		=		12,600			
				468,400			
14.	H	194208-X1 oplechování ostění a parapetů, r.š. do 500 mm - dodávka	m	93,680	353,00	33 069	P07

Plný popis:

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: nové oplechování v rozsahu cca 20% (rezerva bude sloužit pro rozsáhlá poškození při montáži nebo demontáži oken) 468,4 * 0,2							
15.	SP	62227301X	Antikorozní ošetření poškození laku oplechování	m	374,720	32,00	11 991
Plyný popis:							P01
Výkaz výměr: viz "Pozn.1" (uvažováno zachování 80% oplechování) parápet							
		OA1; 6,6 * 2 * 0,8		10,560			
		OA1; 1,2 * 2 * 0,8		1,920			
		OA2; 6,6 * 1 * 0,8		5,280			
		OA2; 1,2 * 1 * 0,8		0,960			
		OA3; 3 * 2 * 0,8		4,800			
		OA4; 2,4 * 2 * 0,8		3,840			
		OA5; 6,6 * 1 * 0,8		5,280			
		OA6; 4,2 * 3 * 0,8		10,080			
		OA7; 4,2 * 3 * 0,8		10,080			
		OA8; 4,2 * 6 * 0,8		20,160			
		OA9; 6,6 * 18 * 0,8		95,040			
		OA10; 2,4 * 1 * 0,8		1,920			
		OA11; 1,2 * 2 * 0,8		1,920			
		nadpraží		—			
		OA1; 6,6 * 2 * 0,8		10,560			
		OA1; 1,2 * 2 * 0,8		1,920			
		OA2; 6,6 * 1 * 0,8		5,280			
		OA2; 1,2 * 1 * 0,8		0,960			
		OA3; 3 * 2 * 0,8		4,800			
		OA4; 2,4 * 2 * 0,8		3,840			
		OA5; 6,6 * 1 * 0,8		5,280			
		OA6; 4,2 * 3 * 0,8		10,080			
		OA7; 4,2 * 3 * 0,8		10,080			
		OA8; 4,2 * 6 * 0,8		20,160			
		OA9; 6,6 * 18 * 0,8		95,040			
		OA10; 2,4 * 1 * 0,8		1,920			
		OA11; 1,2 * 2 * 0,8		1,920			
		ostění		—			
		A01; (2,02 * 2 * 2 + 0,98) * 0,8		7,248			
		A02; 2,02 * 2 * 0,8		3,232			
		A05; 0,98 * 0,8		0,784			
		A06; 2,02 * 2 * 3 * 0,8		9,696			
		A09; 2,1 * 6 * 0,8		10,080			
		=		374,720			
16.	SP	622273209	Oprava opláštění odvětrávané fasády stěn připevněním mechanicky skryté na hliníkové konstrukci	m2	8,736	1 240,00	10 833
							P03

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Oprava opláštění předvěšené odvětrávané fasády připevněním fasádní desky (fasádní deska ve specifikaci) mechanickým skrytým spojem na stávající dvousměrnou hliníkovou nosnou konstrukci stěn							
Výkaz výměr: zpětná montáž zavěšené fasády - viz "Pozn.3" pohled východní; 0,6 * 2,1 * 4 pohled západní; 0,6 * 2,1 * 2 0,6 * 0,98 * 2 =							
17.	SP	623131121					P08
Plný popis: Penetrace akrylát-silikon vnějších pilířů nebo sloupů nanášená ručně Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně pilířů nebo sloupů							
Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8" pod KZS pohled východní; 0,6 * 2,1 * 16 pohled západní; 0,6 * 2,1 * 8 0,6 * 0,98 * 8 1,2 * 0,98 * 2 =							
18.	SP	623531021	m2	37,296	42,90	1 600	P08
Plný popis: Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm pilířů a sloupů							
Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8" ostění pohled východní; 2 * 2,1 * 16 * 0,1 pohled západní; 2 * 2,1 * 8 * 0,1 2 * 0,98 * 10 * 0,1 =							
KZS							
				49,336	329,00	16 232	P08

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
19.	SP 6246354X1	Těsnění butylkaučukovými pásky Plný popis: Úpravy vnějších vodorovných a svislých spar obvodového pláště těsnění spáry těsnícími pásky, šířky spáry do 20 mm	m	72,960	256,00	18 678	*
		Výkaz výměr: meziokenní vložka - těsnící páska mezi stávající oplechování a KZS - viz Dokumenty podrobnosti - detail 3		-			
		pohled východní;		-			
		0,6 * 2,1 * 16		20,160			
		pohled západní;		-			
		0,6 * 2,1 * 8		10,080			
		0,6 * 0,98 * 8		4,704			
		1,2 * 0,98 * 2		2,352			
		=		37,296			
20.	SP 629991001	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	177,600	15,40	2 735	P08
		Výkaz výměr: pohled východní;		-			
		59,2 * 1,5		88,800			
		pohled západní;		-			
		59,2 * 1,5		88,800			
21.	SP 629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	431,088	29,70	12 803	*
		Výkaz výměr: OA1; 6,6 * 0,98 * 2		12,936			
		OA1; 1,2 * 2,02 * 2		4,848			
		OA2; 6,6 * 0,98 * 1		6,468			
		OA2; 1,2 * 2,02 * 1		2,424			
		OA3; 3 * 0,98 * 2		5,880			

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
22.	SP 622251105	OA4; 2,4 * 0,98 * 2		4,704			
		OA5; 6,6 * 0,98 * 1		6,468			
		OA6; 4,2 * 3 * 3		37,800			
		OA7; 4,2 * 3 * 3		37,800			
		OA8; 4,2 * 2,1 * 6		52,920			
		OA9; 6,6 * 2,1 * 18		249,480			
		OA10; 2,4 * 2,4 * 1		5,760			
		OA11; 1,2 * 1,5 * 2		3,600			
		Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	37,296	13,00	485	P07
		Plný popis: Montáž kontaktního zateplení					
		Příplatek k cenám za záпустnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny					
23.	SP 622252002	Výkaz výměr: meziokenní vložky		-			
		pohled východní;		-			
		0,6 * 2,1 * 16		20,160			
		pohled západní;		-			
		0,6 * 2,1 * 8		10,080			
		0,6 * 0,98 * 8		4,704			
		1,2 * 0,98 * 2		2,352			
		=		37,296			
		Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	120,400	5,00	602	*
		Plný popis: Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních opod. lepených do tmelu					
		Výkaz výměr: meziokenní vložky		-			
24.	H 59051475	pohled východní;		-			
		2 * 2,1 * 16		67,200			
		pohled západní;		-			
		2 * 2,1 * 8		33,600			
		2 * 0,98 * 10		19,600			
		=		120,400			
		Profil okenní začišťovací s tkaninou	m	126,420	32,80	4 147	*
		Plný popis:					
		009: Ostatní konstrukce a práce				147 590	
		Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10	m2	769,600	35,70	27 475	P01
		m					

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
Plný popis: Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m Výkaz výměr: pohled východní; 59,2 * 6,5 pohled západní; 59,2 * 6,5								
26.	SP	941211211	Příplatek k lešení řadového rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	23 088,000	0,80	18 470	P01
Plný popis: Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112								
27.	SP	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	769,600	21,60	16 623	P01
Plný popis: Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m								
28.	SP	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	769,600	1,00	770	P01
Plný popis: Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken								
29.	SP	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	23 088,000	0,10	2 309	P01
Plný popis: Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111								
30.	SP	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	769,600	1,00	770	P01
Plný popis: Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken								
31.	SP	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	64,792	45,90	2 974	*
Plný popis: Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm Výkaz výměr: vyzdívka za meziokenní vložkou pohled východní; (0,6 + 0,25) * 2 + (0,4 + 0,25 * 2) * 8) * 2,1 * 2 - - 37,380								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
32.	SP	966084018	pohled západní; $((0,6 + 0,25) * 2 + (0,4 + 0,25 * 2) * 8) * 0,98$ $((0,6 + 0,25) * 2 + (0,4 + 0,25 * 2) * 8) * 2,1$	m2	- 8,722 18,690	92,20	3 222	P02
			Demontáž opláštění stěn odvětrávané fasády					
			Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády stěn					
			Výkaz výměr: demontáž zavěšené fasády - viz "Pozn.2"					
			pohled východní; 0,6 * 2,1 * 16					
			pohled západní; 0,6 * 2,1 * 8 0,6 * 0,98 * 8 =	m2	- 20,160 - 10,080 4,704 34,944	92,20	805	P03
			Demontáž opláštění stěn odvětrávané fasády					
			Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády stěn					
			Výkaz výměr: demontáž zavěšené fasády - viz "Pozn.3"					
			pohled východní; 0,6 * 2,1 * 4					
			pohled západní; 0,6 * 2,1 * 2 0,6 * 0,98 * 2 =	m	- - 5,040 - 2,520 1,176 8,736	37,50	22 500	P01
			Demontáž opláštění stěn odvětrávané fasády					
			Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády ostění nebo nadpraží					
			Výkaz výměr: demontáž oplechování ostění - viz "Pozn.1"					
			pohled jižní; (2,4 + 2,4) * 2 * 1 (1,2 + 1,5) * 2 * 2					
			pohled východní; (4,2 + 3) * 2 * 3 (4,2 + 2,1) * 2 * 3 (6,6 + 2,1) * 2 * 12 pohled západní; (6,6 + 1,2 + 2,02) * 2 * 2 (6,6 + 1,2 + 2,02) * 2 * 1 (6,6 + 0,98) * 2 * 3 (4,2 + 3) * 2 * 3 (4,2 + 2,1) * 2 * 3 (6,6 + 2,1) * 2 * 6 =	m	- - 9,600 10,800 - 43,200 37,800 208,800 - 39,280 19,640 45,480 43,200 37,800 104,400 600,000	37,50	22 500	P01
			Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády					
			Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády ostění nebo nadpraží					
			Výkaz výměr: demontáž oplechování ostění - viz "Pozn.1"					
			pohled jižní; (2,4 + 2,4) * 2 * 1 (1,2 + 1,5) * 2 * 2					

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
35.	SP 968062375	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2 <i>Plný popis: Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2</i>	m2	3,600	90,00	324	*
Výkaz výměr: pohled jižní; 1,2 * 1,5 * 2							
36.	SP 968062377	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2 <i>Plný popis: Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2</i>	m2	386,280	79,70	30 787	*
Výkaz výměr: pohled východní; 4,2 * 3 * 3 4,2 * 2,1 * 3 6,6 * 2,1 * 12 pohled západní; 4,2 * 2,1 * 3 6,6 * 2,1 * 6 (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 3 6,6 * 0,98 * 3 =							
37.	SP 968072361	Vybourání meziokenní vložky <i>Plný popis: Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních ráků s křídly zdvojených, plochy meziokenní vložky</i>	kus	44,000	282,00	12 408	*
Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.2" a "Pozn.3" pohled východní; 10 * 2 pohled západní; 10 * 2 prostup nuceného větrání - viz "Pozn.4" pohled západní; 4							
38.	SP 968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	43,560	169,00	7 362	*

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy</i>							
Výkaz výměr: pohled jižní; 2,4 * 2,4 * 1 pohled západní; 4,2 * 3 * 3							
39.	SP	96807264X	m2	0,720	1 100,00	792	*
<i>Plný popis: Provizorní zajištění nosných profilů fasády po demontáži výplně otvoru - viz Pozn.6</i>							
Výkaz výměr: pohled jižní - viz "Pozn.6" 2,4 * 0,3							
40.	SP	997013212	t	29,385	513,00	15 075	*
099: Přesun hmot HSV <i>Plný popis: Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m</i>							
41.	SP	997013501	t	29,385	136,00	3 996	*
<i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</i>							
42.	SP	997013509	t	587,702	5,93	3 485	*
<i>Plný popis: Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</i>							
43.	SP	997013831	t	29,385	684,00	20 099	*
<i>Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného</i>							
44.	SP	998017002	t	12,876	363,00	4 674	*
<i>Plný popis: Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m</i>							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace</i> <i>vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m</i> <i>pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m</i>							
P: Oddíly prací PSV							
45.	MP	751398051	751: Vzduchotechnika				
<i>Plný popis: Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,150 m2</i>			kus	4,000	211,00	844	P10
<i>Protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2</i>						3 041	
Výkaz výměr: viz "Pozn.10"							
46.	H	56245605X	4	4,000			
<i>Plný popis: Větrací mřížka se žaluzí 250x250 mm</i>			kus	4,000	148,00	592	P10
47.	MP	75157-X01	Zajištění potrubí objímkou kotvenou do stropu				
<i>Plný popis:</i>			kus	4,000	250,00	1 000	P04
Výkaz výměr: prostup nuceného větrání - viz "Pozn.4"							
<i>pohled východní;</i>							
48.	MP	75157-X02	4	4,000			
<i>Plný popis: Utěsnění potrubního prostupu trvale pružným tmelem</i>			kus	4,000	150,00	600	P04
Výkaz výměr: prostup nuceného větrání							
<i>pohled východní;</i>							
49.	MP	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m				
<i>Plný popis: Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m</i>			%	0,520	10,00	5	P04
766: Konstrukce truhlářské							
50.	SP	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích výšky do 1,5 m s rámem do zdiva				
			m2	20,652	454,00	9 376	*
						1 268 083	

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m</i>							
Výkaz výměr: OA3; 3 * 0,98 * 2 OA4; 2,4 * 0,98 * 2 OA5; 6,6 * 0,98 * 1 OA11; 1,2 * 1,5 * 2							
51.	H OA3	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA3 - rozměr 3000x980 mm, 3-krř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	2,000	6 233,00	12 466	*
<i>Plný popis:</i>							
52.	H OA4	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA4 - rozměr 2400x980 mm, 2-krř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	2,000	4 502,00	9 004	*
<i>Plný popis:</i>							
53.	H OA5	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA5 - rozměr 6600x980 mm, 7-krř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	14 438,00	14 438	*
<i>Plný popis:</i>							
54.	H OA11	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA11 - rozměr 1200x1500 mm, 1-krř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	2,000	3 239,00	6 478	*
<i>Plný popis:</i>							
55.	SP 766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	302,400	292,00	88 301	*
<i>Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m</i>							
Výkaz výměr: OA8; 4,2 * 2,1 * 6 OA9; 6,6 * 2,1 * 18							
56.	H OA8	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA8 - rozměr 4200x2100 mm, 8-krř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	6,000	18 220,00	109 320	*

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis:							
57.	H OA9	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA9 - rozměr 6600x2100 mm, 11-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	18,000	27 356,00	492 408	*
Plný popis:							
58.	SP 766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky přes 2,5 m s rámem do zdiva včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 2,5 m	m2	102,276	382,00	39 069	*
Výkaz výměr: OA1; (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 2 OA2; (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 1 OA6; 4,2 * 3 * 3 OA7; 4,2 * 3 * 3							
59.	H OA1	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA1 - rozměr 6600x980 mm + 1200x2020 mm, 8-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	2,000	19 421,00	38 842	*
Plný popis:							
60.	H OA2	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA2 - rozměr 6600x980 mm + 1200x2020 mm, 8-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 s hliníkovou mříží uvnitř dvojskla - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	47 421,00	47 421	*
Plný popis:							
61.	H OA6	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA6 - rozměr 4200x3000 mm / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4; spodní panely kalené sklo s bezp.folií - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	3,000	50 447,00	151 341	*
Plný popis:							
62.	H OA7	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA7 - rozměr 4200x3000 mm, 15-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4; spodní panely kalené sklo s bezp.folií - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	3,000	36 628,00	109 884	*
Plný popis:							
63.	SP 766660481	Montáž vchodových dveří 2křídlových s díly a nadsvětlíkem do zdiva vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových s díly a nadsvětlíkem	kus	1,000	2 230,00	2 230	*

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: OA10; 1							
64.	H OA10	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OA10 - rozměr 2400x2400 mm / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4; spodní panely kalené sklo s bezp.folii - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	28 989,00	28 989	*
Plný popis:							
65.	SP 766629215	Příplatek k montáži oken rovné ostění připojovací spára do 45 mm	m	605,000	80,00	48 400	*
Plný popis: Montáž oken dřevěných							
Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 45 mm							
Výkaz výměr: OA1; (6,6 + 1,2 + 2,02+0,98) * 2 * 2							
OA2; (6,6 + 1,2 + 2,02+0,98) * 2 * 1							
OA3; (3 + 0,98) * 2 * 2							
OA4; (2,4 + 0,98) * 2 * 2							
OA5; (6,6 + 0,98) * 2 * 1							
OA6; (4,2 + 3) * 2 * 3							
OA7; (4,2 + 3) * 2 * 3							
OA8; (4,2 + 2,1) * 2 * 6							
OA9; (6,6 + 2,1) * 2 * 18							
OA10; (2,4 + 2,4) * 2 * 1							
OA11; (1,2 + 1,5) * 2 * 2							
66.	SP 766694122	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	5,000	120,00	600	*
Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm							
Výkaz výměr: OA1; 2							
OA2; 1							
OA11; 2							
67.	SP 766694123	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	2,000	200,00	400	*
Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm							
Výkaz výměr: OA4; 2							
68.	SP 766694124	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	30,000	520,00	15 600	*

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm</i>							
Výkaz výměr: OA1; 2 OA2; 1 OA3; 2 OA5; 1 OA8; 6 OA9; 18							
69.	H	61144402 PVC vnitřní parapet	m	187,200	200,00	37 440	*
<i>Plný popis:</i>							
Výkaz výměr: OA1; 6,6 * 2 OA1; 1,2 * 2 OA2; 6,6 * 1 OA2; 1,2 * 1 OA3; 3 * 2 OA4; 2,4 * 2 OA5; 6,6 * 1 OA8; 4,2 * 6 OA9; 6,6 * 18 OA11; 1,2 * 2							
70.	H	61144415 Koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	kus	37,000	30,00	1 110	*
<i>Plný popis:</i>							
71.	SP	766441822 Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	198,600	25,00	4 965	*
<i>Plný popis: Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1m</i>							
Výkaz výměr: pohled jižní; 1,2 * 2 pohled východní; 6,6 * 12 4,2 * 6 pohled západní; 6,6 * 12 4,2 * 3							
72.	SP	998766202 Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	1,08	1	*

Poř. číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m								
73.	SP	767161812	767: Konstrukce zámečnické Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg	m	12,600	152,00	1 915	8 131 P05
Plný popis: Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného spoje hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg Výkaz výměr: zábradlí francouzských oken pohled východní; 4,2 * 3 - - 12,600								
74.	SP	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg Plný popis: Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	347,250	17,90	6 216	* *
Výkaz výměr: předsazené mříže kabinetu 1np hmotnost 30x30; 7,07 * (3 * 2 + 1,3 * 2 + 1,6 * 5 + 3,25 * 3) 20x20; 3,14 * (3 * 11 + 1,3 * 11) = 334,817 / (1,6 * 3 + 1,65 * 1,3) předpokládaná hmotnost mříže 50 kg / m2 (1,6 * 3 + 1,65 * 1,3) * 50 347,250								
75.	SP	784181121	784: Malby Hluboková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	720,200	19,40	13 972	36 658 P08
Plný popis: Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m								

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: OA1; $((1,2 + 1+1) * 2,02 + (6,6 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02)) * 2$ OA2; $((1,2 + 1+1) * 2,02 + (6,6 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02)) * 1$ OA3; $((3 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (3 * 0,98)) * 2$ OA4; $((2,4 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (2,4 * 0,98)) * 2$ OA5; $((6,6 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (6,6 * 0,98)) * 1$ OA6; $((4,2 + 1+1) * (3 + 1) - (4,2 * 3)) * 3$ OA7; $((4,2 + 1+1) * (3 + 1) - (4,2 * 3)) * 3$ OA8; $((4,2 + 1+1) * (2,1 + 1+1) - (4,2 * 2,1)) * 6$ OA9; $((6,6 + 1+1) * (2,1 + 1+1) - (6,6 * 2,1)) * 18$ OA10; $((2,4 + 1+1) * (2,4 + 1) - (2,4 * 2,4)) * 1$ OA11; $((1,2 + 1+1) * (1,5 + 1+1) - (1,2 * 1,5)) * 2$							
76.	SP	784221101					
Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m Plný popis: Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m							
			m2	720,200	31,50	22 686	P08
786: Čalounické úpravy							
77.	B	78662611X					
Dodávka a montáž lamelové žaluzie vnitřní - hliníkové bílé lamely s řetízkovým ovládáním Plný popis: Výkaz výměr: OA1; $(6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 2$ OA2; $(6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 1$ OA3; $3 * 0,98 * 2$ OA4; $2,4 * 0,98 * 2$ OA5; $6,6 * 0,98 * 1$ OA8; $4,2 * 2,1 * 6$ OA9; $6,6 * 2,1 * 18$ OA11; $1,2 * 1,5 * 2$							
			m2	349,728	350,00	122 405	*
122 570							
78.	SP	998786202					
Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 12 m Plný popis: Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m							
			%	0,330	500,00	165	*
165							
787: Zasklívání							
79.	SP	787600801					
Vysklívání oken a dveří plochy do 1 m2 skla plochého							
			m2	0,720	500,00	360	P04
360							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Vysklívání oken a dveří skla plochého, plochy do 1 m2 Výkaz výměr: pohled jižní - viz "Pozn.6" 2,4 * 0,3							
V: Oddíly VRN							
V02: Příprava staveniště							
80.	ON	020001000				89 226	
		Příprava staveniště - vyplnit hodnotu 0-10% dle nákladů VRN dodavatele	%	1,500	20 750,30	31 125	
Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů příprava staveniště							
V03: Zařízení staveniště							
81.	ON	030001000				58 101	
		Zařízení staveniště - vyplnit hodnotu 0-10% dle nákladů VRN dodavatele	%	2,800	20 750,30	58 101	
Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště							
SO_02: Pavilon B							
H: Oddíly prací HSV							
003: Svislé konstrukce							
1.	SP	312272123				2 143 868	
		Zálivo výplňové tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc	m3	9,206	3 470,00	626 887	
		500 kg/m3				38 317	P08
Plný popis: Zálivo z pórobetonových přesných tvárníc výplňové z tvárníc hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka záliva 200 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3							
Výkaz výměr: meziokenní vložka - viz "Pozn.8"							
pohled západní;							
0,6 * 2,1 * 16 * 0,2							
pohled východní;							

Poř. Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
2.	SP	342291131	0,6 * 2,1 * 8 * 0,2		2,016			
			0,6 * 0,98 * 8 * 0,2		0,941			
			1,2 * 0,98 * 2 * 0,2		0,470			
			=		7,459			
			meziokenní vložka - viz "Pozn.9"		-			
			pohled západní;		-			
			0,6 * 2,1 * 4 * 0,2		1,008			
			pohled východní;		-			
			0,6 * 2,1 * 2 * 0,2		0,504			
			0,6 * 0,98 * 2 * 0,2		0,235			
			=		1,747			
			Ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	67,360	94,60	6 372	P08
			<i>Plný popis: Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové</i>					
3.	SP	612325223	Výkaz výměr: meziokenní vložka - viz "Pozn.8"		-			
			pohled západní;		-			
			0,6 * 16 * 2		19,200			
			pohled východní;		-			
			0,6 * 8 * 2		9,600			
			0,6 * 8 * 2		9,600			
			1,2 * 2 * 2		4,800			
			=		43,200			
			meziokenní vložka - viz "Pozn.9"		-			
			pohled západní;		-			
			(0,6 * 2 + 2,1) * 4		13,200			
			pohled východní;		-			
			(0,6 * 2 + 2,1) * 2		6,600			
			(0,6 * 2 + 0,98) * 2		4,360			
			=		24,160			
3.	SP	612325223	006: Úpravy povrchu				394 669	
			Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	74,000	342,00	25 308	P08
			<i>Plný popis: Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2.</i>					
			Výkaz výměr: vyzdívký MIV - omítnutí ke stávajícím nosným sloupům		-			
			pohled západní;		-			
			(8 * 2 + 2) * 2		36,000			
			pohled východní;		-			
			8 * 2 + 2		18,000			

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		8 * 2 + 2 + 2		20,000			
		=		74,000			
4.	SP 612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží <i>Plný popis: Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková</i>	m2	20,244	499,00	10 102	P08
		Výkaz výměr: ostění vyzdívek MIV		-			
		pohled západní;		-			
		2,1 * 2 * 9 * 2 * 0,15		11,340			
		pohled východní;		-			
		2,1 * 2 * 9 * 0,15		5,670			
		0,98 * 2 * 11 * 0,15		3,234			
		=		20,244			
5.	SP 619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou <i>Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou</i>	m2	465,600	22,20	10 336	P08
		Výkaz výměr: ochrana podlah v interiéru při provádění zednických prací		-			
		58,2 * 4 * 2		465,600			
6.	SP 619991021	Oblepení rámu a keramických soklů lepicí páskou <i>Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů oblepením malířskou páskou</i>	m	594,200	4,10	2 436	*
		Výkaz výměr: OB1; (6,6 + 1,2 + 2,02+0,98) * 2 * 2		43,200			
		OB2; (6,6 + 1,2 + 2,02+0,98) * 2 * 1		21,600			
		OB3; (3 + 0,98) * 2 * 2		15,920			
		OB4; (2,4 + 0,98) * 2 * 2		13,520			
		OB5; (6,6 + 0,98) * 2 * 1		15,160			
		OB6; (4,2 + 3) * 2 * 3		43,200			
		OB7; (4,2 + 3) * 2 * 3		43,200			
		OB8; (4,2 + 2,1) * 2 * 6		75,600			
		OB9; (6,6 + 2,1) * 2 * 18		313,200			
		OB10; (2,4 + 2,4) * 2 * 1		9,600			
7.	SP 619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů <i>Plný popis: Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.</i>	m	437,520	156,00	68 253	P08
		Výkaz výměr: pohled východní;		-			
		OB1; (6,6 + 1,2 + 2,02) * 2 * 2		39,280			
		OB2; (6,6 + 1,2 + 2,02) * 2 * 1		19,640			
		OB3; (3 + 0) * 2 * 2		12,000			
		OB4; (2,4 + 0) * 2 * 2		9,600			

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
OB5; (6,6 + 0) * 2 * 1 OB6; (4,2 + 0,9 * 2) * 3 OB8; (4,2 + 0) * 2 * 3 OB9; (6,6 + 0) * 2 * 6 pohled západní; OB7; (4,2 + 0,9) * 2 * 3 OB8; (4,2 + 0) * 2 * 3 OB9; (6,6 + 0) * 2 * 12 pohled jižní; OB10; (2,4 + 2,4 * 2) * 1							
8.	SP	62114300X	m	134,960	29,40	3 968	*
<i>Plný popis: Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů</i> <i>plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačáním do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových</i>							
Výkaz výměr: vnitřní ostění vyzdívek MIV pohled západní; 2,1 * 2 * 9 * 2 pohled východní; 2,1 * 2 * 9 0,98 * 2 * 11 =							
9.	H	55343022	m	141,708	17,30	2 452	*
<i>Plný popis: Profil omítkový rohový pro omítky vnitřní</i>							
10.	SP	622221021	m2	37,296	420,00	15 664	P08
<i>Plný popis: Montáž kontaktního zateplení</i> <i>z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken</i> <i>na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm</i>							
Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8" pohled západní; 0,6 * 2,1 * 16 pohled východní; 0,6 * 2,1 * 8 0,6 * 0,98 * 8 1,2 * 0,98 * 2 =							
11.	H	63151527X	m2	38,042	221,40	8 423	P08
<i>Plný popis: Deska z minerální plsti s podélnou orientací vláken tl. 100 mm / 0,038Wm-1K-1</i>							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
12.	SP 62222200X	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm - bez izolantu	m	120,400	125,00	15 050	P08
<i>Plný popis: Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží hloubky špalet do 200 mm</i>							
Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8"							
				-			
				-			
				67,200			
				-			
				33,600			
				19,600			
				120,400			
13.	SP 622273019	Oprava opláštění odvětrávané fasády ostění připevněním mechanicky viditelně hliníkovou konstrukce	m	463,600	259,00	120 072	P07
<i>Plný popis: Oprava opláštění předvěšené odvětrávané fasády připevněním fasádní desky (fasádní deska ve specifikaci) mechanickým viditelným spojem, na stávající nosnou konstrukci hliníkovou ostění nebo nadpraží</i>							
Výkaz výměr: viz "Pozn.7"							
				-			
				-			
				15,600			
				7,800			
				6,000			
				4,800			
				6,600			
				12,600			
				12,600			
				25,200			
				118,800			
				2,400			
				-			
				15,600			
				7,800			
				6,000			
				4,800			
				6,600			
				12,600			
				12,600			
				25,200			
				118,800			
				2,400			
				-			
<i>ostění</i>							

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
14.	H	194208-X1	oplechování ostění a parapetů, r.š. do 500 mm - dodávka	m	92,720	353,00	32 730	P07
Plný popis:								
Výkaz výměr: nové oplechování v rozsahu cca 20% (rezerva bude sloužit pro rozsáhlá poškození při montáži nebo demontáži oken)								
					92,720			
463,6 * 0,2					370,880	32,00	11 868	P01
15.	SP	62227301X	Antikorozní ošetření poškození laku oplechování	m				
Plný popis:								
Výkaz výměr: viz "Pozn.1" (uvažováno zachování 80% oplechování)								
parapet					-			
OB1; (6,6 + 1,2) * 2 * 0,8					12,480			
OB2; (6,6 + 1,2) * 1 * 0,8					6,240			
OB3; 3 * 2 * 0,8					4,800			
OB4; 2,4 * 2 * 0,8					3,840			
OB5; 6,6 * 1 * 0,8					5,280			
OB6; 4,2 * 3 * 0,8					10,080			
OB7; 4,2 * 3 * 0,8					10,080			
OB8; 4,2 * 6 * 0,8					20,160			
OB9; 6,6 * 18 * 0,8					95,040			
OB10; 2,4 * 1 * 0,8					1,920			
nadpraží					-			
OB1; (6,6 + 1,2) * 2 * 0,8					12,480			
OB2; (6,6 + 1,2) * 1 * 0,8					6,240			
OB3; 3 * 2 * 0,8					4,800			
OB4; 2,4 * 2 * 0,8					3,840			
OB5; 6,6 * 1 * 0,8					5,280			
OB6; 4,2 * 3 * 0,8					10,080			
OB7; 4,2 * 3 * 0,8					10,080			
OB8; 4,2 * 6 * 0,8					20,160			
OB9; 6,6 * 18 * 0,8					95,040			
OB10; 2,4 * 1 * 0,8					1,920			
ostění					-			
OB1; (2,02 * 2 * 2 + 0,98) * 0,8					7,248			
OB2; 2,02 * 2 * 0,8					3,232			
OB5; 0,98 * 0,8					0,784			
OB6; 2,02 * 2 * 3 * 0,8					9,696			
OB9; 2,1 * 6 * 0,8					10,080			
=					370,880			

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
16.	SP 622273209	Oprava opláštění odvětrávané fasády stěn připevněním mechanicky skryté na hliníkové konstrukci <i>Plný popis: Oprava opláštění předvěšené odvětrávané fasády připevněním fasádní desky (fasádní deska ve specifikaci) mechanickým skrytým spojem na stávající dvousměrnou hliníkovou nosnou konstrukci stěn</i> Výkaz výměr: zpětná montáž zavěšené fasády - viz "Pozn.3" pohled západní; 0,6 * 2,1 * 4 pohled východní; 0,6 * 2,1 * 2 0,6 * 0,98 * 2 = - - 5,040 - 2,520 1,176 8,736	m2	8,736	1 240,00	10 833	P03
17.	SP 623131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších pilířů nebo sloupů nanášená ručně <i>Plný popis: Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně pilířů nebo sloupů</i> Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8" pod KZS pohled západní; 0,6 * 2,1 * 16 pohled východní; 0,6 * 2,1 * 8 0,6 * 0,98 * 8 1,2 * 0,98 * 2 = - - 20,160 - 10,080 4,704 2,352 37,296	m2	37,296	42,90	1 600	P08
18.	SP 623531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů <i>Plný popis: Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm pilířů a sloupů</i> Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8" ostění pohled západní; 2 * 2,1 * 16 * 0,1 pohled východní; 2 * 2,1 * 8 * 0,1 2 * 0,98 * 10 * 0,1	m2	49,336	329,00	16 232	P08

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		=		12,040			
		KZS		-			
		pohled západní;		-			
		0,6 * 2,1 * 16		20,160			
		pohled východní;		-			
		0,6 * 2,1 * 8		10,080			
		0,6 * 0,98 * 8		4,704			
		1,2 * 0,98 * 2		2,352			
		=		37,296			
19.	SP 6246354X1	Těsnění butylkaučukovými pásy	m	72,960	256,00	18 678	*
Plný popis: Úpravy vnějších vodorovných a svislých spar obvodového pláště těsnění spáry těsnícími pásy, šířky spáry do 20 mm							
Výkaz výměr: meziokenní vložka - těsnící páska mezi stávající oplechování a KZS - viz Dokumenty							
		podrobnosti - detail 3		-			
		pohled západní;		-			
		(0,6 + 0,12 * 2) * 16 * 2		26,880			
		((0,6 + 0,12 * 2) * 2) * 4		6,720			
		pohled východní;		-			
		(0,6 + 0,12 * 2) * 8 * 2		13,440			
		(0,6 + 0,12 * 2) * 8 * 2		13,440			
		(1,2 + 0,12 * 2) * 2 * 2		5,760			
		((0,6 + 0,12 * 2) * 2) * 2		3,360			
		((0,6 + 0,12 * 2) * 2) * 2		3,360			
		=		72,960			
20.	SP 629991001	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou	m2	177,600	15,40	2 735	P08
Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně							
Výkaz výměr: pohled východní;							
		59,2 * 1,5		88,800			
		pohled západní;		-			
		59,2 * 1,5		88,800			
21.	SP 629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	427,488	29,70	12 696	*
Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou							
Výkaz výměr: OB1; (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 2							
		OB2; (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 1		17,784			
		OB3; 3 * 0,98 * 2		8,892			
				5,880			

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
22.	SP 622251105	OB4; 2,4 * 0,98 * 2	m2	4,704	13,00	485	P07	
		OB5; 6,6 * 0,98 * 1		6,468				
		OB6; 4,2 * 3 * 3		37,800				
		OB7; 4,2 * 3 * 3		37,800				
		OB8; 4,2 * 2,1 * 6		52,920				
		OB9; 6,6 * 2,1 * 18		249,480				
		OB10; 2,4 * 2,4 * 1		5,760				
		Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny		37,296				
		Plný popis: Montáž kontaktního zateplení						
		Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny						
23.	SP 622252002	Výkaz výměr: meziokenní vložky	m	-	5,00	602	*	
		pohled západní;		-				
		0,6 * 2,1 * 16		20,160				
		pohled východní;		-				
		0,6 * 2,1 * 8		10,080				
		0,6 * 0,98 * 8		4,704				
		1,2 * 0,98 * 2		2,352				
		=		37,296				
		Montáž ostatních listů kontaktního zateplení		120,400				
		Plný popis: Montáž listů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu						
24.	H 59051475	Výkaz výměr: meziokenní vložky	m	-	32,80	4 147	*	
		pohled západní;		-				
		2 * 2,1 * 16		67,200				
		pohled východní;		-				
		2 * 2,1 * 8		33,600				
		2 * 0,98 * 10		19,600				
		=		120,400				
		Profil okenní začíšťovací s tkaninou		126,420				
		Plný popis:						
25.	SP 941211111	009: Ostatní konstrukce a práce	m2	769,600	35,70	27 475	P01	
		Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m						
				146 861				

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m² šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m Výkaz výměr: pohled východní; 59,2 * 6,5 pohled západní; 59,2 * 6,5							
26.	SP	941211211	m2	23 088,000	0,80	18 470	P01
Plný popis: Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m² Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112							
27.	SP	941211811	m2	769,600	21,60	16 623	P01
Plný popis: Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního 10 m s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m² šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m							
28.	SP	944511111	m2	769,600	1,00	770	P01
Plný popis: Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken							
29.	SP	944511211	m2	23 088,000	0,10	2 309	P01
Plný popis: Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111							
30.	SP	944511811	m2	769,600	1,00	770	P01
Plný popis: Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken							
31.	SP	962031132	m2	64,792	45,90	2 974	*
Plný popis: Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm Výkaz výměr: výzdívka za meziokenní vložkou pohled západní; ((0,6 + 0,25) * 2 + (0,4 + 0,25 * 2) * 8) * 2,1 * 2							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
32.	SP	966084018 Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády stěn	m2	-	-	-	P02
				pohled východní; $((0,6 + 0,25) * 2 + (0,4 + 0,25 * 2) * 8) * 0,98$	8,722		
				$((0,6 + 0,25) * 2 + (0,4 + 0,25 * 2) * 8) * 2,1$	18,690		
				34,944	92,20	3 222	
33.	SP	966084018 Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády stěn	m2	-	-	-	P03
				Výkaz výměr: demontáž zavěšené fasády - viz "Pozn.2"			
				pohled západní;	-	-	
				$0,6 * 2,1 * 16$	20,160		
				pohled východní;	-	-	
				$0,6 * 2,1 * 8$	10,080		
				$0,6 * 0,98 * 8$	4,704		
				=	34,944		
				8,736	92,20	805	
34.	SP	966084028 Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády ostění nebo nadpraží	m	-	-	-	P01
				Výkaz výměr: demontáž zavěšené fasády - viz "Pozn.3"			
				pohled západní;	-	-	
				$0,6 * 2,1 * 4$	5,040		
				pohled východní;	-	-	
				$0,6 * 2,1 * 2$	2,520		
				$0,6 * 0,98 * 2$	1,176		
				=	8,736		
				589,200	37,50	22 095	
35.	SP	968062377 Vybourání dřevěných rámu oken zádvojených včetně křidel pl přes 4 m2	m2	-	-	-	*
				Výkaz výměr: demontáž oplechování ostění - viz "Pozn.1"			
				pohled jižní;	-	-	
				$(2,4 + 2,4) * 2 * 1$	9,600		
				pohled západní;	-	-	
				$(4,2 + 3) * 2 * 3$	43,200		
				$(4,2 + 2,1) * 2 * 3$	37,800		
				$(6,6 + 2,1) * 2 * 12$	208,800		
				pohled východní;	-	-	
				$(6,6 + 1,2 + 2,02) * 2 * 2$	39,280		
				$(6,6 + 1,2 + 2,02) * 2 * 1$	19,640		
				$(6,6 + 0,98) * 2 * 3$	45,480		
				$(4,2 + 3) * 2 * 3$	43,200		
				$(4,2 + 2,1) * 2 * 3$	37,800		
				$(6,6 + 2,1) * 2 * 6$	104,400		
				=	589,200		
				386,280	79,70	30 787	

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2</i>							
Výkaz výměr: pohled západní; 4,2 * 3 * 3 4,2 * 2,1 * 3 6,6 * 2,1 * 12 pohled východní; 4,2 * 2,1 * 3 6,6 * 2,1 * 6 (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 3 6,6 * 0,98 * 3 =							
36.	SP	968072361	Vybourání meziokenní vložky	kus	282,00	12 408	*
<i>Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy meziokenní vložky</i>							
Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.2" a "Pozn.3" pohled východní; 10 * 2 pohled západní; 10 * 2 prostup nuceného větrání - viz "Pozn.4" pohled východní; 4							
37.	SP	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	169,00	7 362	*
<i>Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy</i>							
Výkaz výměr: pohled jižní; 2,4 * 2,4 * 1 pohled východní; 4,2 * 3 * 3							
38.	SP	96807264X	Provizorní zajištění nosných profilů fasády po demontáži výplně otvoru - viz Pozn.6	m2	1 100,00	792	*
<i>Plný popis:</i>							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: pohled jižní - viz "Pozn.6"							
2,4 * 0,3							
-							
0,720							
099: Přesun hmot HSV							
39.	SP	997013212	t	29,191	513,00	14 975	*
Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně							
Plný popis: Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m							
40.	SP	997013501	t	29,191	136,00	3 970	*
Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením							
Plný popis: Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km							
41.	SP	997013509	t	583,814	5,93	3 462	*
Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km							
Plný popis: Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km							
42.	SP	997013831	t	29,191	684,00	19 967	*
Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)							
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného							
43.	SP	998017002	t	12,856	363,00	4 667	*
Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m							
Plný popis: Přesun hmot pro budovy, občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m							
P: Oddíly prací PSV							
751: Vzduchotechnika							
44.	MP	751398051	kus	4,000	211,00	844	P10
Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,150 m2							
						1 428 417	
						3 041	

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2</i> Výkaz výměr: viz "Pozn.10" 4							
45.	H	56245605X		4,000	148,00	592	P10
<i>Plný popis: Větrací mřížka se žaluzií 250x250 mm</i>							
46.	MP	75157-X01	kus	4,000	250,00	1 000	P04
<i>Plný popis: Zajištění potrubí objímkou kotvenou do stropu</i>							
Výkaz výměr: prostup nuceného větrání - viz "Pozn.4" 4							
47.	MP	75157-X02	kus	4,000	150,00	600	P04
<i>Plný popis: Utěsnění potrubního prostupu trvale pružným tmelem</i>							
Výkaz výměr: prostup nuceného větrání 4							
48.	MP	998751201	%	0,520	10,00	5	P04
<i>Plný popis: Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m</i>							
766: Konstrukce truhlářské 1 259 874							
49.	SP	76622131	m2	17,052	474,00	8 083	*
<i>Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m</i>							
Výkaz výměr: OB3; 3 * 0,98 * 2 OB4; 2,4 * 0,98 * 2 OB5; 6,6 * 0,98 * 1 5,880 4,704 6,468							
50.	H	OB3	kus	2,000	6 233,00	12 466	*
<i>Plný popis: dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB3 - rozměr 3000x980 mm, 3-lž / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo mín. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD</i>							

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
51.	H OB4	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB4 - rozměr 2400x980 mm, 2-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	2,000	4 502,00	9 004	*
Plný popis:							
52.	H OB5	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB5 - rozměr 6600x980 mm, 7-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	14 438,00	14 438	*
Plný popis:							
53.	SP 766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	302,400	292,00	88 301	*
Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m							
Výkaz výměr: OB8; 4,2 * 2,1 * 6 OB9; 6,6 * 2,1 * 18				52,920 249,480			
54.	H OB8	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB8 - rozměr 4200x2100 mm, 8-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	6,000	18 220,00	109 320	*
Plný popis:							
55.	H OB9	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB9 - rozměr 6600x2100 mm, 11-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	18,000	27 356,00	492 408	*
Plný popis:							
56.	SP 766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky přes 2,5 m s rámem do zdiva	m2	102,276	382,00	39 069	*
Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 2,5 m							
Výkaz výměr: OB1; (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 2 OB2; (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 1 OB6; 4,2 * 3 * 3 OB7; 4,2 * 3 * 3				17,784 8,892 37,800 37,800			

Poř. Typ	Kód	Pops	MJ	Výmra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
57.	H OB1	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB1 - rozměr 6600x980 mm + 1200x2020 mm, 8-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	2,000	19 421,00	38 842	*
Plný popis:							
58.	H OB2	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB2 - rozměr 6600x980 mm + 1200x2020 mm, 8-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 s hliníkovou mříží uvnitř dvojskla - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	47 421,00	47 421	*
Plný popis:							
59.	H OB6	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB6 - rozměr 4200x3000 mm / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4; spodní panely kalené sklo s bezp.folii - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	3,000	50 869,00	152 607	*
Plný popis:							
60.	H OB7	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB7 - rozměr 4200x3000 mm, 15-kř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4; spodní panely kalené sklo s bezp.folii - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	3,000	36 628,00	109 884	*
Plný popis:							
61.	SP 766660481	Montáž vchodových dveří 2křídlových s díly a nadsvětlíkem do zdíva Plný popis: Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva dvoukřídlových s díly a nadsvětlíkem	kus	1,000	2 230,00	2 230	*
Výkaz výměr: OB10; 1							
62.	H OB10	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OB10 - rozměr 2400x2400 mm / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4; spodní panely kalené sklo s bezp.folii - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	28 989,00	28 989	*
Plný popis:							
63.	SP 766629215	Příplatek k montáži oken rovné ostění přípojovací spára do 45 mm Plný popis: Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, přípojovací spára tl. do 45 mm	m	594,200	80,00	47 536	*
Výkaz výměr: OB1; (6,6 + 1,2 + 2,02+0,98) * 2 * 2 OB2; (6,6 + 1,2 + 2,02+0,98) * 2 * 1 OB3; (3 + 0,98) * 2 * 2 OB4; (2,4 + 0,98) * 2 * 2 OB5; (6,6 + 0,98) * 2 * 1 OB6; (4,2 + 3) * 2 * 3 OB7; (4,2 + 3) * 2 * 3							
				43,200			
				21,600			
				15,920			
				13,520			
				15,160			
				43,200			
				43,200			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
64.	SP	766694122	OB8; (4,2 + 2,1) * 2 * 6		75,600			
			OB9; (6,6 + 2,1) * 2 * 18		313,200			
			OB10; (2,4 + 2,4) * 2 * 1		9,600			
65.	SP	766694123	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	3,000	120,00	360	*
			Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm					
			Výkaz výměr: OB1; 2 OB2; 1		2,000 1,000			
66.	SP	766694124	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	2,000	200,00	400	*
			Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm					
			Výkaz výměr: OB4; 2		2,000			
67.	H	61144402	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	30,000	520,00	15 600	*
			Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm					
			Výkaz výměr: OB1; 2		2,000			
			OB2; 1		1,000			
			OB3; 2		2,000			
			OB5; 1		1,000			
			OB8; 6		6,000			
			OB9; 18		18,000			
			PVC vnitřní parapet	m	184,800	200,00	36 960	*
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: OB1; 6,6 * 2		13,200			
			OB1; 1,2 * 2		2,400			
			OB2; 6,6 * 1		6,600			
			OB2; 1,2 * 1		1,200			
			OB3; 3 * 2		6,000			
			OB4; 2,4 * 2		4,800			
			OB5; 6,6 * 1		6,600			
			OB8; 4,2 * 6		25,200			
			OB9; 6,6 * 18		118,800			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
68.	H	61144415	Koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	kus	35,000	30,00	1 050	*
Plný popis:								
69.	SP	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	196,200	25,00	4 905	*
Plný popis: Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1m								
Výkaz výměr: pohled západní;								
6,6 * 12								
4,2 * 6								
pohled východní;								
6,6 * 12								
4,2 * 3								
70.	SP	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	1,08	1	*
Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny								
vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m								
v objektech výšky								
přes 6 do 12 m								
767: Konstrukce zámečnické								
71.	SP	767161812	Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného hmotností 1m zábradlí přes 20 kg	m	12,600	152,00	1 915	P05
Plný popis: Demontáž zábradlí rovného								
rozebíratelný spoj								
hmotností 1 m zábradlí								
přes 20 kg								
Výkaz výměr: zábradlí francouzských oken								
pohled západní;								
4,2 * 3								
12,600								
72.	SP	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí žezáním hmotností jednotlivých dílů do 50 kg	kg	347,250	17,90	6 216	*
Plný popis: Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů žezáním do 50 kg								
Výkaz výměr: představené mříže kabinetu 1np								
hmotnost								
30x30; 7,07 * (3 * 2 + 1,3 * 2 + 1,6 * 5 + 3,25 * 3)								
20x20; 3,14 * (3 * 11 + 1,3 * 11)								
186,295								
148,522								

www.euroCALC.cz

41 z 79

6.12.2016

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		$=$ $334,817 / (1,6 * 3 + 1,65 * 1,3)$ předpokládaná hmotnost mříže 50 kg / m² $(1,6 * 3 + 1,65 * 1,3) * 50$		$-$ $48,210$ $-$ $347,250$			

784: Malby

35 701

73.	SP	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	701,400	19,40	13 607	P08
-----	----	-----------	---	----	---------	-------	--------	-----

Plný popis: Penetrace podkladu
jednonásobná
hloubková
v místnostech výšky
do 3,80 m

Výkaz výměr: OB1; $((1,2 + 1+1) * 2,02 + (6,6 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02)) * 2$

OB2; $((1,2 + 1+1) * 2,02 + (6,6 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02)) * 1$

OB3; $((3 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (3 * 0,98)) * 2$

OB4; $((2,4 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (2,4 * 0,98)) * 2$

OB5; $((6,6 + 1+1) * (0,98 + 1+1) - (6,6 * 0,98)) * 1$

OB6; $((4,2 + 1+1) * (3 + 1) - (4,2 * 3)) * 3$

OB7; $((4,2 + 1+1) * (3 + 1) - (4,2 * 3)) * 3$

OB8; $((4,2 + 1+1) * (2,1 + 1+1) - (4,2 * 2,1)) * 6$

OB9; $((6,6 + 1+1) * (2,1 + 1+1) - (6,6 * 2,1)) * 18$

OB10; $((2,4 + 1+1) * (2,4 + 1) - (2,4 * 2,4)) * 1$

74.	SP	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha do 3,80 m	m2	701,400	31,50	22 094	P08
-----	----	-----------	--	----	---------	-------	--------	-----

Plný popis: Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha
dvojnásobné, bílé
za sucha otěruvzdorné době
v místnostech výšky
do 3,80 m

786: Čalounické úpravy

121 310

75.	B	78662611X	Dodávka a montáž lamelové žaluzie vnitřní - hliníkové bílé lamely s řetízovým ovičadlím	m2	346,128	350,00	121 145	*
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	---------	---

Plný popis:

Výkaz výměr: OB1; $(6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 2$

OB2; $(6,6 * 0,98 + 1,2 * 2,02) * 1$

OB3; $3 * 0,98 * 2$

OB4; $2,4 * 0,98 * 2$

OB5; $6,6 * 0,98 * 1$

OB8; $4,2 * 2,1 * 6$

17,784

8,892

5,880

4,704

6,468

52,920

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
76.	SP	998786202	OB9; 6,6 * 2,1 * 18 Plný popis: Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	249,480 0,330	500,00	165	*
77.	SP	787600801	787: Zasklívání Plný popis: Vysklívání oken a dveří skla plochého, plochy do 1 m2	m2	0,720	500,00	360	P04
Výkaz výměr: pohled jižní - viz "Pozn.6" 2,4 * 0,3 - 0,720								

V: Oddíl V VRN

V02: Příprava staveniště

78.	ON	020001000	Příprava staveniště - vyplnit hodnotu 0-10% dle nákladů VRN dodavatele	%	1,500	20 596,00	30 894	88 563	30 894
Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů příprava staveniště									

V03: Zařízení staveniště

79.	ON	030001000	Zařízení staveniště - vyplnit hodnotu 0-10% dle nákladů VRN dodavatele	%	2,800	20 596,00	57 669	57 669	
Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště									

SO_03: Pavilon C

H: Oddíl prací HSV

003: Svislé konstrukce

1.	SP	312272123	Zdivo výplňové tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc hmotnosti 500 kg/m3	m3	3,276	3 470,00	11 368	13 638	P08
----	----	-----------	---	----	-------	----------	--------	--------	-----

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis: Zdivo z pórobetonových přesných tvárnic výplňové

z tvárnic hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 200 mm, objemová hmotnost 500 kg/m³

Výkaz výměr: meziokenní vložka - viz "Pozn.8"

pohled východní;

0,6 * 2,1 * 8 * 0,2

pohled severní;

0,6 * 2,1 * 1 * 0,2

=

meziokenní vložka - viz "Pozn.9"

pohled východní;

0,6 * 2,1 * 4 * 0,2

=

1,008

24,000

94,60

2 270

P08

342291131

SP

Ukrojení přiček k betonovým konstrukcím plochými kotvami

Plný popis: Ukrojení přiček plochými kotvami, do konstrukce betonové

Výkaz výměr: meziokenní vložka - viz "Pozn.8"

pohled východní;

0,6 * 8 * 2

pohled severní;

0,6 * 1 * 2

=

meziokenní vložka - viz "Pozn.9"

pohled východní;

(0,6 * 2 + 2,1) * 4

=

13,200

13,200

13,200

231 033

612325223

SP

Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m² na stěnách

Plný popis: Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m² na stěnách

štuková

na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m²

Výkaz výměr: vyzdívký MIV - omítnutí ke stávajícím nosným sloupům

pohled východní;

(4 * 2 + 2) * 2

pohled severní;

2

20,000

2,000

44 z 79

6.12.2016

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
4.	SP	612325302	= Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží Plný popis: Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková Výkaz výměr: ostění vyzdívek MIV pohled východní; 2,1 * 2 * 10 * 0,15 pohled severní; 2,1 * 2 * 1 * 0,15 = 22,000 6,930 499,00 3 458 P08	m2				
5.	SP	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou Výkaz výměr: ochrana podlah v interiéru při provádění zednických prací pohled východní; 30,6 * 3 * 2 pohled západní; 30,6 * 2 pohled severní; 8 * 3 * 2 4 * 2 * 2 pohled jižní; 8 * 2 * 2 4 * 2 * 2 = 356,800 382,260 4,10 1 567 *	m2	356,800	22,20	7 921	P08
6.	SP	619991021	Obklepení rámu a keramických soklů lepicí páskou Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů obklepením malířskou páskou Výkaz výměr: OC1; (5,4 + 2,1) * 2 * 9 OC2; (6,6 + 2,1) * 2 * 2 OC3; (3 + 0,6) * 2 * 2 OC4; (1,2 + 0,98) * 2 * 9 OC5; (2,4 + 0,98) * 2 * 4 OC6; (5,4 + 0,98) * 2 * 3 OC7; (0,9 + 0,6) * 2 * 4 OC8; (2,4 + 3) * 2 * 1 OC9; (30,5 + 4,85) * 2 * 1 135,000 34,800 14,400 39,240 27,040 38,280 12,000 10,800 70,700	m				
7.	SP	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	309,460	156,00	48 276	P08

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Zastřešení omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkládů apod.</i>								
Výkaz výměr: nadpraží								
			OC1; 5,4 * 9		48,600	-		
			OC2; 6,6 * 2		13,200			
			OC3; 3 * 2		6,000			
			OC4; 1,2 * 9		10,800			
			OC5; 2,4 * 4		9,600			
			OC6; 5,4 * 3		16,200			
			OC7; 0,9 * 4		3,600			
			OC8; 2,4 * 1		2,400			
			OC9; 30,5 * 1		30,500			
			parapety		-			
			OC1; 5,4 * 9		48,600			
			OC2; 6,6 * 2		13,200			
			OC3; 3 * 2		6,000			
			OC4; 1,2 * 9		10,800			
			OC5; 2,4 * 4		9,600			
			OC6; 5,4 * 3		16,200			
			OC7; 0,9 * 4		3,600			
			boky ostění		-			
			OC2; (2,1 * 2) * 2		8,400			
			OC3; (0,6 * 2) * 2		2,400			
			OC4; (0,98 * 2) * 9		17,640			
			OC5; (0,98 * 2) * 4		7,840			
			OC6; (0,98 * 2) * 3		5,880			
			OC7; (0,6 * 2) * 4		4,800			
			OC8; (3 * 2) * 1 - 2,1		3,900			
			OC9; (4,85 * 2) * 1		9,700			
8.	SP	62114300X	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	46,200	29,40	1 358	*
<i>Plný popis: Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových</i>								
Výkaz výměr: vnitřní ostění vyzdívek MIV								
			pohled východní;		-			
			2,1 * 2 * 10		42,000			
			pohled severní;		-			
			2,1 * 2 * 1		4,200			
			=		46,200			
9.	H	55343022	Profil omítkový rohový pro omítky vnitřní	m	48,510	17,30	839	*
<i>Plný popis:</i>								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
10.	SP	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty - navýšení hodnoty odolnosti v rázu KZS na 10J/kat. I. Plný popis: Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn Výkaz výměr: meziokenní vložka u dveří pohled severní; (0,1 + 0,6 + 0,1) * 2,1 = 1,680	m2	1,680	156,00	262	P08
11.	SP	622221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 120 mm Plný popis: Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm Výkaz výměr: meziokenní vložka - viz "Pozn.8" pohled východní; 0,6 * 2,1 * 8 pohled severní; 0,6 * 2,1 * 1 = 10,080 1,260 11,340	m2	11,340	420,00	4 763	P08
12.	H	63151527X	Deska z minerální plsti s podélnou orientací vláken tl. 100 mm / 0,038W/m-1K-1 Plný popis:	m2	11,567	221,40	2 561	P08
13.	SP	62222200X	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm - bez izolantu Plný popis: Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží hloubky špalet do 200 mm Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8" pohled východní; 2 * 2,1 * 8 pohled severní; 2 * 2,1 * 1 = 33,600 4,200 37,800	m	37,800	125,00	4 725	P08
14.	SP	622273019	Oprava opláštění odvětrávané fasády ostění připevněním mechanicky viditelně hliníková konstrukce	m	350,460	259,00	90 769	P07

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Oprava opláštění předvěšené odvětrávané fasády přípevněním fasádní desky (fasádní deska ve specifikaci) mechanickým viditelným spojem, na stávající nosnou konstrukci hliníkovou ostění nebo nadpraží</i>								
Výkaz výměr: viz "Pozn.7"					-			
parapet					-			
OC1; 5,4 * 9					48,600			
OC2; 6,6 * 2					13,200			
OC3; 3 * 2					6,000			
OC4; 1,2 * 9					10,800			
OC5; 2,4 * 4					9,600			
OC6; 5,4 * 3					16,200			
OC7; 0,9 * 4					3,600			
OC9; 30,5 * 1					30,500			
nadpraží					-			
OC1; 5,4 * 9					48,600			
OC2; 6,6 * 2					13,200			
OC3; 3 * 2					6,000			
OC4; 1,2 * 9					10,800			
OC5; 2,4 * 4					9,600			
OC6; 5,4 * 3					16,200			
OC7; 0,9 * 4					3,600			
OC8; 2,4 * 1					2,400			
OC9; 30,5 * 1					30,500			
ostění					-			
OC1; 2,1 * 4					8,400			
OC2; (2,1 * 2) * 2					8,400			
OC3; (0,6 * 2) * 2					2,400			
OC4; (0,98 * 2) * 9					17,640			
OC5; (0,98 * 2) * 4					7,840			
OC6; (0,98 * 2) * 3					5,880			
OC7; (0,6 * 2) * 4					4,800			
OC8; (3 * 2) * 1					6,000			
OC9; (4,85 * 2) * 1					9,700			
=					350,460			
15.	H	194208-X1	oplechování ostění a parapetů, r.š. do 500 mm - dodávka	m	70,092	353,00	24 742	P07
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: nové oplechování v rozsahu cca 20% (rezerva bude sloužit pro rozsáhlé poškození při montáži nebo demontáži oken)					-			
350,46 * 0,2					70,092			
16.	SP	62227301X	Antikoroziní ošetření poškození laku oplechování	m	280,368	32,00	8 972	P01
<i>Plný popis:</i>								

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: viz "Pozn.1" (uvažováno zachování 80% oplechování)							
		parapet		-			
		OC1; 5,4 * 9 * 0,8		38,880			
		OC2; 6,6 * 2 * 0,8		10,560			
		OC3; 3 * 2 * 0,8		4,800			
		OC4; 1,2 * 9 * 0,8		8,640			
		OC5; 2,4 * 4 * 0,8		7,680			
		OC6; 5,4 * 3 * 0,8		12,960			
		OC7; 0,9 * 4 * 0,8		2,880			
		OC9; 30,5 * 1 * 0,8		24,400			
		nadpraží		-			
		OC1; 5,4 * 9 * 0,8		38,880			
		OC2; 6,6 * 2 * 0,8		10,560			
		OC3; 3 * 2 * 0,8		4,800			
		OC4; 1,2 * 9 * 0,8		8,640			
		OC5; 2,4 * 4 * 0,8		7,680			
		OC6; 5,4 * 3 * 0,8		12,960			
		OC7; 0,9 * 4 * 0,8		2,880			
		OC8; 2,4 * 1 * 0,8		1,920			
		OC9; 30,5 * 1 * 0,8		24,400			
		ostění		-			
		OC1; 2,1 * 4 * 0,8		6,720			
		OC2; (2,1 * 2) * 2 * 0,8		6,720			
		OC3; (0,6 * 2) * 2 * 0,8		1,920			
		OC4; (0,98 * 2) * 9 * 0,8		14,112			
		OC5; (0,98 * 2) * 4 * 0,8		6,272			
		OC6; (0,98 * 2) * 3 * 0,8		4,704			
		OC7; (0,6 * 2) * 4 * 0,8		3,840			
		OC8; (3 * 2) * 1 * 0,8		4,800			
		OC9; (4,85 * 2) * 1 * 0,8		7,760			
		=		280,368			
17.	SP 622273209	Oprava opláštění odvětrávané fasády stěn připravením mechanicky skrytě na hliníkové konstrukci	m2	5,040	1 240,00	6 250	P03
Plný popis: Oprava opláštění předvěšené odvětrávané fasády							
připevněním fasádní desky (fasádní deska ve specifikaci)							
mechanickým skrytým spojem							
na stávající dvousměrnou hliníkovou nosnou konstrukci							
stěn							
Výkaz výměr: zpětná montáž zavěšené fasády - viz "Pozn.3"							
pohled východní;							
0,6 * 2,1 * 4							
18.	SP 623131121	Penetrace akrylát-silkon vnějších pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	11,340	42,90	486	P08

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis: Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch
penetrace okrylát-silikonová
nanášená ručně
pilířů nebo sloupů

Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8"

pod KZS
pohled východní;
0,6 * 2,1 * 8
pohled severní;
0,6 * 2,1 * 1
=
11,340

19.	SP	623531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů	m2	15,120	329,00	4 974	P08
-----	----	-----------	--	----	--------	--------	-------	-----

Plný popis: Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch
probarvená, včetně penetrace podkladu
zrnitá, tloušťky
2,0 mm
pilířů a sloupů

Výkaz výměr: meziokenní vložky - viz "Pozn.8"

ostění
pohled východní;
2 * 2,1 * 8 * 0,1
pohled severní;
2 * 2,1 * 1 * 0,1
=
KZS
pohled východní;
0,6 * 2,1 * 8
pohled severní;
0,6 * 2,1 * 1
=
11,340

20.	SP	6246354X1	Těsnění butylkaučukovými pásky	m	7,560	256,00	1 935	*
-----	----	-----------	--------------------------------	---	-------	--------	-------	---

Plný popis: Úpravy vnějších vodorovných a svislých spar obvodového pláště
těsnění spáry těsnícími pásky, šířky spáry
do 20 mm

Výkaz výměr: meziokenní vložka - těsnící páska mezi stávající oplechování a KZS - viz Dokumenty
podrobností - detail 3

pohled východní;
(0,6 + 0,12 * 2) * 8
pohled severní;
(0,6 + 0,12 * 2) * 1
=
7,560

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
21.	SP	629991001	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	154,200	15,40	2 375	P08
			Výkaz výměr: pohled východní; 31,6 * 1,5 pohled západní; 31,6 * 1,5 * 2 pohled severní; 8 * 1,5		- 47,400 - 94,800 - 12,000			
22.	SP	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	178,608	29,70	5 305	*
			Výkaz výměr: OC1; 5,4 * 2,1 * 9 OC2; 6,6 * 2,1 * 2 OC3; 3 * 0,6 * 2 OC4; 1,2 * 0,98 * 9 OC5; 2,4 * 0,98 * 4 OC6; 5,4 * 0,98 * 3 OC7; 0,9 * 0,6 * 4 OC8; 2,4 * 3 * 1		102,060 27,720 3,600 10,584 9,408 15,876 2,160 7,200			
23.	SP	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny Plný popis: Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	11,340	13,00	147	P07
			Výkaz výměr: meziokenní vložka pohled východní; 0,6 * 2,1 * 8 pohled severní; 0,6 * 2,1 * 1 =		- - 10,080 - 1,260 11,340			
24.	SP	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	46,200	5,00	231	*

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
25.	H	59051475	Profil okenní začišťovací s tkaninou	m	48,510	32,80	1 591	*
Plný popis:								
pohled východní; 2 * 2,1 * 10 pohled severní; 2 * 2,1 * 1 = 42,000 - 4,200 46,200								
26.	SP	941211111	009: Ostatní konstrukce a práce Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	819,600	35,70	29 260	P01
Plný popis: Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m								
Výkaz výměr: pohled východní; 31,6 * 6,5 pohled západní; 31,6 * 6 * 2 pohled severní; 8 * 6,5 uvnitř u prosklené stěny 30,5 * 6 - 205,400 - 379,200 - 52,000 - 183,000								
27.	SP	941211211	Příplatek k lešení řadového rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	24 588,000	0,80	19 670	P01
Plný popis: Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112								
28.	SP	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	819,600	21,60	17 703	P01
Plný popis: Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m								
29.	SP	944511111	Montáž ochranné sítě z textlie z umělých vláken	m2	636,600	1,00	637	P01

Poř.	Typ	Kód	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			31,6 * 6,5 pohled západní; 31,6 * 6 * 2 pohled severní; 8 * 6,5			205,400 - 379,200 - 52,000			
30.	SP	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití Plný popis: Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně - 1111		m2	19 098,000	0,10	1 910	P01
31.	SP	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken Plný popis: Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken		m2	636,600	1,00	637	P01
32.	SP	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Plný popis: Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm		kus	36,000	56,60	2 038	*
			Výkaz výměr: kotvení ocelové konstrukce prosklené stěny kotvení sloupků do průvlaků 9 * 4			- - 36,000			
33.	SP	953962213	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 80 mm do zdiva z děrovaných cihel s pouzdrem a vyvrtáním otvoru Plný popis: Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do zdiva z děrovaných cihel tmel se síťovým pouzdrem, hloubka 80 mm, velikost M 12		kus	48,000	409,00	19 632	*
			Výkaz výměr: kotvení ocelové konstrukce prosklené stěny kotvení sloupků do parapetního zdiva 9 * 4 kotvení paždíků do štiřové stěny 6 * 2			- - 36,000 - 12,000			
34.	SP	953965121	Kotvení šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm Plný popis: Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm		kus	84,000	81,30	6 829	*
35.	SP	962031132	Bourání přiček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm		m2	24,150	45,90	1 108	*

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Bourání přiček z cihel, tvárnic nebo přičekovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm</i> Výkaz výměr: výzdívka za meziokenní vložkou pohled východní; $((0,6 + 0,25) * 2 + (0,4 + 0,25 * 2) * 4) * 2,1 * 2$ pohled severní; $(0,4 + 0,25 * 2) * 2,1$							
36.	SP 962081131	Bourání přiček ze skleněných tvárnic tl. do 100 mm	m2	108,275	96,00	10 394	*
<i>Plný popis: Bourání zdíva přiček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 100 mm</i> Výkaz výměr: sklobetonová stěna v tělocvičně 30,5 * 3,55							
37.	SP 966084018	Demontáž opláštění stěn odvětrávané fasády	m2	11,340	92,20	1 046	P02
<i>Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády stěn</i> Výkaz výměr: demontáž zavěšené fasády - viz "Pozn.2" pohled východní; $0,6 * 2,1 * 8$ pohled severní; $0,6 * 2,1 * 1$ =							
38.	SP 966084018	Demontáž opláštění stěn odvětrávané fasády	m2	5,040	92,20	465	P03
<i>Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády stěn</i> Výkaz výměr: demontáž zavěšené fasády - viz "Pozn.3" pohled východní; $0,6 * 2,1 * 4$							
39.	SP 966084028	Demontáž opláštění ostění nebo nadpraží odvětrávané fasády	m	385,560	37,50	14 459	P01
<i>Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády ostění nebo nadpraží</i> Výkaz výměr: demontáž oplechování ostění - viz "Pozn.1" OC1: $(5,4 + 2,1) * 2 * 9$ 2,1 * 2 OC2: $(6,6 + 2,1) * 2 * 2$ OC3: $(3 + 0,6) * 2 * 2$ OC4: $(1,2 + 0,98) * 2 * 9$ OC5: $(2,4 + 0,98) * 2 * 4$ OC6: $(5,4 + 0,98) * 2 * 3$							

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
OC7; $(0,9 + 0,6) * 2 * 4$ OC8; $(2,4 * 2 + 3) * 1$ 2,1 OC9; $(30,5 + 4,85) * 2 * 1$ =								
40.	SP	968062377	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2 Plný popis: Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2	m2	129,780	64,10	8 319	*
Výkaz výměr: pohled východní; 5,4 * 2,1 * 9 pohled severní; 6,6 * 2,1 * 1 pohled jižní; 6,6 * 2,1 * 1								
41.	SP	968072244	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křidel pl do 1 m2 Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	2,160	333,00	719	*
Výkaz výměr: pohled severní; 0,9 * 0,6 * 4								
42.	SP	968072245	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křidel pl do 2 m2 Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, plochy do 2 m2	m2	14,184	237,00	3 362	*
Výkaz výměr: pohled severní; 1,2 * 0,98 * 4 3 * 0,6 * 1 pohled jižní; 3 * 0,6 * 1 1,2 * 0,98 * 5								
43.	SP	968072246	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křidel pl do 4 m2	m2	9,408	221,00	2 079	*

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů
okenních rámu s křídly
jednoduchých, plochy
do 4 m2

Výkaz výměr: pohled východní;

2,4 * 0,98 * 4

-

9,408

44.	SP	968072247	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křidel pl přes 4 m2	m2	55,526	248,00	13 770	*
-----	----	-----------	--	----	--------	--------	--------	---

Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů
okenních rámu s křídly
jednoduchých, plochy
přes 4 m2

Výkaz výměr: pohled východní;

5,4 * 0,98 * 3

-

15,876

pohled západní;

-

30,5 * 0,65 * 2

39,650

45.	SP	968072361	Vybourání mezikenní vložky	kus	13,000	324,00	4 212	*
-----	----	-----------	----------------------------	-----	--------	--------	-------	---

Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů
okenních rámu s křídly
zdvojených, plochy
mezikenní vložky

Výkaz výměr: mezikenní vložky - viz "Pozn.2" a "Pozn.3"

pohled východní;

-

-

8 + 4

12,000

pohled severní;

-

1

1,000

46.	SP	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	7,200	165,00	1 188	*
-----	----	-----------	--	----	-------	--------	-------	---

Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů
stěn
jakýchkoliv, kromě výkladních
jakékoliv plochy

Výkaz výměr: pohled severní;

2,4 * 3 * 1

-

7,200

009: Přesun hmot HSV

29 700

47.	SP	997013212	Vnitřostaveništní doprava suť a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	19,296	513,00	9 899	*
-----	----	-----------	--	---	--------	--------	-------	---

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis: Vnitrostavební doprava suť a vybouraných hmot
vodorovně do 50 m
svisle ručně (nošením po schodech)
pro budovy a haly výšky
přes 6 do 9 m

48.	SP	997013501	Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	19,296	136,00	2 624	*
-----	----	-----------	--	---	--------	--------	-------	---

Plný popis: Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku
se složením, na vzdálenost
do 1 km

49.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suť a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	385,928	5,93	2 289	*
-----	----	-----------	---	---	---------	------	-------	---

Plný popis: Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku
se složením, na vzdálenost
Příplatek k ceně
za každý další i započatý 1 km přes 1 km

50.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	19,296	684,00	13 198	*
-----	----	-----------	--	---	--------	--------	--------	---

Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)
směsného

51.	SP	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	4,656	363,00	1 690	*
-----	----	-----------	---	---	-------	--------	-------	---

Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby
s omezením mechanizace
vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m
pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky
přes 6 do 12 m

P: Oddíl prací PSV

766: Konstrukce truhlářské

52.	SP	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m ² otevíracích s rámem do zdiva	kus	4,000	360,00	1 440	*
-----	----	-----------	--	-----	-------	--------	-------	---

Plný popis: Montáž oken plastových
plochy do 1 m²
včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu
otevíracích nebo sklápěcích
do zdiva

Výkaz výměr: OC7; 4

4,000

1 260 567

944 475

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
53.	H	OC7	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OC7 - rozměr 900x600 mm, 1-klř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	4,000	1 338,00	5 352	*
Plný popis:								
54.	SP	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	39,468	461,00	18 195	*
Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m								
Výkaz výměr:					3,600			
OC3: 3 * 0,6 * 2					10,584			
OC4: 1,2 * 0,98 * 9					9,408			
OC5: 2,4 * 0,98 * 4					15,876			
OC6: 5,4 * 0,98 * 3								
55.	H	OC3	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OC3 - rozměr 3000x600 mm, 2-klř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	2,000	3 850,00	7 700	*
Plný popis:								
56.	H	OC4	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OC4 - rozměr 1200x980 mm, 1-klř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 matované mléčné - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	9,000	4 754,00	42 786	*
Plný popis:								
57.	H	OC5	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OC5 - rozměr 2400x980 mm, 2-klř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 matované mléčné - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	4,000	9 719,00	38 876	*
Plný popis:								
58.	H	OC6	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OC6 - rozměr 5400x980 mm, 5-klř / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 matované mléčné - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	3,000	18 776,00	56 328	*
Plný popis:								
59.	SP	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	141,120	236,00	33 304	*

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu

plachty přes 1 m²
otevřívacích nebo sklápěcích
do zdiva, výšky
přes 1,5 do 2,5 m

Výkaz výměr: OC1; 5,4 * 2,1 * (9 + 1)
OC2; 6,6 * 2,1 * 2

113,400
27,720

60.	H	OC1	dodávka výplňní otvorů, prvek ozn. OC1 - rozměr 5400x2100 mm, 9-kl / materiál plast, barva bílá, izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplňní otvorů" a PD	kus	9,000	21 560,00	194 040	*
-----	---	-----	--	-----	-------	-----------	---------	---

Plný popis:

61.	H	OC2	dodávka výplňní otvorů, prvek ozn. OC2 - rozměr 6600x2100 mm, 11-kl / materiál plast, barva bílá, izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplňní otvorů" a PD	kus	2,000	27 356,00	54 712	*
-----	---	-----	---	-----	-------	-----------	--------	---

Plný popis:

62.	SP	OC9a	Dodávka a montáž prosklené stěny tělocvičny, prvek ozn. OC9 - rozměr 30500x4850 mm / materiál plast, izolační kalené dvojsklo s bezpečnostní folií + polykarbonátové zámkové panely - viz "Výpis výplňní otvorů" a PD	m ²	147,925	2 720,00	402 356	OC9
-----	----	------	---	----------------	---------	----------	---------	-----

Plný popis:

Výkaz výměr: OC9; 30,5 * 4,85

147,925

63.	SP	766660481	Montáž vchodových dveří 2křídlových s díly a nadsvětílkem do zdiva	kus	1,000	2 230,00	2 230	*
-----	----	-----------	--	-----	-------	----------	-------	---

Plný popis:

Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových
vchodových dveří včetně rámu
do zdiva
dvoukřídlových
s díly a nadsvětílkem

Výkaz výměr: OC8; 1

1,000

64.	H	OC8	dodávka výplňní otvorů, prvek ozn. OC8 - rozměr 2400x3000 mm / materiál plast, barva bílá, izolační dvojsklo min. 4-16-4, spodní panely kalené sklo s bezp.folií - viz "Výpis výplňní otvorů" a PD	kus	1,000	30 613,00	30 613	*
-----	---	-----	--	-----	-------	-----------	--------	---

Plný popis:

65.	SP	766629215	Příplatek k montáži oken rovné ostění přípojovací spára do 45 mm	m	397,260	80,00	31 781	*
-----	----	-----------	--	---	---------	-------	--------	---

Plný popis:

Montáž oken dřevěných
Příplatek k cennám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna
při rovném ostění, přípojovací spára tl.
do 45 mm

Výkaz výměr: pavilion C

-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava		
66.	SP	766694121	Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	m	OC1; (5,4 + 2,1) * 2 * (9 + 1)	150,000				
					OC2; (6,6 + 2,1) * 2 * 2	34,800				
					OC3; (3 + 0,6) * 2 * 2	14,400				
					OC4; (1,2 + 0,98) * 2 * 9	39,240				
					OC5; (2,4 + 0,98) * 2 * 4	27,040				
					OC6; (5,4 + 0,98) * 2 * 3	38,280				
					OC7; (0,9 + 0,6) * 2 * 4	12,000				
					OC8; (2,4 + 3) * 2 * 1	10,800				
					OC9; (30,5 + 4,85) * 2 * 1	70,700				
					Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0	kus	4,000	163,00	652	*
67.	SP	766694124	Výkaz výměr: OC7; 4 Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm	m		4,000				
					Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6	kus	13,000	520,00	6 760	*
68.	H	61144402	Plný popis: PVC vnitřní parapet Výkaz výměr: OC1; 9 OC2; 2 OC3; 2	m		65,400	200,00	13 080	*	
69.	H	61144415	Plný popis: Koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár Výkaz výměr: OC1; 5,4 * 9 OC2; 6,6 * 2 OC7; 0,9 * 4	kus		17,000	30,00	510	*	
70.	SP	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus		71,400	25,00	1 785	*	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			0,9 * 4 pohled jižní; 6,6 * 1 3 * 1		3,600 - 6,600 3,000			
71.	SP	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,080	1,08	1	*
72.	SP	766622834	Demontáž rámu zdvojených oken dřevěných nebo plastových přes 4m2 k opětovnému použití Plný popis: Demontáž okenních konstrukcí k opětovnému použití rámu zdvojených dřevěných nebo plastových, plochy otvoru přes 4 m2	m2	11,340	174,00	1 973	*
73.	SP	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,080	1,08	1	*
74.	SP	767995111	767: Konstrukce zámečnické Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	29,608	74,40	2 203	*
75.	H	767995-XP	Výkaz výměr: ocelová konstrukce prosklené stěny kotevní patka paždíku ks = 6 P10-130/200; 200 /1000 * 10,21 * ks P10-110/200; 200 /1000 * 8,64 * ks P10-130/100; 100 /1000 * 10,21 * ks sváry a spojovací materiál; 4,791 * 0,03 * ks = kotevní patka paždíku ocelové konstrukce prosklené stěny - povrchová úprava nátěrem pro agresivní prostředí "C2" - dodávka	kus	6,000	489,50	2 937	*

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis:

76.	SP	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	1 038,470	24,60	25 546	*
-----	----	-----------	--	----	-----------	-------	--------	---

Plný popis: Montáž ostnatých atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg

Výkaz výměr: ocelová konstrukce prosklené stěny

PAŽDÍK dl 2970 mm

ks = 2

TC140/80/3; 2970 /1000 * 9,9 * ks

P6-140/80; 80 /1000 * 6,59 * 2 * ks

sváry a spojovací materiál; 30,457 * 0,03 * ks

=

PAŽDÍK dl 2970 mm

ks = 4

TC140/80/3; 2970 /1000 * 9,9 * ks

P6-140/80; 80 /1000 * 6,59 * 2 * ks

P5-45/2970; 2970 /1000 * 1,77 * ks

sváry a spojovací materiál; 35,714 * 0,03 * ks

=

PAŽDÍK dl 2930 mm

ks = 8

TC140/80/3; 2930 /1000 * 9,9 * ks

P6-140/80; 80 /1000 * 6,59 * 2 * ks

sváry a spojovací materiál; 30,061 * 0,03 * ks

=

PAŽDÍK dl 2930 mm

ks = 16

TC140/80/3; 2930 /1000 * 9,9 * ks

P6-140/80; 80 /1000 * 6,59 * 2 * ks

P5-45/2930; 2930 /1000 * 1,77 * ks

sváry a spojovací materiál; 35,248 * 0,03 * ks

=

580,879

77.	H	767995-X2a	paždík dl. 2970 mm ocelové konstrukce prosklené stěny - povrchová úprava nátěrem pro agresivní prostředí "C2" - dodávka	kus	2,000	3 231,20	6 462	*
-----	---	------------	---	-----	-------	----------	-------	---

Plný popis:

78.	H	767995-X2b	paždík dl. 2970 mm ocelové konstrukce prosklené stěny - povrchová úprava nátěrem pro agresivní prostředí "C2" - dodávka	kus	4,000	3 795,60	15 182	*
-----	---	------------	---	-----	-------	----------	--------	---

Plný popis:

79.	H	767995-X3a	paždík dl. 2930 mm ocelové konstrukce prosklené stěny - povrchová úprava nátěrem pro agresivní prostředí "C2" - dodávka	kus	8,000	3 187,70	25 502	*
-----	---	------------	---	-----	-------	----------	--------	---

Plný popis:

Poř.	Typ	Kód	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
80.	H	767995-X3b	paždík dl. 2930 mm ocelové konstrukce prosklené stěny - povrchová úprava nátěrem pro agresivní prostředí "C2" - dodávka		kus	16,000	3 745,70	59 931	*

Plný popis:

81.	SP	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg		kg	904,476	20,90	18 904	*
-----	----	-----------	---	--	----	---------	-------	--------	---

Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí

hmotnosti
přes 50 do 100 kg

Výkaz výměr: ocelová konstrukce prosklené stěny

SLOUPEK

ks = 9

TC140/80/5; 4830 /1000 * 16,5 * ks

L100/100/10; 140 /1000 * 15 * 6 * ks

P10-140/240; 240 /1000 * 10,99 * 2 * ks

sváry a spojovací materiálu; 97,57 * 0,03 * ks

=

-
-
-
717,255
113,400
47,477
26,344
904,476

82.	H	767995-X1	sloupek ocelové konstrukce prosklené stěny - povrchová úprava nátěrem pro agresivní prostředí "C2" - dodávka		kus	9,000	10 107,40	90 967	*
-----	---	-----------	--	--	-----	-------	-----------	--------	---

Plný popis:

83.	SP	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m		%	1,790	1,40	3	*
-----	----	-----------	---	--	---	-------	------	---	---

Plný popis: Přesun hmot pro zámečnické konstrukce

stanovený procentní sazbou z ceny

vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m

v objektech výšky

přes 6 do 12 m

784: Malby

84.	SP	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m		m2	449,260	19,40	8 716	P08
-----	----	-----------	---	--	----	---------	-------	-------	-----

22 867

Plný popis: Penetrace podkladu

jednonásobná

hloubková

v místnostech výšky

do 3,80 m

Výkaz výměr: OC1; ((5,4 + 1+1) * (2,1 + 1+1) - (5,4 * 2,1)) * 9

OC2; ((6,6 + 1+1) * (2,1 + 1+1) - (6,6 * 2,1)) * 2

OC3; ((3 + 1+1) * (0,6 + 1+1) - (3 * 0,6)) * 2

OC4; ((1,2 + 1+1) * (0,98 + 1) - (1,2 * 0,98)) * 9

OC5; ((2,4 + 1+1) * (0,98 + 1) - (2,4 * 0,98)) * 4

OC6; ((5,4 + 1+1) * (0,98 + 1) - (5,4 * 0,98)) * 3

171,000

42,800

22,400

46,440

25,440

28,080

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
OC7; $((0,9 + 1 + 1) * (0,6 + 1 + 1) - (0,9 * 0,6)) * 4$ OC8; $((2,4 + 1 + 1) * (3 + 1) - (2,4 * 3)) * 1$ OC9; $(30,5 + (4,85 + 1 + 1)) * 2 * 1$								
85.	SP	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha době oteřuvzdorných v místnostech do 3,80 m Plný popis: Malby z malířských směsí oteřuvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha oteřuvzdorné době v místnostech výšky do 3,80 m	m2	28,000 10,400 74,700 449,260	31,50	14 152	P08
786: Čalounické úpravy								
86.	B	78662611X	Dodávka a montáž lamelové žaluzie vnitřní - hliníkové bílé lamely s řetízovým ovládáním Plný popis:	m2	129,780	350,00	45 423	*
Výkaz výměr: OC1; $5,4 * 2,1 * 9$ OC2; $6,6 * 2,1 * 2$								
87.	SP	998786202	Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 12 m Plný popis: Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	102,060 27,720 0,330	500,00	165	*
V: Oddíly VRN								
V02: Příprava staveniště								
88.	ON	020001000	Příprava staveniště - vyplnit hodnotu 0-10% dle nákladů VRN dodavatele Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů příprava staveniště	%	1,500	16 968,70	25 453	
V03: Zařízení staveniště								
89.	ON	030001000	Zařízení staveniště - vyplnit hodnotu 0-10% dle nákladů VRN dodavatele Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	%	2,800	16 968,70	47 512	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

SO_04: Spojovací chodba a vestibul

869 061

H: Oddíl pracovní HSV

261 173

003: Svislé konstrukce

73 061

1.	SP	312272411	Zdivo výplňové tl 375 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotnosti 400 kg/m3	m3	20,667	3 230,00	66 754	P12
Plný popis: Zdivo z pórobetonových přesných tvárníc výplňové z tvárníc hladkých jakékoliv pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 375 mm, objemová hmotnost 400 kg/m3								
Výkaz výměr: nadezdění parapetů pohled severní - chodba $0,9 * 0,75 * (6 + 8 + 8 + 18) * 0,375$ $(0,9 + 0,125) * 2,05 * 0,375$ pohled jižní - chodba $0,9 * 1 * (5 + 8 + 6 + 3) * 0,375$ $0,9 * 2,3 * 2 * 0,375$ pohled západní; $0,9 * 2,3 * 0,375$ =								
2.	SP	342291121	Ukrojení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	72,075	87,50	6 307	P12
Plný popis: Ukrojení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné								

Výkaz výměr: nadezdění parapetů

pohled severní - chodba

$0,9 * (6 + 8 + 8 + 18) + 0,75 * 3$
 $(0,9 + 0,125) + 2,05 * 2$

pohled jižní - chodba

 $0,9 * (5 + 8 + 6 + 3) + 1 * 2$
 $2,3 * 2$

pohled západní;

 $2,3$

=

006: Úpravy povrchu

151 441

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
3.	SP	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně Plný popis: Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svíslých konstrukcí stěn Výkaz výměr: nadezdění parapetů pohled severní - chodba 0,9 * 0,75 * (6 + 8 + 8 + 18) (0,9 + 0,125) * 2,05 pohled jižní - chodba 0,9 * 1 * (5 + 8 + 6 + 3) 0,9 * 2,3 * 2 pohled západní; 0,9 * 2,3 = 55,111	m2	55,111	212,00	11 684	*
4.	SP	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží Plný popis: Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková Výkaz výměr: pohled severní; 1,3 * 0,25 * 2 0,75 * 0,25 * 3 pohled jižní; 1,3 * 0,25 * 2 1 * 0,25 * 4 pohled západní; 2,3 * 0,375 0,863	m2	3,725	499,00	1 859	*
5.	SP	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou Výkaz výměr: ochrana podlah v interiéru při provádění zednických prací pohled severní - chodba 0,9 * (7 + 8 + 8 + 18) * 2 pohled jižní - chodba 0,9 * (6 + 8 + 8 +4) * 2 pohled západní; (0,9 + 2) * 2 5,800	m2	126,400	22,20	2 806	*
6.	SP	619991021	Obklepení rámtů a keramických sokltů lepicí páskou	m	343,400	4,10	1 408	*

Poř. Typ	Kód	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
----------	-----	-------	--	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis: Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů oblepením malířskou páskou

7.	SP	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	13,000	156,00	2 028	*

Plný popis: Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.

8.	SP	62114300X	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	13,750	29,40	404	*

Plný popis: Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových

9.	H	55343022	Profil omítkový rohový pro omítky vnitřní	m	14,438	17,30	250	*

Plný popis:

Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně
podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch
nanášená ručně
stěn

10.	SP	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	79,154	35,70	2 826	P12

Výkaz výměr: pod KZS
nadezdění parapetů
pohled severní - chodba
0,9 * 0,75 * (6 + 8 + 8 + 18)
(0,9 + 0,125) * 2,05
pohled jižní - chodba
0,9 * 1 * (5 + 8 + 6 + 3)

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			0,9 * 2,3 * 2 pohled západní; 0,9 * 2,3 = sokl pohled severní - chodba odměřeno SW v PD 20,5 = ostění pod parapet 0,9 * 66 * 0,05 ostění 1,3 * 2 * 0,05 0,75 * 3 * 0,05 1,3 * 2 * 0,05 1 * 4 * 0,05		4,140 - 2,070 55,111 - - - 20,500 20,500 - - 2,970 - 0,130 0,113 0,130 0,200			
11.	SP	622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm <i>Plný popis: Vyrovnání nerovnosti podkladu vnějších omítnutých ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěh</i>	m2	20,500	241,00	4 941	*
			Výkaz výměr: sokl po demontáži zavěšené fasády pohled severní - chodba 20,5 - -					
12.	SP	622142001	Potažení vnějších stěn skloláknitým pletivem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty - navýšení hodnoty odolnosti v rázu KZS na 10J/kat. I. <i>Plný popis: Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu skloláknitým vtláčením do tmele stěh</i>	m2	76,756	156,00	11 974	P08
			Výkaz výměr: sokl pohled severní - chodba 20,5 - nadezděné parapety pohled severní - chodba 0,9 * 0,75 * (6 + 8 + 8 + 18) (0,9 + 0,125) * 2,05 pohled jižní - chodba 0,9 * 1 * (5 + 8 + 6 + 3) 0,9 * 2,3 * 2 pohled západní;		- - 20,500 - 27,000 2,101 - 19,800 4,140 -			

Poř.	Typ	Kód	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			0,9 * 2,3 ostění 1,3 * 2 * 0,1 0,75 * 3 * 0,1 1,3 * 2 * 0,1 1 * 4 * 0,1			2,070 – 0,260 0,225 0,260 0,400			
13.	SP	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 80 mm <i>Plný popis: Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm</i>		m2	20,500	376,00	7 708	P12
			Výkaz výměr: sokl pohled severní - chodba odměřeno SW v PD 20,5			– – – 20,500			
14.	H	28376352	Deska fasádní polystyrenová izolační soklová 1250 x 600 x 50 mm <i>Plný popis:</i>		m2	20,910	120,60	2 522	P12
15.	SP	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 80 mm <i>Plný popis: Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm.</i>		m2	55,111	376,00	20 722	P12
			Výkaz výměr: nadezdění parapetů pohled severní - chodba 0,9 * 0,75 * (6 + 8 + 8 + 18) (0,9 + 0,125) * 2,05 pohled jižní - chodba 0,9 * 1 * (5 + 8 + 6 + 3) 0,9 * 2,3 * 2 pohled západní; 0,9 * 2,3 =			– – 27,000 2,101 – 19,800 4,140 – 2,070 55,111			
16.	H	28375933	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 50 mm <i>Plný popis:</i>		m2	56,213	60,00	3 373	P12
17.	SP	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrenu tl do 40 mm		m	70,850	115,00	8 148	P12

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis: Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží z polystyrenových desek</i> <i>hloubky špalet</i> <i>do 200 mm, tloušťky desek</i> <i>do 40 mm</i>								
Výkaz výměr: pod parapet 0,9 * 66 pohled severní; 1,3 * 2 0,75 * 3 pohled jižní; 1,3 * 2 1 * 4								
18.	H	28375931	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 30 mm	m2	7,794	35,70	278	P12
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: 70,85 * 0,1					7,085			
19.	SP	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	75,611	7,02	531	P07
<i>Plný popis: Montáž kontaktního zateplení</i> <i>Příplatek k cenám</i> <i>za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek</i> <i>na vnější stěny</i> <i>z polystyrenu</i>								
Výkaz výměr: nadezdění parapetů pohled severní - chodba 0,9 * 0,75 * (6 + 8 + 8 + 18) (0,9 + 0,125) * 2,05 pohled jižní - chodba 0,9 * 1 * (5 + 8 + 6 + 3) 0,9 * 2,3 * 2 pohled západní; 0,9 * 2,3 = sokl pohled severní - chodba 20,5								
20.	SP	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	71,600	5,00	358	P12
<i>Plný popis: Montáž lišt kontaktního zateplení</i> <i>ostatních stěnových, dilatačních opod.</i> <i>lepených do tmelu</i>								
21.	H	59051475	Profil okenní zateplovací s tkaninou	m	12,810	32,80	420	P12

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Výkaz výměr: 1,3 * 4 1 * 7								
22.	H	59051512	Profil parapetní LPE plast 2 m	m	62,370	41,30	2 576	P12
Plný popis: Výkaz výměr: OH1, 0,9 * 66 59,400								
23.	SP	622273019	Oprava oploštění odvětrávané fasády ostění přípevním mechanicky viditelně hliníková konstrukce	m	42,800	259,00	11 085	P07
Plný popis: Oprava oploštění předvěšené odvětrávané fasády přípevním fasádní desky (fasádní deska ve specifikaci) mechanickým viditelným spojem, na stávající nosnou konstrukci hliníkovou ostění nebo nadpraží								
Výkaz výměr: viz "Pozn.7" pohled východní; (10,7 + 3) * 2 - 2 pohled západní; (5,7 + 3) * 2 =								
24.	H	194208-X1	oplechování ostění a parapetů, r.š. do 500 mm - dodávka	m	8,560	353,00	3 022	P07
Plný popis: Výkaz výměr: nové oplechování v rozsahu cca 20% (rezerva bude sloužit pro rozsáhlá poškození při montáži nebo demontáži oken) 42,8 * 0,2 8,560								
25.	SP	62227301X	Antikorozní ošetření poškození laku oplechování	m	34,240	32,00	1 096	P07
Plný popis: Výkaz výměr: viz "Pozn.1" (uvažováno zachování 80% oplechování) pohled východní; ((10,7 + 3) * 2 - 2) * 0,8 pohled západní; (5,7 + 3) * 2 * 0,8 = 34,240								
26.	SP	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	56,256	284,00	15 977	P12
Plný popis: Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn								
Výkaz výměr: pod KZS -								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Gen. soustava
27.	SP	623511111	nadezdění parapetů	m2	-	581,00	11 911	P12
			pohled severní - chodba		-			
			0,9 * 0,75 * (6 + 8 + 8 + 18)		27,000			
			(0,9 + 0,125) * 2,05		2,101			
			pohled jižní - chodba		-			
			0,9 * 1 * (5 + 8 + 6 + 3)		19,800			
			0,9 * 2,3 * 2		4,140			
			pohled západní;		-			
			0,9 * 2,3		2,070			
			=		55,111			
27.	SP	623511111	ostění	m2	-	581,00	11 911	P12
			1,3 * 2 * 0,1		0,260			
			0,75 * 3 * 0,1		0,225			
			1,3 * 2 * 0,1		0,260			
			1 * 4 * 0,1		0,400			
			Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších		20,500			
			pilířů nebo sloupů					
			Plný popis: Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch					
			probarvená, včetně penetrace podkladu					
			mozaiková					
28.	SP	6246354X1	střednězrná	m	-	256,00	16 179	*
			pilířů nebo sloupů		-			
			Výkaz výměr: sokl		-			
			pohled severní - chodba		-			
			odměřeno SW v PD		-			
			20,5		20,500			
			Těsnění butylkaučukovými pásky		63,200			
			Plný popis: Úpravy vnějších vodorovných a svislých spar obvodového pláště					
			těsnění spár těsnícími pásky, šířky spár					
			do 20 mm					
29.	SP	629991001	Výkaz výměr: sokl - založení na okapovém chodníku	m2	-	15,40	1 481	P08
			pohled severní;		-			
			5,65 + 0,9 + 6,3 + 0,5 + 1,05 + 5,3 + 1,4 + 1,3 + 6,9 + 0,8 + 7,6		37,700			
			pohled jižní;		-			
			5,4 + 1 + 7,2 + 1 + 5,4 + 1 + 3,6		24,600			
			pohled západní;		-			
			0,9		0,900			
			Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou		96,150			
			Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním					
			včetně pozdějšího odkrytí					
29.	SP	629991001	ploch podélných rovinných (např. chodníků)	m2	-	15,40	1 481	P08
			fólií položenou volně		-			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: pohled severní; (5,65 + 0,9 + 6,3 + 0,5 + 1,05 + 5,3 + 1,4 + 1,3 + 6,9 + 0,8 + 7,6) * 1,5 pohled jižní; (5,4 + 1 + 7,2 + 1 + 1,8 + 5,4 + 1 + 3,6) * 1,5								
30.	SP	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou Plný popis: Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	130,560	29,70	3 878	P12
Výkaz výměr: OH1; 0,9 * 1,3 * 66 OH2; 1,8 * 2,3 * 1 OV1; 10,7 * 3 * 1 OV2; 5,7 * 3 * 1								
009: Ostatní konstrukce a práce								
31.	SP	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 Plný popis: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	126,400	39,50	4 993	*
Výkaz výměr: pro osazení a zajištění výplní otvorů pohled severní - chodba 0,9 * (7 + 8 + 8 + 18) * 2 pohled jižní - chodba 0,9 * (6 + 8 + 8 + 4) * 2 pohled západní; (0,9 + 2) * 2								
32.	SP	966084018	Demontáž opláštění stěn odvětrávané fasády Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády stěn	m2	20,500	92,20	1 890	P12
Výkaz výměr: demontáž zavěšené fasády - viz "Pozn.12" pohled severní - chodba odměřeno SW v PD 20,5								
33.	SP	966084028	Demontáž opláštění ostění nebo nadpraží odvětrávané fasády Plný popis: Demontáž opláštění předvěšené odvětrávané fasády ostění nebo nadpraží	m	42,800	37,50	1 605	P01
Výkaz výměr: demontáž oplechování - viz "Pozn.1" pohled východní; (10,7 + 3) * 2 - 2 pohled západní;								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
					17,400			
					42,800			
34.	SP	968062747	Vybourání stěn dřevěných plných, zasklených nebo výkladních pl přes 4 m2	m2	131,535	48,50	6 379	*
Plný popis: Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů stěn plných, zasklených nebo výkladních pevných nebo otevíratelných, plochy přes 4 m2								
Výkaz výměr: pohled severní - chodba					-			
0,9 * 2,05 * (7 + 8 + 8 + 18)					75,645			
pohled jižní - chodba					-			
0,9 * 2,3 * (6 + 8 + 8 +4)					53,820			
pohled západní;					-			
0,9 * 2,3					2,070			
35.	SP	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	49,200	169,00	8 315	*
Plný popis: Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkládů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy								
Výkaz výměr: pohled jižní;					-			
10,7 * 3					32,100			
pohled západní;					-			
5,7 * 3					17,100			
099: Přesun hmot HSV							13 489	
36.	SP	997013211	Vnitrostavební doprava suť a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	3,907	487,00	1 903	*
Plný popis: Vnitrostavební doprava suť a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m								
37.	SP	997013501	Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,907	136,00	531	*
Plný popis: Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km								
38.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suť a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	78,147	5,93	463	*

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

*Plný popis: Odvoz suťi a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost
Příplatek k ceně
za každý další i započatý 1 km přes 1 km*

39.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkové)	t	3,907	684,00	2 672	*
-----	----	-----------	---	---	-------	--------	-------	---

Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsného

40.	SP	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodarovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m</i>	t	15,055	526,00	7 919	*
-----	----	-----------	--	---	--------	--------	-------	---

P: Oddíly prací PSV

764: Konstrukce klempířské

571 882

18 804

41.	SP	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suťi <i>Plný popis: Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suťi</i>	m	36,900	25,00	923	*
-----	----	-----------	---	---	--------	-------	-----	---

Výkaz výměr: pohled severní - chodba

0,9 * (7 + 8 + 8 + 18)

42.	SP	764226442	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu ř 200 mm <i>Plný popis: Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů ř 200 mm</i>	m	59,400	301,00	17 879	*
-----	----	-----------	--	---	--------	--------	--------	---

*Výkaz výměr: OH1; 0,9 * 66*

43.	SP	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou z ceny vodarovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</i>	%	1,520	1,52	2	*
-----	----	-----------	---	---	-------	------	---	---

Poř. Typ	Kód	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
44.	SP	766441821	766: Konstrukce truhlářské Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 1,0 m	kus	36,900	37,60	1 387	244 724
Plný popis: Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m								
45.	SP	766622131	Výkaz výměr: pohled severní - chodba 0,9 * (7 + 8 + 8 + 18) Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	77,220	454,00	35 058	*
Plný popis: Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m								
46.	H	OH1	Výkaz výměr: OH1; 0,9 * 1,3 * 66 dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OH1 - rozměr 900x1300 mm, 1-kl / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4 - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	66,000	2 518,00	166 188	*
Plný popis:								
47.	SP	766660451	Montáž vchodových dveří 2křídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	1,000	2 580,00	2 580	*
Plný popis: Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových bez nadsvětlíku								
48.	H	OH2	Výkaz výměr: OH2; 1 dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OH2 - rozměr 1800x2300 mm, 2-kl / materiál plast, barva bílá; izolační dvojsklo min. 4-16-4; spodní panely kalené sklo s bezp. fólií - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	23 354,00	23 354	*
Plný popis:								
49.	SP	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	13,000	222,00	2 886	*
Plný popis: Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Výkaz výměr: 6x0,9; 1								
					1,000			
					2,000			
					2,000			
					3,000			
					1,000			
					2,000			
					1,000			
					1,000			
50.	H	61144402	PVC vnitřní parapet	m	59,400	200,00	11 880	*
Plný popis:								
Výkaz výměr: OH1; 0,9 * 66								
51.	H	61144415	Koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	kus	13,000	30,00	390	*
Plný popis:								
52.	H	6114441X	Spojka k parapetu plastovému vnitřnímu	kus	5,000	200,00	1 000	*
Plný popis:								
Výkaz výměr: 6x0,9 - 1; 0								
					-			
					1,000			
					1,000			
					2,000			
					-			
					1,000			
					-			
					-			
53.	SP	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	1,08	1	*
Plný popis:								
Přesun hmot pro konstrukce truhlářské								
stanovený procentní sazbou z ceny								
vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m								
v objektech výšky								
přes 6 do 12 m								
767: Konstrukce zámečnické								
54.	SP	767113150	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy přes 16 m2	m2	49,200	265,00	13 038	*
Plný popis:								
Montáž stěn a přiček pro zasklení								
z hliníkových profilů, plochy jednotlivých stěn								
přes 16 m2								
Výkaz výměr: OV1; 10,7 * 3 * 1								
					32,100			
					17,100			
Výkaz výměr: OV2; 5,7 * 3 * 1								
55.	H	OV1	dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OV1 - rozměr 10700x3000 mm / materiál hliník, barva bílá, izolační dvojsklo min. 4-16-4 spodní panely kalené sklo s bezp. folií - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	195 061,00	195 061	*

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
----------	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

Plný popis:

56.	H	OVZ					*
		dodávka výplní otvorů, prvek ozn. OVZ - rozměr 5700x3000 mm / materiál hliník, barva bílá; izolační dvojsklo mln. 4-16-4 spodní panely kalené sklo s bezp. folií - viz "Výpis výplní otvorů" a PD	kus	1,000	96 260,00	96 260	

Plný popis:

784: Malby

3 994

57.	SP	784181121					*
		Hlubkové jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	78,474	19,40	1 522	

Plný popis: Penetrace podkladu

jednonásobná

hloubková

v místnostech výšky

do 3,80 m

Výkaz výměr: nadezdění parapetů

pohled severní - chodba

$0,9 * 0,75 * (6 + 8 + 8 + 18)$

$(0,9 + 0,125) * 2,05$

pohled jižní - chodba

$0,9 * 1 * (5 + 8 + 6 + 3)$

$0,9 * 2,3 * 2$

pohled západní;

$0,9 * 2,3$

=

sokl

pohled severní - chodba

20,5

=

ostění

ostění

$1,3 * 2 * 0,25$

$0,75 * 3 * 0,25$

$1,3 * 2 * 0,25$

$1 * 4 * 0,25$

1,000

58.	SP	78421101					*
		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteřuvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	78,474	31,50	2 472	

Plný popis: Malby z malířských směsí oteřuvzdorných za sucha

dvojnásobné, bílé

za sucha oteřuvzdorné dobře

v místnostech výšky

do 3,80 m

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
------	-----	-----	-------	----	--------	------------	------	---------------

V: Oddíly VRN

V02: Příprava staveniště

59.	ON	020001000	Příprava staveniště - vyplnit hodnotu 0-10% dle nákladů VRN dodavatele	%	1,500	8 373,50	12 560	
-----	----	-----------	--	---	-------	----------	--------	--

Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů
příprava staveniště

36 006

12 560

V03: Zařízení staveniště

60.	ON	030001000	Zařízení staveniště - vyplnit hodnotu 0-10% dle nákladů VRN dodavatele	%	2,800	8 373,50	23 446	
-----	----	-----------	--	---	-------	----------	--------	--

Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů
zařízení staveniště

23 446

23 446

NÁVRH ČASOVÉHO A FINANČNÍHO HARMONOGRAMU PRACÍ

Zakázka : Výměna oken a stavební úpravy ZŠ a MŠ Povrly

MĚSÍCE OBJEKTY	2016												2017					
	Říjen				Listopad				Prosinec				Ledén					
	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5
Zahájení prací																		
Pavilion A																		
Bourací práce																		
Svislé konstrukce																		
Výplně otvorů																		
Úpravy povrchů - vnitřní																		
Úpravy povrchů - vnější																		
Ostatní konstrukce a práce																		
Pavilion B																		
Bourací práce																		
Svislé konstrukce																		
Výplně otvorů																		
Úpravy povrchů - vnitřní																		
Úpravy povrchů - vnější																		
Ostatní konstrukce a práce																		
Pavilion C																		
Bourací práce																		
Svislé konstrukce																		
Výplně otvorů																		
Úpravy povrchů - vnitřní																		
Úpravy povrchů - vnější																		
Ostatní konstrukce a práce																		
Spojovací chodba, Vestibul																		
Bourací práce																		
Svislé konstrukce																		
Výplně otvorů																		
Úpravy povrchů - vnitřní																		
Úpravy povrchů - vnější																		
Ostatní konstrukce a práce																		
Předání díla																		
Předpokládané měsíční finanční plnění bez DPH	1 388 545,80 Kč				2 429 955,15 Kč				2 082 818,70 Kč				1 041 409,35 Kč					
Celková cena díla bez DPH	6 942 729,00 Kč																	

Předpoklad zahájení prací 3.10.2016
 Ukončení prací 20.1.2017
 Doba realizace 110 kalendářních dní

METALL QUATRO spol. s r.o.
 Stavební montážní firma
 Vysoká Pec č. 600
 431 58 Vysoká Pec
 IČO 815 36 213 DIČ CZ61538213

Miroslav Štýbr
 Jednatel

00075