



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená mezi níže uvedenými účastníky podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

Č. smlouvy objednatele: DS202100788

Č. smlouvy zhotovitele: 22042021

1. Účastníci smlouvy

- 1.1 Objednatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC**
PSC, sídlo: 460 59, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec I
zastoupený: Ing. Jaroslavem Zámečnickem CSc., primátorem
ve věcech smluvních: Ing. Radkou Loučkovou Kotasovou, náměstkyní primátora pro strategický rozvoj a dotace
IČO: 00262978
DIČ: CZ00262978
Telefon: 485 243 111
Fax: 485 243 113
bank. spojení: ČS, a.s., č.ú.: [REDACTED]
ve věcech plnění díla a převzetí prací: Ing. Michaela Maturová,
vedoucí odboru strategického rozvoje a dotací

(dále jen „objednatel“)

- 1.2 Zhotovitel: Pozemní stavitelství s.r.o.
PSC, sídlo: 460 01, Ruprechtická 538/24, Liberec 1
zastoupený: Sejkorovou Ivanou, jednatel
IČO: 27298370
DIČ: CZ27298370
bank. spojení: Komerční banka Liberec [REDACTED]
ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Sejkorová Ivana, jednatel
ve věcech technických oprávněn k jednání: ing. František Bachtík, ing. Klára Sejkorová
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u KoS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 23220

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně také jen jako „účastníci smlouvy“ nebo také jen „smluvní strany“)

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to za podmínek smluvených dle čl. 5. této smlouvy. Dále tato smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem, a to zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.

3. Předmět plnění – vymezení a účel díla

- 3.1 Předmětem plnění smlouvy je realizace stavebních prací v rámci projektu „**Stavební úpravy pro energetické úspory MŠ Klášterní**“ Jedná se o projekt spolufinancovaný z Evropské unie z Operačního programu Životní prostředí 2014-2020.



- 3.2 Budova mateřské školy, resp. jejího odloučeného pracoviště na adrese Husova 991/35, Liberec, ve které budou probíhat stavební úpravy, se nachází v památkové zóně Liberec. Při realizaci díla je nezbytné akceptovat připomínky oddělení památkové péče Odboru životního prostředí Magistrátu města Liberec a Národního památkového ústavu.
- 3.3 V rámci stavebních úprav objektu Mateřské školy „Klášterní“, příspěvková organizace (dále jen „MŠ Klášterní“) bude realizováno zateplení podkroví, výměna otvorových výplní, sanace a povrchová ochrana obvodových stěn, rekonstrukce teras, demontáž a zpětná montáž zábradlí teras, rekonstrukce navazujících a doplňkových konstrukcí.
- 3.4 Za předmět plnění (dílo) se považuje dodávka a montáž stavby podle:
- žadavací dokumentace k veřejné zakázce „Stavební úpravy pro energetické úspory MŠ Klášterní“, na jejímž základě je uzavírána tato smlouva;
 - projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „DPS“) vypracované Ing. Radovanem Novotným, IČ 49080300, se sídlem Vesecká 97, Liberec 6;
 - soupisu prací (oceněný výkaz výměr) a harmonogramu dle příloh č. 1 a č. 2 této smlouvy a v souladu s:
 - technologickými postupy vztahujícími se k prováděnému dílu;
 - technickými listy výrobků vztahujícími se k prováděnému dílu;
 - normami (zejména ČSN) vztahujícími se k prováděnému dílu;
 - obecně závaznými právními předpisy vztahujícími se k prováděnému dílu;
 - pokyny objednatele.
- 3.5 Účelem dané smlouvy je zajistit realizaci rekonstrukce objektu mateřské školy Klášterní, aby došlo k zajištění úspor tepla, rekonstrukci teras a byla zajištěna rekonstrukce plně dle projektové dokumentace.
- 3.5 Předmětem plnění (díla) je také:
- 3.5.1 zpracování:
- realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“), a její předání objednateli v 5 vyhotoveních (3x listinná forma a 2x digitální forma ve formátu DWG nebo DGN a ve formátu PDF), přičemž RDS musí být zpracována v souladu se všemi povoleními stavby, s dokumentací pro stavební povolení a dokumentací pro provádění stavby,
 - dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DPS“) v 5 vyhotoveních (3x listinná forma + 2x dig. forma – DWG nebo DGN a PDF),
 - dokumentace o geodetickém zaměření stavby včetně všech inženýrských sítí (dále jen „IS“) na staveništi a případných přeložek stávajících IS realizovaných v rámci stavby a její předání objednateli v 5 vyhotoveních (3x listinná forma + 2x digitální forma) ve formátu DTM (digitální technická mapa zpracovaná jako nedílná součást Digitální mapy veřejné správy Libereckého kraje, která je dostupná na <https://dmvs.kraj-lbc.cz/>), přičemž součástí dokumentace geodetického zaměření stavby jsou:
 - doklady o vytyčení stavby;
 - geodetické zaměření skutečného provedení stavby – díla;
 - geometrický oddělovací plán pro případný vklad do katastru nemovitostí a případné majetkoprávní vyrovnání s vlastníky dotčených nemovitostí.
- 3.5.2 provedení veškerých dalších činností souvisejících s realizací díla, přičemž se zejména jedná o:
- geodetické zaměření staveniště včetně vytyčení směrového a výškového fixu;
 - zajištění všech geodetických prací (včetně geometrického oddělovacího plánu) souvisejících s předmětem smlouvy včetně vytyčení všech IS na staveništi;



- zajištění ochrany stávajících IS během provádění stavby;
- případné průzkumy konstrukcí vč. jejich vyhodnocení a návrh řešení v rámci zpracování RDS a realizace díla;
- případné pronájmy pozemků a zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací a povolení výkopových prací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků;
- zajištění informovanosti občanů o způsobu obslužnosti dané lokality, ve které bude prováděna stavební činnost (možnosti parkování vozidel vč. určení náhradních parkovacích ploch v dané lokalitě po dobu provádění stavebních prací, možnostech zásobování, vjezdu záchranných integrovaných složek) s dostatečným předstihem a v dostatečné míře;
- koordinaci postupu výstavby a ostatních činností souvisejících s předmětem smlouvy s vlastníky sousedních nemovitostí a vlastníky technické infrastruktury včetně jejich dodavatelů (voda, kanalizace, plyn, elektro a sdělovací kabely) a zajištění nepřetržitého přístupu a příjezdu k nemovitostem v dané lokalitě dotčeným stavbou, včetně zřízení případných provizorních přístupů a příjezdů;
- všechny činnosti z titulu vlastníka komunikace do doby předání a převzetí kompletně dokončeného díla objednatelům bez vad a nedodělků (bezpečnost silničního provozu, úklid komunikace v letním, popř. zimním období, pojistné události z provozu na veřejné komunikaci vyplývající atd.);
- případné dohody a náhrady škod uživatelů nebo vlastníků sousedních nemovitostí (vč. případných ušlých zisků atd.) v rámci pojištění zhotovitele díla;
- přípojky vody, elektro a dalších IS pro zařízení staveniště, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu stavby hradí zhotovitel;
- zajištění dopravního značení po dobu stavby;
- zajištění ostrahy stavby a staveniště;
- zajištění bezpečnosti při provádění stavby a zajištění ochrany životního prostředí a zeleně, zhotovitel bude zakázku realizovat tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby a dodržovat hygienické předpisy o ochraně okolí stavby před nadměrným hlukem;
- zajistit před uvedením stavby do užívání měření hluku z provozu nového vzduchotechnického zařízení prokazující soulad s § 30 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění, v noční době v chráněném venkovním prostoru stavby nejbližšího objektu k bydlení;
- zajištění případných dohod a náhrad škod dotčeným vlastníkům sítí a správcům v rámci realizace stavby;
- ostatní související práce potřebné ke kompletnímu dokončení díla podle projektové dokumentace pro provádění stavby, příslušných povolení a vyjádření v rámci realizace díla a platných norem a předpisů;
- zajištění čistoty na staveništi a zejména v jeho okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména výjezd a příjezd na staveniště;
- vypracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření a zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (skládky materiálu, mezideponie atp.), a to i pro provádění oprav inženýrských sítí (vodovod, kanalizace, plynovod), včetně realizace těchto dopravních opatření;
- odvoz a likvidace odpadů stavby na skládku včetně poplatků ve smyslu platné legislativy;
- provedení všech zkoušek, revizí a dalších nutných úředních zkoušek potřebných k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek;



- předání prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, související s plněním předmětu zakázky, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení (atesty, revize, certifikáty, protokoly o zkouškách, doklady o likvidaci odpadů v souladu s platnou legislativou atd.), provedení zaškolení pracovníků budoucího uživatele na obsluhu veškerého dodaného zařízení;
- provedení celkového úklidu stavby a dotčeného okolí, provedení likvidace zařízení staveniště do jednoho týdne od ukončení stavby;
- uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, po ukončení prací neprodleně do původního stavu;
- předání zástupci objednatele dokladů o zpětném převzetí jednotlivých IS sítí jednotlivými správci;
- vedení průběžné dokumentace nemovitostí bezprostředně umístěných u předmětu zakázky;
- kompletní dodávku navržených systémových řešení včetně všech doplňujících prvků;
- provedení realizace stavby podle projektové dokumentace pro provádění stavby včetně dodržování dílčích termínů plnění dle plánu organizace výstavby, popř. projektu dopravních a inženýrských opatření;
- zpracování fotodokumentace z průběhu provádění stavby – projektu a její předání objednateli po dokončení stavby v počtu min. 60 ks fotek měsíčně v elektronické podobě, přičemž fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude dokumentovat postup stavby a zejména části stavby a konstrukce před jejich zakrytím;
- přípravu, pořízení a dodání potřebných podkladů a dokladů k podání žádosti o vydání kolaudačního rozhodnutí;
- odstranění příp. kolaudačních závad a provádění bezplatného záručního servisu během záruční lhůty;
- zhotovitel je povinen poskytnout součinnost a zajistit poskytnutí součinnosti svých poddodavatelů jmenovanému koordinátorovi BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, a to po celou dobu realizace,

3.6. Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr), soupisů provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby (dodatky) a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické podobě, a to ve formě souborů XLS.

3.7. Objednatel a zhotovitel se zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost tak, aby zhotovitel vstoupil do smluvního vztahu přímo s dodavatelem služeb a energií nezbytných k řádnému a včasnému provedení díla. Pokud to nebude možné, zavazuje se zhotovitel během stavby odebrané služby či spotřebované energie uhradit objednateli na základě vyúčtování vyčísleném a předloženém objednatelům.

4. Doba plnění předmětu díla, doba provedení díla, místo plnění

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště za podmínek uvedených v čl. 7.1 této smlouvy o dílo, nejpozději do pěti (5) kalendářních dnů od písemné výzvy objednatele a zahájit plnění do pěti (5) dnů od protokolárního předání staveniště – předpoklad zahájení plnění je červenec 2021.
- 4.2 RDS bude předána objednateli protokolárně, na základě samostatného předávacího protokolu, podepsaného oběma smluvními stranami nebo jejich oprávněnými zástupci, a to vždy nejméně pět (5) pracovních dnů před započítáním prací na příslušné dílčí etapě stanovené harmonogramem prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 4.3 V případě, že RDS bude navržena jiná technologie provedení stavby nebo její části, než jak je stanoveno výkazem výměr, bude v takovýchto případech RDS nebo příslušná část



- RDS předána objednateli vždy nejméně deset (10) dnů před započítáním prací na příslušné dílčí etapě stanovené harmonogramem prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 4.4 **Lhůta plnění činí max. 17 týdnů**, počínaje dnem protokolárního předání staveniště zhotoviteli. Za okamžik splnění se považuje den protokolárního předání díla bez vad a nedodělků objednateli.
- 4.5 Postup stavebních prací a dílčí termíny plnění jsou obsahem závazného časového a finančního harmonogramu prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, přičemž zhotovitel se zavazuje dodržovat tyto harmonogramy, což potvrzuje podpisem této smlouvy. Časový harmonogram je zpracován s týdenní podrobností. V návaznosti na časový harmonogram je zpracován finanční harmonogram s měsíčním členěním. Strany se dohodly, že v průběhu provádění díla je možno tyto harmonogramy upravit v souladu s požadavky objednatele a z důvodu klimatických překážek a s jeho předchozím souhlasem. Každá změna harmonogramů musí být v takovém případě odsouhlasena a podepsána oběma smluvními stranami a poté se stane (včetně příložených listin) součástí této smlouvy. Dále tato změna harmonogramů musí být zpracována v členění dle jednotlivých stavebních objektů a jednotlivých stavebních profesí.
- 4.6 Zhotovitel je povinen dílo dokončit a objednateli předat nejpozději poslední den lhůty uvedené v této smlouvě. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může zhotovitel požadovat pouze v případech, pokud dojde ke zpoždění postupu prací z kterékoli z následujících příčin:
- 4.6.1 neplnění závazku ze smlouvy na straně objednatele z důvodu nedostatku finančních prostředků pro plynulé financování díla objednatel;
- 4.6.2 pozastavení prací z důvodů výhradně na straně objednatele (které nejsou důsledkem vnitřních poměrů, způsobu provádění díla či neplnění závazku ze strany zhotovitele);
- 4.6.3 v důsledku působení vyšší moci, za kterou se pro účely této smlouvy považuje zejména živelná pohroma, rozhodnutí znemožňující další postup prací (vydané nikoliv z důvodů nebo pro jednání zhotovitele), válka, stávky, výjimečný bezpečnostní stav státu, jakož další nepředvídatelné a závažné okolnosti, které strany nezpůsobily, ani jim při vynaložení veškeré péče nemohly zabránit, a pro které nelze v provádění díla pokračovat a včas jej dokončit.
- 4.7. Objednatel si dále vyhrazuje právo prodloužit dobu plnění díla v případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, potřeba změnit rozsah realizovaných prací oproti rozsahu stanovenému v zadávacích podmínkách nebo vznikne potřeba dodatečných stavebních prací, dodávek nebo služeb, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy a jsou nezbytné pro dokončení díla, je možné prodloužit dobu plnění adekvátně vzhledem ke změně rozsahu realizovaných prací. Změny je možné realizovat pouze se souhlasem objednatele, případně i poskytovatele dotace.
- 4.8. Místem plnění je Mateřská škola „Klášteří“ příspěvková organizace, adresa Husova 991/35, Liberec odloučené pracoviště MŠ Klášteří.

5. Cena díla a platební podmínky

- 5.1 Cena za dílo byla stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 21.4.2021. podané v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce s názvem „Stavební úpravy pro energetické úspory MŠ Klášteří“.
- 5.2 Cena za dílo byla sjednána dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele. Účastníky dohodnutá cena díla činí:

Celková cena díla bez DPH	3.808.331,51Kč
DPH 21%	799.749,62Kč
Cena díla včetně DPH	4.608.081,13Kč



Podrobný oceněný výkaz výměr je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

Celková cena uvedená výše bez DPH (dále jen "celková cena") je smluvními stranami sjednána jako cena za celý předmět plnění vymezený v čl. 3. smlouvy a jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla, a to i v případě prodloužení lhůty dokončení stavby z důvodu na straně objednatele.

- 5.3 Zhotovitel předá oceněný výkaz výměr, který je součástí cenové nabídky ve formátu XLS.
- 5.4 Daň z přidané hodnoty bude k celkové ceně, resp. k jejím průběžným splátkám, účtována dle daňových předpisů platných v době vystavení daňového dokladu (dle zákona o DPH č. 235/2004 Sb., v platném znění) při fakturaci zdanitelného plnění.
- 5.5 Celková cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Celková cena zahrnuje mimo jiné předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví, včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám, až do doby dokončení a předání řádného díla, náklady na pojištění předmětu díla a odpovědnosti za škody, na schvalovací řízení, převod práv, bankovní garance, daně, cla, poplatky.
- 5.6 Tato smlouva nepřipouští překročení sjednané celkové ceny ani jakékoliv požadavky zhotovitele na úhradu vícenákladů či víceprací či souvisejících nákladů, a to i ve formě (paušalizovaných) náhrad škod, oproti sjednané celkové ceně s výjimkou následujících případů:

V případě, že se v průběhu provádění díla zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem nebo se vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách (výkazu výměr a nabídce zhotovitele) a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla, bude možné tyto práce zadat v souladu s platným zákonem o zadávání veřejných zakázek a se souhlasem objednatele, případně i poskytovatele dotace. Zhotovitel je povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele zápisem do stavebního deníku, ocenit ve změnovém listě a vést jejich oddělenou evidenci. Zvýšení ceny díla je možné pouze formou písemného dodatku ke smlouvě podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 5.7 Objednatel je oprávněn odečíst z celkové ceny díla částku skutečně neprovedených prací zhotovitelem ve výši položek uvedených v nabídkovém rozpočtu zhotovitele. Stejně bude postupováno, pokud v průběhu provádění díla dojde k dílčím změnám technologií nebo k záměně materiálů a v ostatních případech specifikovaných zápisem ve stavebním deníku oproti DPS nebo RDS předem projednaných a odsouhlasených s objednatelem. Použití technologií a materiálů vyšší kvality oproti DPS nebo RDS po předchozím odsouhlasení s objednatelem a s tím zvýšené náklady nemají vliv na sjednanou celkovou cenu. Výši víceprací a méněprací je objednatel oprávněn vzájemně započíst.
- 5.8 Celková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kurzu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurz, stabilitou měny nebo cla. Celková cena s DPH může být měněna pouze v souvislosti se změnou DPH.
- 5.9 Podkladem pro vystavení faktury bude soupis skutečně provedených prací, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednat nebo k tomu stranami pověřenými, vyhotovený nejméně ve 2 stejnopisech, určených pro objednatele. Kopie podepsaného a vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací, pověřenými pracovníky smluvních stran, bude tvořit přílohu a součást příslušné faktury – daňového dokladu.

Zjišťování rozsahu a ceny dílčího plnění se provádí zjišťovacím protokolem, doloženým soupisem provedených prací a dodávek ve formátu XLS a XML. Podpisem zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací, zástupci smluvních stran, vzniká zhotoviteli právo



- fakturovat odsouhlasenou cenu dílčího plnění daňovým dokladem včetně DPH a tento den se stává dnem uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.10 Cenu díla bude zhotovitel fakturovat **měsíčně** za skutečně odvedené práce v předchozím kalendářním měsíci dle harmonogramu, a to na základě jím vystavených dílčích faktur. Dílčí faktury uhradí objednatel do výše 100 % z jejich (fakturované) ceny. Objednatel uhradí faktury vystavené zhotovitelem v souladu s tímto článkem až **do výše 90 % celkové ceny díla**. Částka rovnající se 10 % z ceny díla bude uhrazena objednatelem zhotoviteli po protokolárním předání celého díla a odstranění veškerých vad a nedodělků, které byly zjištěny při předání a převzetí díla.
- 5.11 Proti vystavené faktuře s celkovou cenou lze v okamžiku její splatnosti kompenzovat uplatněné smluvní pokuty či jiné peněžité nároky objednatele vůči zhotoviteli či jeho právnímu nástupci dle této smlouvy.
- 5.12 Zálohy na cenu díla objednatel neposkytuje.
- 5.13 Splatnost faktur, popř. dílčích faktur, se stanovuje na **30 dní** od data jejich prokazatelného doručení objednateli.
- 5.14 Faktura zhotovitele – daňový doklad pro úhradu musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 odst. 1 a 2 zákona 235/2004 Sb. v jeho platném znění. Na daňovém dokladu bude uveden název projektu „**Stavební úpravy pro energetické úspory MŠ Klášterní**“, dále musí obsahovat **registrační číslo projektu CZ.05.5.18/0.0/0.0/20_146/0014742**, číslo smlouvy objednatele, popis provedeného plnění, cenu bez DPH, sazbu a výši DPH, cenu celkem – částku k úhradě. Přílohou faktury musí být kopie podepsaného a vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací.
- 5.15 V případě, že účetní/daňové doklady nebudou obsahovat některou z výše uvedených náležitostí nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaný soupis provedených prací, nepovažují se za relevantní fakturu dle této smlouvy a objednatel není povinen za ni cokoli platit. Objednatel je oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění či opravě, přičemž tato doba se nepovažuje za prodloužení objednatele se splatností. Lhůta splatnosti opravených nebo doplněných daňových dokladů počíná běžet znovu od opětovného a prokazatelného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů (faktury) objednateli.

6. Řízení stavby a provádění díla

- 6.1 Účastníci se dohodli na těchto svých zástupcích:
- Hl. stavbyvedoucí zhotovitele:** ing. František Bachtík
- Přípravář zhotovitele:** Sejkorová Ivana
- Zástupce zhotovitele:**
- Zástupce TDS:** Ing. Petra Procházková
- Zástupce objednatele ve věcech technických:** Pavel Smarž, smarz.pavel@magistrat.liberec.cz
- 6.2 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle této smlouvy o dílo, projektové dokumentace pro provádění stavby uvedené v čl. 3 této smlouvy o dílo, k prováděnému dílu se vztahujících technologických postupů, technických listů výrobků, norem (zejm. ČSN), obecně závazných právních předpisů, specifických požadavků místních orgánů a správců sítí a pokynů objednatele



jako profesionála a s náležitou odbornou péčí a rozumnou mírou předvídatelnosti. V případě jakéhokoliv rozporu mezi dokumenty a/nebo pravidly bude mít přednost dokument a/nebo pravidlo uvedené v tomto odstavci dříve.

Bez ohledu na předchozí větu se tímto smluvní strany dohodly, že pokud jakýkoliv dokument a/nebo pravidlo uvedené výše bude obsahovat jakýkoliv požadavek nad rámec uvedený v obecně závazných právních předpisech (vč. obecně uznávaných technických norem, ať již závazných či doporučujících), nebude taková skutečnost považována za rozpor a zhotovitel bude bez dalšího povinen dodržovat takový přísnější požadavek uvedený v jakémkoliv takovém dokumentu a/nebo pravidlu.

Zhotovitel se před zahájením provádění díla seznámil se všemi podklady a souvisejícími dokumenty nezbytnými k provedení díla, s faktickou místní situací, jakož i zejména situací na trhu a výhledem budoucího vývoje a s ohledem na zejména takto získané informace a na poslední poznatky a stav vědeckého zkoumání považuje dílo dle této smlouvy (včetně všech příloh a dokumentů souvisejících s dílem) a za podmínek v nich stanovených za řádně a včas proveditelné. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na veškeré zjištěné vady a nedostatky technických podkladů (*nebo předané projektové dokumentace pro provádění stavby*), a to nejpozději před zahájení prací na příslušné části díla.

- 6.3 Při provádění díla musí zhotovitel používat materiály, výrobky a technologická zařízení pouze nové a v 1. jakostní třídě; v kvalitě odpovídající DPS, RDS a pouze schválené pro použití v ČR a splňující, dle platných právních předpisů, předepsané vlastnosti (prohlášení o shodě, certifikáty, pokyny a návody). Skladování všech výrobků, materiálů a zařízení, manipulace s nimi a zpracování do díla musí být provedeno v souladu s technickými a technologickými pokyny, návody a upozorněními výrobců. Použití jiných materiálů či výrobků při provádění díla oproti DPS či RDS lze pouze po odsouhlasení s objednatelem nebo technickým dozorem, případně i poskytovatelem dotace. Použití materiálů a výrobků nezpůsobilých k dosažení řádné kvality díla dle podkladů a vydaných rozhodnutí, nebo nedodržení předepsaných nebo doporučených pracovních či technologických postupů při zpracování materiálů, zabudování výrobků nebo technologických částí (tzv. nezpůsobilé součásti), včetně poškození kvality při skladování není možné. V takovém případě má objednatel právo požadovat odstranění nezpůsobilých součástí a jejich nahrazení vhodnými. Zhotovitel je povinen nahradit nezpůsobilé součásti na své náklady a bezodkladně.
- 6.4 Kvalita zhotovitelem provedeného díla musí odpovídat požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k prováděnému dílu, zejména pak v ČSN, případně evropských technických normách, v obecně závazných právních předpisech a v této smlouvě. Dílo bude současně splňovat požadavky vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Objednatel je oprávněn kvalitu zhotovitelem prováděného díla kdykoli kontrolovat. Během realizace díla se zhotovitel zavazuje klást důraz na maximální kvalitu provedených prací.

Při provádění stavby musí být dodrženy, respektovány, či splněny:

- obecné podmínky dané povoleními k realizaci stavby, v případě změn, které vyplnou v průběhu realizace akce nebo vyvolané zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem, vč. zakreslení změn do projektové dokumentace,
- všechny právní předpisy, zejména týkající se ochrany životního prostředí, předpisy na likvidaci odpadů, znečišťování ovzduší a hygienické předpisy o ochraně okolí stavby před nadměrným hlukem,
- všechna stanoviska dotčených orgánů předmětné stavby, vyjádření vlastníků technické infrastruktury a povolení k provádění stavby vydaná Stavebním úřadem Magistrátu města Liberec
- podmínky stanovené vydanými a platnými stavebními povoleními týkajícími se provedení stavby, a to včetně všech dalších podmínek stanovených dotčenými orgány a účastníky řízení,



- při vydání výše uvedených povolení,
- pokyny a připomínky autorského dozoru stavby a technického dozoru objednatele, případného jiného autora stavební dokumentace, resp. dozoru objednatele nad prováděním díla.
- 6.5 Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a zajistit na svůj náklad všechny věci a povolení či oprávnění nutná k provedení díla.
- 6.6 Dílo se považuje za provedené, je-li dokončeno bez vad a nedodělků a předáno. To platí i pro dílčí části díla.
- 6.7 Za vady se mimo jiné považuje jakýkoli nesoulad s touto smlouvou, projektovou dokumentací, k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy, technickými listy výrobků, normami (zejména ČSN), obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele. Za vadu se považuje i dílo, které není způsobilé plně sloužit k účelu smluvenému v této smlouvě.
- 6.8 Zhotovitel nese odpovědnost za vhodnost použitých materiálů a je povinen objednatele písemně upozornit na nevhodné materiály určené k použití při provádění díla, které je oprávněn použít pouze v případě, že objednatel písemně sdělí, že na jejich použití trvá.
- 6.9 Zhotovitel je povinen projednat s objednatel a od objednatele si nechat předem schválit veškeré změny technologických postupů, změny použití materiálů a ostatní změny stavebních procesů při provádění díla, včetně změn DPS, RDS atd.
- 6.10 Zhotovitel je povinen pro provádění díla osadit na objednatelem předaný napojovací bod elektro vlastní rozvaděč opatřený vlastním měřením. Náklady spojené s odběrem elektrické energie pak v plné výši hradí zhotovitel.

7. Staveniště, stavební deník

- 7.1 Objednatel po nabytí účinnosti této smlouvy a po odeslání písemné výzvy k převzetí staveniště, předá zhotoviteli staveniště pro stavbu (dále jen „**staveniště**“). Staveništěm se rozumí vlastní stavební pozemek, k jehož využití pro stavbu bylo vydáno Stavebním úřadem Magistrátu města Liberce územní rozhodnutí a stavební povolení stavby. Zhotovitel prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že je obeznámen s místem a okolní situací stavby. Náklady na zřízení staveniště, jeho provoz, údržbu a likvidaci po dokončení stavby, jsou součástí ceny díla. Předáním staveniště se rozumí předání stavebního pozemku pro provedení stavby a její zázemí a níže uvedených dokladů (dále jen „**podklady**“);
- 1 pare kompletní projektové dokumentace pro provádění stavby uvedené v čl. 3, odst. 3.3 smlouvy
- 7.2 O předání staveniště objednatelem a jeho převzetí zhotovitelem včetně podkladů uvedených v čl. 7, odst. 7.1 bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami, popř. pověřenými osobami smluvních stran. Současně bude údaj o datu předání staveniště zapsán ve stavebním deníku stavby a budou zde uvedeny i napojovací body elektrické energie a vody. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště ve stavu odpovídajícím DPS a zhotovitel je povinen jej převzít. Zhotovitel není oprávněn odmítnout převzetí staveniště bezdůvodně nebo pro důvody nebránící zahájení stavby, jinak platí, že staveniště bylo předáno do pěti (5) kalendářních dnů od zaslání písemné výzvy.
- 7.3 Vytýčení inženýrských sítí na místě stavby a v nezbytném pracovním prostoru zajistí zhotovitel, a to vždy v dostatečném časovém předstihu před započítím zemních či jiných prací. Zhotovitel je povinen řídit se při stavební činnosti pokyny a podmínkami uloženými příslušnými správci sítí. Za poškození inženýrských sítí, jakož i komunikací či dalšího majetku třetích osob v souvislosti s prováděním stavby, odpovídá zhotovitel.
- 7.4 Dodávku energií a přístup na staveniště, jeho údržbu, sjízdnost a bezpečný provoz zajistí na své náklady zhotovitel, který hradí veškeré poplatky vzniklé či související se spotřebou všech energií po dobu provádění stavby, dále veškeré poplatky, náhrady škod či sankce vzniklé či vyměřené v souvislosti se staveništěm, jeho existencí a vlivem na okolí.



- 7.5 Zhotovitel umožní přístup na staveniště všem svým zaměstnancům, poddodavatelům, osobě vykonávající autorský anebo technický dozor stavby a zástupcům a poradcům objednatele a jiným osobám oprávněným vstupovat na staveniště dle právních předpisů. Ve vztahu k těmto osobám zhotovitel odpovídá za bezpečný přístup a pohyb po staveništi. Zhotovitel umožní přístup na staveniště osobě provádějící fotodokumentaci a videozáznamy o průběhu provádění stavby, tuto osobu vybaví potřebnými ochrannými prostředky a odpovídá za její bezpečný pohyb v prostoru staveniště.
- 7.6 Zhotovitel zajistí na svůj náklad ostrahu staveniště a je povinen chránit veškerý uskladněný materiál, technologické prvky či zařízení před ztrátou, poškozením či zničením v důsledku prováděné stavební činnosti, působení jiných osob či povětrnostních vlivů, jakož i před možnou krádeží.
- 7.7 Mimo staveniště nesmí zhotovitel odkládat, skladovat či ponechávat jakýkoliv materiál, ani nesmí mimo hranice staveniště činností na stavbě neoprávněně zasahovat do nemovitostí sousedících se staveništem.
- 7.8 Zhotovitel je oprávněn umístit na staveniště zařízení staveniště o velikosti přiměřené staveništi a povaze stavby.
- 7.9 Při provádění stavby nesmí zhotovitel postupovat tak, aby došlo k ohrožení nebo ke škodě na životním prostředí a pokud dojde stavební činností k zásahu do životního prostředí imisemi, hlukem, znečištěním atd. je zhotovitel povinen neprodleně odstranit závadný stav, přijmout opatření ke snížení účinků a současně je povinen hradit škody, které v souvislosti se stavební činností na jednotlivých složkách životního prostředí vznikly.
- 7.10 Do pěti (5) pracovních dnů po předání a převzetí stavby na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu je zhotovitel povinen staveniště vyklidit, vyčistit a uvést prostor (popř. zasažené okolí staveniště) do náležitého stavu, tj. zejména odklidit veškeré zbytky, demontovat staveništní buňku, odstranit provizorní přípojky energií a předat jej zpět objednateli. O vyklizení staveniště bude stranami podepsáno potvrzení.
- 7.11 Zhotovitel je povinen vést o provádění stavby počínaje dnem převzetí staveniště řádný úplný a průkazný stavební deník (dále jen „**stavební deník**“) a provádět v něm záznamy v rozsahu a o obsahu, jak vyplývá z platných právních předpisů, tj. zejména zaznamenávat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, o jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací od projektové dokumentace, údaje o počtu pracovníků, počasí, o denní/noční teplotě, o poddodavatelích a jejich činnostech, o dopravovaném materiálu na staveništi a odvozech ze staveniště, odchylky od vydaných veřejnoprávních rozhodnutí, jakož veškeré další údaje mající význam z hlediska budoucí kvality a vlastností stavby apod.
- Pro montážní práce musí zhotovitel, resp. poddodavatelé vést montážní deník. Stavební/montážní deník musí být veden přímo na staveništi a právo provádět v něm záznamy mají zástupce zhotovitele: Sejkorová Ivana, objednatel a jím pověřená osoba ve věcech technických: Pavel Smarž, technický specialista, vykonávající technický dozor zhotovitele – Ing. Petra Prochazkova, osoba vykonávající dozor nad BOZP – Ing. Josef Nadrchal, jakož i osoby s právem vstupovat na staveniště za účelem kontroly dodržování právních předpisů při provádění stavby.
- 7.12 Při dokončení stavby zhotovitel spolu s jejím předáním odevzdá objednateli originál kompletního stavebního deníku a veškeré další dokumentace.

8. Povinnosti zhotovitele

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit předmět smlouvy, který je specifikován v článku 3. této smlouvy.
- 8.2 Zhotovitel je povinen provádět dílo odborně a v souladu se svými povinnostmi. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo kvalifikovaně a odborně a zajistit pro jeho provedení veškeré technické, provozní, personální a organizační podmínky. Zhotovitel zhotoví dílo v souladu s platnými právními předpisy, s platnými technickými normami, předepsanými technologickými postupy,



- s podmínkami vydaného územního rozhodnutí stavby a stavebního povolení stavby, v souladu s DPS, RDS, touto smlouvou a pokyny objednatele nebo technického dozoru.
- 8.3 Za objednatele jsou oprávněni provádět kontrolu prací pracovníci technického dozoru objednatele.
 - 8.4 Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr), soupisů provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby (dodatky) a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické podobě, a to ve formátu PDF a XLS.
 - 8.5 Zhotovitel je povinen posoudit vhodnost pokynu objednatele a technického dozoru, a pokud dle svých odborných znalostí a prověřených zkušeností zjistí nevhodnost pokynu, je povinen na nevhodnost pokynu upozornit.
 - 8.6 Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákoníku práce, zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků a nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zaslání záznamu o úrazu, vše v platném znění. Pracovníci zhotovitele jsou povinni při provádění prací dodržovat ustanovení nařízení vlády 495/2001 Sb., zejména nosit ochrannou přilbu, dlouhé kalhoty a pracovní obuv se zesílenou podrážkou a budou viditelně označeni obchodním jménem zhotovitele. Současně jsou povinni řídit se pokyny zástupců objednatele směřujícími k ochraně zdraví a majetku. Škody, způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem, hradí zhotovitel.
 - 8.7 V souladu s novelou zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), účinnou od 1. 5. 2016, je zhotovitel povinen poskytnout svou součinnost a zajistit poskytnutí součinnosti svých poddodavatelů jmenovanému koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to po celou dobu realizace díla.
 - 8.8 Zhotovitel se zavazuje veškeré práce, zejména demolice a bourání provádět šetrně s ohledem na přilehlou obytnou zástavbu.
 - 8.9 K provedení kontroly prací, které budou v průběhu výstavby zakryty, vyzve zhotovitel objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně tři (3) pracovní dny předem, a to zápisem do stavebního deníku a písemně (elektronicky) objednateli s uvedením termínu kontroly a prokazatelným předložením deníku objednateli. Objednatel na základě výzvy zhotovitele zakryté práce převezme za předpokladu, že jsou provedeny v souladu s touto smlouvou. Nevyzve-li zhotovitel řádně a včas objednatele ke kontrole zakrývaných prací, je povinen umožnit mu na jeho žádost jejich dodatečnou kontrolu a v tomto případě nese veškeré náklady s tím spojené. Nedostaví-li se objednatel v termínu uvedeném ve stavebním deníku a dle písemné výzvy ke kontrole zakrývaných prací, je zhotovitel oprávněn po své kontrole a zápisu do stavebního deníku dílo zakrýt a pokračovat v práci. Zhotovitel je povinen odkrýt zakryté práce na žádost objednatele i později. Nebude-li na díle shledána žádná vada, uhradí náklady spojené s dodatečným odkrytím objednatel.

O výsledku provedených kontrol prací před zakrytím se povinně provede zápis ve stavebním deníku, včetně popisu vad zjištěných prací.

V případě zjištění vad při kontrole kvality provedených prací před zakrytím, je zhotovitel povinen



- závadný stav odstranit a přizvat technický dozor k opakované kontrole.
- 8.10 Při kontrole zakrývaných prací je zhotovitel povinen předložit objednateli výsledky všech provedených zkoušek, důkazy o jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Jestliže by došlo zakrytím prací k zneprístupnění jiných částí díla, a tedy k znemožnění jejich budoucí kontroly, je zhotovitel povinen předložit ke kontrole zakrývaných prací výše uvedené dokumenty ohledně těchto částí díla.
 - 8.11 Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění a vyhlášky Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), v platném znění. Veškeré škody, způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
 - 8.12 Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečnost při provádění díla ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí a zeleně v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., a vlastní realizaci předmětu zakázky bude řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
 - 8.13 Zhotovitel se zavazuje nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění a vyhlášek Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů, č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, č. 384/2001 Sb., o nakládání s PCB a č. 374/2008 Sb., o přepravě odpadů, vše v platném znění a dodržovat opatření dle systému řízení EMAS nebo dle českých technických norem řady ČSN EN ISO 14000.
 - 8.14 Zhotovitel se zavazuje odstranit na svůj náklad veškerý odpad vzniklý při provádění díla a udržovat staveniště uklizené. Úklid je povinen provádět průběžně, nejméně 1x za den po celou dobu provádění prací, a vždy v případě potřeby (např. znečištění přilehlé pozemní komunikace atp.). Zhotovitel se zároveň zavazuje provést celkový úklid stavby a dotčeného okolí, provést likvidaci zařízení staveniště a pozemky, které byly stavbou dotčeny, uvést do původního stavu, a to do pěti (5) pracovních dnů od předání a převzetí stavby.
 - 8.15 Zhotovitel je povinen odstranit odpad, vzniklý při realizaci díla, na vlastní náklady, vést o odpadu příslušnou evidenci a při předání díla (poslední části) předložit objednateli doklady o odstranění a likvidaci odpadu. Tyto doklady budou jako příloha součástí „Protokolu o předání a převzetí prací zhotovitele“. Pokud zhotovitel objednateli při předání díla (poslední dílejší části) doklady o odstranění a likvidaci odpadu nepředloží, jedná se o podstatnou vadu díla a dílo se nepovažuje za řádně provedené a objednatel nemá povinnost jej převzít.
 - 8.16 Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru, které jsou nezbytné pro řádné a včasné provedení díla a s odbornou péčí prověřil veškeré skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny díla.
 - 8.17 Zhotovitel je povinen při předání staveniště předat objednateli technický podklad na provádění zhotovovaného díla (vč. technologických a montážních postupů, technologických lhůt atd.) a objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolovat jeho dodržování.
 - 8.18 Zhotovitel je povinen účastnit se koordinačních porad na stavbě (kontrolních dnů), svolaných zástupcem objednatele dle dohody. Zápis z kontrolních dnů bude součástí stavebního deníku.
 - 8.19 Zhotovitel prohlašuje, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem místa provádění díla a staveniště, a že nezjistil žádné překážky, které by vedly k nemožnosti provedení díla.
 - 8.20 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatel bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn. že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození



zdraví osob, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Zhotovitel je povinen pojistit, aniž se tím omezují jeho povinnosti a odpovědnosti:

- a) předmět díla včetně veškerého materiálu skladovaného na staveništi, který bude sloužit pro realizaci díla, včetně zařízení staveniště, pojištěním stavebně montážních rizik, a to na pojistnou částku nejméně ve výši celkové ceny díla včetně DPH
- b) pro případ odpovědnosti za škody způsobené při činnosti zhotovitele v souvislosti se stavbou na jakémkoli majetku, škody na zdraví, škody způsobené na životním prostředí atd. vzniklou objednateli či jinému – třetí osobě v souvislosti s činností nebo vztahem zhotovitele a jeho poddodavatelů, a to na pojistnou částku ve výši nejméně

5 mil. Kč s maximálně 5% spoluúčastí pro jednu a každou škodu.

- c) náklady na demolici, vyklizení a odvoz sutí nutné k opravě nebo znovuzřízení díla znehodnoceného pojistnou událostí, a to na pojistnou částku v plné výši, nejméně ve výši dohodnuté ceny díla
- d) stavební zařízení a věci zhotovitele umístěné na staveništi a sloužící k realizaci díla
- e) ostatní rizika a odpovědnosti (proti požáru, odpovědnost z provozu vozidel, profesní pojištění, odpovědnost za zaměstnance atd.)

Tato pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat platná po celou dobu realizace díla. Za tímto účelem má zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu č.

Nesplňuje-li zhotovitel povinnosti uvedené v tomto bodě, respektive ukáží-li se jeho prohlášení kdykoliv po dobu platnosti a účinnosti smlouvy jako nepravdivá, či neúplná, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10 % ze sjednané nejvýše přípustné ceny díla (včetně DPH) uvedené v čl. 5, odst. 5.2 této smlouvy o dílo. Případné uhrazení této smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele povinnosti mít uzavřenou výše uvedenou pojistnou smlouvu na výše uvedená rizika.

- 8.21 Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad při provádění stavby, zjištěných v rámci kontrolní činnosti. Za taková opatření objednatele jsou považována i opatření a požadavky technického dozoru objednatele, pokud objednatel výslovně nestanoví jinak.
- 8.22 Zhotovitel se zavazuje zajistit informovanost o průběhu provádění prací v dostatečné míře a předstihu v souvislosti s využíváním a případným omezením provozu (obslužnost, parkování, provoz zařízení atd.).
- 8.23 Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat dokumenty související s realizací zakázky, originál smlouvy, včetně dodatků a všech jejích příloh, veškeré originály dokladů a listin (zejména účetních) týkajících se předmětu smlouvy či s ním souvisejících činností, a to minimálně do 31. 12. 2031. Zároveň alespoň po dobu 3 let od ukončení programu, ze kterého je projekt financován, a to zejména pro účely případné kontroly realizace projektu, ověřování plnění povinností vyplývajících ze Stanovení výdajů a Podmínek projektu a také podmínek daných právními předpisy k archivaci těchto dokumentů (zákon č. 563/1991 Sb. o účetnictví a zákon č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění).
- 8.24 Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv nebo mohou mít vliv, nebo souvisejí s předmětem smlouvy, nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy nebo stavby dotýkají.
- 8.25 Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady



o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům objednatele a pověřených orgánů (Ministerstvo životního prostředí, Ministerstvo financí, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, Nejvyšší kontrolní úřad, příslušný finanční úřad a další oprávněné orgány státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost. Tutéž povinnost bude zhotovitel požadovat po svých dodavatelích, a to po dobu trvání této smlouvy, nejméně však do 31. 12. 2031.

- 8.26 Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění díla:
- důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů;
 - řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům za podmínek vycházejících ze smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a objednatelem;
 - eliminaci dopadů na životní prostředí ve snaze o trvale udržitelný rozvoj.

9. Archeologické nálezy

- 9.1 Všechny fosilie, mince, cenné nebo starožitné předměty a stavby a další zbytky nebo předměty geologického nebo archeologického zájmu nalezené na staveništi budou předány do péče a pravomoci objednatele.
- 9.2 Pokud zhotovitel při provádění prací zjistí nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.
- 9.3 Jestliže zhotoviteli vznikne zpoždění a/nebo náklady v důsledku plnění těchto pokynů, předá zhotovitel objednateli další upozornění a požádá jej o prodloužení lhůty v důsledku tohoto zpoždění, pokud je nebo bude dokončení opožděno.

10. Spolupůsobení objednatele

- 10.1 Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit a zhotovitelem řádně a včas dokončené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- Pokud je to nezbytné k řádnému provedení díla, je zhotovitel oprávněn vyžadovat součinnost objednatele. V takovém případě je zhotovitel povinen o součinnost požádat předem a poskytnout k tomu objednateli přiměřenou lhůtu. Pokud objednatel oznámí zhotoviteli, že poskytnutá lhůta není přiměřená a zároveň oznámí lhůtu ke splnění požadované součinnosti, je pro smluvní strany závazná takto objednatelům určená lhůta. Zhotovitel je povinen žádat o součinnost objednatele písemně; pouze v urgentních případech, kdy je nezbytná okamžitá reakce objednatele, je zhotovitel oprávněn požádat kontaktní osoby objednatele o součinnost ústně, telefonicky či emailem a v písemné podobě tuto žádost zaslat dodatečně.
- 10.2 Pokud dojde k přerušování provádění díla z důvodů a zavinění na straně objednatele, doba k provedení díla může být prodloužena o dobu, po kterou zhotovitel nemohl dílo z důvodů a zavinění na straně objednatele provádět. Doba prodloužení se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazku objednatele sjednaných touto smlouvou, za podmínky, že zhotovitel učinil veškerá racionální opatření ke zkrácení nebo odvrácení zpoždění, a to bude stanoveno písemným



dotatkem k této smlouvě.

- 10.3 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště ve stavu odpovídajícím projektové dokumentaci.
- 10.4 Při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli vyjádření správců IS o existenci zařízení v jejich správě. Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s podmínkami těchto vyjádření.
- 10.5 Objednatel má právo nepřevzít dílo vykazující vady a nedodělky bránící užívání stavby a ohrožující zdraví a bezpečnost osob dle zák. č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění.

11. Vlastnické právo ke stavbě, přejímací řízení

- 11.1 Vlastnické právo ke zhotovované věci – stavbě přechází okamžikem zabudování materiálu a zařízení do stavby na objednatele. Zhotovitel však nese odpovědnost za nebezpečí vzniku škod na zhotovovaném díle, tj. jeho poškozením, či zničením, do jeho předání objednateli. Odstraňování následků z takto vzniklých škod nezakládá právo zhotovitele na přerušení prací či prodloužení lhůty k dokončení díla.
- 11.2 Z důvodu prodlení objednatele s úhradou faktury, s převzetím díla nebo jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, není zhotovitel oprávněn již zabudované součásti do díla demontovat nebo odstraňovat, přemísťovat z místa stavby, prodat, ani jinak s nimi nakládat nebo činit jiná opatření na zabudovaném díle. Takový postup je vždy považován bez dalšího za nezákonný zásah do vlastnictví objednatele a za podstatné porušení této smlouvy.
- 11.3 Závazek zhotovitele provést dílo dle této smlouvy zhotovitel splní řádným dokončením díla v kvalitativních parametrech dle čl. 6 této smlouvy a předáním bezvadného díla objednateli dnem ukončení přejímky. Tato skutečnost bude uvedena v předávacím protokolu, podepsaného smluvními stranami nebo oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel je oprávněn převzít dílo s vadami a nedodělky, které samy o sobě nebo ve vzájemné spojitosti nebrání užívání díla.
- 11.4 O předání a převzetí každé části díla musí být účastníky sepsán předávací protokol.
- 11.5 O předání a převzetí celého díla (poslední dílčí části) musí být účastníky sepsán konečný předávací protokol, ve kterém musí být uvedeno, že se jedná o závěrečné dílčí plnění.
- 11.6 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí každé dílčí části díla, jakož i k převzetí celého díla (poslední dílčí části) písemně nejméně pět (5) pracovních dnů předem. Výzva k přejímce bude provedena formou zápisu do stavebního deníku a současně písemně a elektronickou poštou objednateli na adresy:

e-mail. adresa technického dozoru : prochazkova@investinglbc.cz

e-mail. adresa objednatele : smarz.pavel@magistrat.liberec.cz;
vorlova.dana@magistrat.liberec.cz;

Pokud se nedohodne s objednatelům písemně jinak, přejímka může být prováděna pouze v pracovní dny v obvyklé pracovní době. Objednatel je povinen dostavit se v den označený ve výzvě pro zahájení přejímky na místo stavby. Nedostavení se bez závažného důvodu se považuje za zmaření přejímky a zhotovitel je povinen výzvu opakovat za stejných podmínek. V případě, že se objednatel bezdůvodně přes opakovanou výzvu nedostaví ani k této náhradní přejímce, má se zato, že uplynutím desátého (10.) dne po dni označeném ve výzvě jako den zahájení přejímky, se považuje dílo za předané a převzaté, a to ve stavu, jak je uvedeno zhotovitelem v předávacím protokolu, leda by do 10 dnů ode dne vyhotovení zápisu objednatel prokázal opak (fikce převzetí).



Pokud při předání díla objednatel zjistí, že dílo vykazuje jakékoli vady a/nebo je nezpůsobilé sloužit svému účelu, smluvní strany přeruší předávání díla na dobu nezbytně nutnou k odstranění těchto vad. Po takovou dobu přerušeni je zhotovitel povinen v co nejkratší době odstranit vytčené vady, resp. nezpůsobilost, a navrhnout objednateli vhodné termíny pro dokončení předání již řádně dokončeného díla bez vad.

Objednatel je oprávněn převzít i dílo, které vykazuje vady. Součástí takového předávacího protokolu musí tvořit soupis vad a nedodělků, s nimiž se objednatel rozhodl dílo převzít a závazný termín jejich odstranění. Takové převzetí díla však nemá vliv na povinnost zhotovitele odstranit vytčené vady díla, ani na právo zhotovitele na úhradu smlouvené odměny až po řádném dokončení díla – předání díla s vadami nezakládá právo zhotovitele na úhradu smlouvené odměny za tu část díla, u níž jsou vytčeny vady.

11.7 Podmínkou předání a převzetí díla je jeho provedení (i) v kvalitativních parametrech podle projektové dokumentace, ostatních podkladů a RDS či pokynů objednatele, úspěšné provedení zkoušek, předepsaných platnými právními předpisy, platnými technickými normami, k jejichž dodržení se zhotovitel touto smlouvou zavázal a dále (ii) předání níže uvedených dokladů (dále jen „**doklady**“) objednateli, a to zejména:

- doklady o provedených zkouškách potrubí, technologie a jiných zařízení s kladným výsledkem, osvědčení, atesty a certifikáty, a zápisy o provedených zkouškách, prohlášení o shodě vlastností použitých materiálů a technologických zařízení, popř. jiné doklady a dokumentaci prokazující kvalitu stavby předepsanou právními předpisy technickými normami a touto smlouvou;
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby – díla, geodetické zaměření skutečného provedení stavby ve formátu DTM (digitální technická mapa zpracovaná jako nedílná součást Digitální mapy veřejné správy Libereckého kraje, která je dostupná na www.dmv.s.kraj-lbc.cz);
- seznam strojů a zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce, osvědčení, certifikáty, atesty, záruční listy;
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách (o tlakové zkoušce rozvodů vody, vnitřní i vnější kanalizace, revizní zprávy elektrické instalace, protokol o rozboru vody, jakož i veškeré další protokoly), zápisy a povolení potřebná k připojení stavby na média a její provoz, včetně dokladů o zaškolení obsluhy technologických zařízení,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- stavební deník stavby, pokud nebude potřeba vést jej až do odstranění vad z kolaudace,
- popř. další doklady, jejichž předložení si vyhradí technický dozor objednatele zápisem do stavebního deníku nejpozději pět (5) pracovních dnů před přejímkou.

Seznam dokladů stavby zhotovitel připraví a odsouhlasí s technickým dozorem objednatele před zahájením přejímky a bude povinen dbát pokynů technického dozoru nebo objednatele na jeho doplnění a provést veškerá opatření k tomu, aby požadovaný či chybějící doklad včas opatřil.

11.8 Objednatel je povinen řádně dokončené dílo bez vad a plnící smlouvený účel převzít. Objednatel však má právo nepřevzít dílo vykazuje-li byť drobné vady a nedodělky bránící samy o sobě nebo ve vzájemné souvislosti řádnému užívání a provozování stavby a/nebo ohrožující zdraví a bezpečnost osob, jakož i pro neúplnost potřebných a požadovaných dokladů, či dílo neplnící svůj účel.

11.9 Případné vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání dílčí části díla, jakož i celého díla (poslední dílčí části) uvedou účastníci v předávacím protokolu (konečném předávacím protokolu). Zhotovitel je povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, nejdéle do 15 dnů po jejich vytčení.



- 11.10 Dnem předání a převzetí díla přechází nebezpečí vzniku škod na stavbě ze zhotovitele na objednatele.
- 11.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit práce dodatečně požadované při kontrolní prohlídce před vydáním kolaudačního souhlasu na stavbu, a to v termínech vyplývajících z tohoto řízení. Odstranění kolaudačních závad jsou součástí předmětu díla a nebudou zhotoviteli po jejich provedení zvlášť hrazeny.
- 11.12 Smluvní strany mají vady za vytknuté bez zbytečného odkladu, pokud jsou tyto zhotoviteli oznámeny ve lhůtě nikoli kratší, než je lhůta přiměřená k zajištění odborného posouzení předmětné vady a jejího vlivu na cenu díla.
- Pro uplatnění práva ze skryté vady se smluvní strany dohodly na lhůtě 5 (pěti) let od převzetí díla.
- 11.13 Zhotovitel se nezproští odpovědnosti z vad díla, pouze prokáže-li, že předmětná vada byla způsobena výlučně chybou ve stavební dokumentaci a/nebo selháním stavebního dozoru objednatele, pokud nepůjde o případ jednání zhotovitele dle výslovného pokynu takového stavebního dozoru schváleného objednatelem, který byl zhotovitelem poučen o nevhodnosti takového pokynu.
- 11.14 Lhůty:
- doba předání a převzetí staveniště se stanovuje do pěti (5) kalendářních dnů od zaslání písemné výzvy – viz. čl. 4.1
 - doba zahájení stavebních prací se stanovuje nejpozději do pěti (5) kalendářních dnů od zaslání písemné výzvy – viz. čl. 4.1
 - lhůta pro předání a převzetí díla se stanovuje nejpozději do 10 kalendářních dnů po dni označeném ve výzvě jako den zahájení přejímky
 - počátek běhu záruční lhůty je stanoven okamžikem řádného předání a převzetí bezvadného díla bez vad a nedodělků

12. Záruky

- 12.1 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost dokončeného díla, jeho součástí a prvky, která se vztahuje na veškeré vlastnosti díla, které je činí způsobilým pro použití ke smlouvenému, pokud není tak k obvyklému účelu a které má mít podle této smlouvy. Záruční doba na celé dílo činí **60 měsíců** (dále jen „záruční doba“), počínaje (i) **dnem** předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, anebo (ii) při převzetí díla s vadami a nedodělků počínaje **dnem** odstranění všech vad a nedodělků uvedených v oboustranně podepsaném protokolu o předání a převzetí díla.
- Výjimku tvoří strojní zařízení, technologie a výrobky, na které výrobce poskytuje kratší záruční lhůty. U těch však zhotovitel poskytuje záruku min. v délce **24 měsíců** anebo delší lhůtě, pokud jí poskytují jednotliví výrobci součástí a příslušenství stavby.
- 12.2 Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít až do skončení běhu záruční doby vlastnosti stanovené touto smlouvou, projektovou dokumentací, k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy, technickými listy výrobků, normami (zejm. ČSN), obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele, a že bude moci sloužit ke smlouvenému, resp. obvyklému, účelu.
- 12.3 Záruka za jakost díla se vztahuje na vady vzniklé před uplynutí záruční doby, které jsou objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby. Záruka zhotovitele se vztahuje na veškeré vady díla způsobené zhotovitelem nebo kterýmkoliv z jeho poddodavatelů. Záruka zhotovitele se vztahuje i na vady, které si mohl objednatel zjistit nejpozději při převzetí díla.
- 12.4 Objednatel oznámí zhotoviteli bez zbytečného odkladu vady díla, které se projeví v záruční době (dále jen „oznámení vady“). V oznámení vady je objednatel povinen označit místo výskytu vady



- a popsat její projev a uplatnit dle své volby kterékoli níže uvedené záruční nároky:
- 12.4.1 odstranění vady opravou, anebo dodáním nové či chybějící věci; a/nebo
 - 12.4.2 požadovat vůči zhotoviteli slevu z ceny díla; a/nebo
 - 12.4.3 požadovat odstranění uplatněné vady jiným profesionálem v oboru na účet zhotovitele; přičemž objednatel je oprávněn veškeré své nároky ve vztahu k vytčeným vadám libovolně kombinovat. Objednatel však není oprávněn u vady, která byla napravena opravou či dodáním nové či chybějící věci, současně požadovat slevu z ceny díla.
Spolu a vedle shora uvedených záručních nároků má objednatel právo požadovat:
 - 12.4.4 sjednanou smluvní pokutu za porušení povinnosti řádně a včas odstranit vady, jakož náhradu škody vzniklou v důsledku vady díla vyskytnuvší se v záruční době; a/nebo
 - 12.4.5 odstoupit (zcela či zčásti) od této smlouvy, pokud jakákoli vytknutá vada nebude ve stanovené lhůtě napravena anebo se vyskytla již nejméně jednou v minulosti.
 - 12.5 Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit vady uplatněné v záruční době dle následujících podmínek a v termínech níže uvedených:
 - 12.5.1 do **dvou (2) pracovních dnů** po obdržení oznámení vady se zhotovitel dostaví k prohlídce vady na místo stavby a nejpozději do **jednoho (1) týdne** po obdržení oznámení sdělí objednateli své stanovisko k uplatněným vadám, tj. rozsah uznání, způsob odstranění nebo důvody odmítnutí záručního nároku. Pokud zhotovitel neuzná oprávněnost nároku (i z části), posoudí existenci vady znalec z příslušného oboru, kterého jmenuje objednatel. Potvrdí-li znalec oprávněnost záručního nároku objednatele, je zhotovitel povinen vadu odstranit za podmínek této smlouvy a uhradit objednateli veškeré výdaje s tím spojené, zejména na znalecký posudek;
 - 12.5.2 do **patnácti (15) dnů** po obdržení oznámení vady zhotovitel odstraní uplatněnou vadu, pokud se strany s ohledem na charakter vady písemně nedohodnou na lhůtě delší a pokud to klimatické podmínky dovolí;
 - 15.5.1 pokud je reklamovaná závada havarijního charakteru a mohla by způsobit další škody na majetku objednatele nebo omezit provoz organizace, je zhotovitel tuto závadu odstranit neprodleně po doručení oznámení.
 - 12.6 V případě, že zhotovitel řádně či včas neodstraní vady díla uplatněné v záruce, je objednatel oprávněn:
 - 12.6.1 uplatnit nárok na slevu díla ve výši přiměřené povaze vady určené objednatelem (dále jen „sleva“); a/nebo
 - 12.6.2 zajistit odstranění vady jiným profesionálem v oboru opatřeným objednatelem na náklady zhotovitele, a to na základě písemné dohody uzavřené mezi objednatelem a jiným profesionálem s určením rozsahu a ceny prací (dále jen „náklady“). Výši nákladů vyčíslených jiným zhotovitelem objednatel zhotoviteli oznámí a po odstranění vad tyto náklady zhotoviteli objednatel písemně vyúčtuje (vyfakturuje) k zaplacení se splatností do patnácti (15) dnů ode dne obdržení vyúčtování. V případě sporu stran o výši nákladů na odstranění vady jinou osobou, objednatel má právo zajistit znalecký posudek na účet zhotovitele a částka určená znalce bude považována za oprávněné náklady objednatele na odstranění vady jiným zhotovitelem; a/nebo
 - 12.6.3 odstoupit zcela či zčásti od smlouvy.
 - 12.7 Doba ode dne obdržení oznámení vady zhotoviteli až do dne jejího odstranění se do záruční doby nezapočítává a o dobu odstraňování vady se u dané vady prodlužuje záruční doba.
 - 12.8 O odstranění vad zjištěných při předání díla, jakož vad v záruce musí být pořízen zápis, obsahující i (foto-)dokumentaci jako v případě provádění díla (dále jen „zápis“), podepsaný zhotovitelem a objednatelem nebo jimi pověřenými osobami.



- 12.9 Záruka se nevztahuje na vady díla způsobené nevhodným nebo nesprávným provozováním a údržbou díla v rozporu se zhotovitelem objednateli předanými uživatelskými manuály nebo návody k použití.
- 12.10 Zhotovitel je povinen nést veškeré náklady s odstraněním vad díla, včetně nákladů spojených s pořízením případných znaleckých posudků zajištěných objednatelem ke stanovení přiměřené slevy z ceny díla.

13. Porušení smlouvy, smluvní pokuty a náhrada škody

- 13.1 Strany tímto souhlasí, že nesplnění závazků z této smlouvy zhotovitelem, jakož i objednatel, jakož i nesplnění jakékoliv z lhůt podle této smlouvy, se považuje za porušení této smlouvy (dále jako „**porušení**“) a bude mít následky, které tato smlouva či české právo spojuje s porušením smluvních povinností a strany budou odpovědné za následky jakéhokoliv porušení.
- 13.2 Za porušení se považuje zejména nedodržení dílčích a konečného termínu dokončení díla, nekvalitní provedení dílčích částí a celkového díla, jakož i nedodržení platebních podmínek.
- 13.3 Za každé jednotlivé porušení může oprávněná strana po straně, která porušení způsobila nebo k němu došlo z důvodu spočívající v její činnosti, nečinnosti nebo opomenutí či za něj odpovídá jinak, požadovat úhradu smluvní pokuty sjednané takto:
- 13.3.1 Za prodlení zhotovitele s dokončením a předáním celého díla objednateli do konce lhůty uvedené čl. 4 odst. 4.4 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč za každý započatý den prodlení** (slovy: pět tisíc korun českých).
- 13.3.2 Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedostatky v provádění díla v odpovídající kvalitě, na které byl upozorněn a vyzván k nápravě zápisem ve stavebním deníku či jinou písemnou formou objednatel, technickým dozorem objednatele či jinou osobou oprávněnou ke kontrole provádění díla (dále jen „**upozornění**“) nejpozději do deseti (10) dnů po upozornění, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** (slovy: pět tisíc korun českých) za každý případ porušení, na který byl upozorněn. Smluvní pokutu dle předchozí věty zhotovitel zaplatí objednateli také v případě porušení této smlouvy použitím jiných než smluvených či povolených materiálů, nebo materiálů neodpovídajících vzorkům dle nabídky nebo nedodržení předepsaných technologických postupů zhotovitelem, majících vliv na snížení kvality nebo vlastnosti díla bez předchozí dohody s objednatel. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši shora uvedené **za každý jednotlivý případ**. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká zhotoviteli povinnost takové případné závady odstranit nebo použít materiál v odpovídající kvalitě.
- 13.3.3 Za porušení povinnosti zhotovitele odstranit včas vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla – stavby, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** (slovy: jeden tisíc korun českých) **za každou vadu a každý i započatý den prodlení**.
- 13.3.4 Za prodlení zhotovitele s odstraněním každé jednotlivé vady uplatněné v záruční době, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** (slovy: jeden tisíc korun českých) **za každou vadu a každý i započatý den prodlení**, půjde-li však o prodlení zhotovitele s odstraněním vady, která bude bránit nebo podstatně omezovat užívání či provoz stavby, v takovém případě činí smluvní pokuta **5.000 Kč** (slovy: pět tisíc korun českých) **za každou vadu a každý i započatý den prodlení**.
- 13.3.5 Za prodlení zhotovitele (nebo jeho nečinnost) pro převzetí staveniště či nástup na odstranění vad má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** (slovy: pět tisíc korun českých) **za každou vadu a započatý den**.
- 13.3.6 V případě nepřítomnosti zhotovitele na kontrolním dnu má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** (slovy: pět tisíc korun českých) **za každý**



- jednotlivý případ**, pokud tato nepřítomnost zhotovitele nebude objednateli min. jeden den předem prokazatelně oznámena.
- 13.3.7 V případě kteréhokoliv jiného porušení této smlouvy neuvedeného v odst. 13.3.1 až 13.3.7 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** (slovy: pět tisíc korun českých) **za každý den prodlení a jednotlivý případ**, pokud porušení neodstraní do deseti (10) dnů poté, kdy byl na porušení písemně upozorněn.
- 13.3.8 V případě odstoupení od této smlouvy objednatelem, pro porušení povinností zhotovitele, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové smluvní ceny.
- 13.4 Za prodlení objednatele se splněním povinností zaplatit včas dle platebních podmínek, může zhotovitel po objednateli požadovat zaplacení úroku z prodlení, který je sjednaný ve výši **0,05 % z dlužné částky, za každý den prodlení**. Objednatel není v prodlení s plněním své povinnosti platit cenu díla, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním jakékoli své povinnosti dle této smlouvy.
- 13.5 Zaplacením smluvní pokuty za kterékoliv z porušení, nezaniká povinnost zhotovitele splnit závazek dle této smlouvy, k jehož zajištění se smluvní pokuta vztahuje.
- 13.6 Účastníci smlouvy jsou oprávněni požadovat náhradu škody způsobené porušením povinností, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a domáhat se náhrady škody nehledě na částku uhrazené smluvní pokuty. Právo kterékoliv smluvní strany na náhradu škody vzniklé v souvislosti s porušením této smlouvy může být uplatněno samostatně.
- 13.7 Právo stran na zaplacení smluvní pokuty nebo na náhradu škody, které už existuje v době odstoupení od této smlouvy, není odstoupením dotčeno.
- 13.8 Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
- 13.9 Smluvní strany se dohodly, že objednatel vždy požaduje zaplacení smluvní pokuty, na kterou mu vznikl nárok. Pokud smlouva stanoví, že zhotovitel zaplatí smluvní pokutu, je povinen tuto objednateli zaplatit i bez další dodatečné výzvy ze strany objednatele nejpozději do třiceti (30) dnů od vzniku takové povinnosti.
- 13.10 Smluvní strany se dohodly, že celková výše poskytnuté slevy, oprávněných nákladů a smluvních pokut dle této smlouvy nemůže v úhrnu přesáhnout 50 % celkové ceny díla. Uvedené ujednání nemá vliv na rozsah nároku na náhradu škody způsobené porušením povinností jedné ze smluvních stran.
- 13.11 Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty či slevy z ceny díla formou zápočtu ke kterékoliv splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
- 13.12 V případě, že se zhotovitel ocitne v úpadku a existence úpadku zhotovitele bude potvrzena v insolvenčním řízení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny díla, přičemž nárok na smluvní pokutu vzniká pět (5) dnů před zahájením příslušného insolvenčního řízení.

14. Poddodavatelé

- 14.1 Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení dílčích částí díla spolupráce poddodavatelů, uvedených v **seznamu předpokládaných poddodavatelů** podílejících se na plnění předmětu této smlouvy a poddodavatelů, prostřednictvím kterých prokázal některý z kvalifikačních předpokladů. Seznam poddodavatelů tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. V každém případě zhotovitel odpovídá za řádnost a včasnost provedení díla, jako by toto prováděl sám.

Zhotovitel je povinen na žádost objednatele předkládat v průběhu provádění díla aktuální písemný seznam všech svých poddodavatelů.



- 14.2 Změna poddodavatele oproti seznamu týkající se druhu a rozsahu jeho plnění je v průběhu plnění díla možná pouze po písemném souhlasu objednatele. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace (to se týká i realizačního týmu), je v průběhu plnění díla možná v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace ve shodném rozsahu jako poddodavatel původní a rovněž po předchozím písemném souhlasu objednatele.
- 14.3 Zhotovitel odpovídá objednateli, že poddodavatelé budou disponovat potřebnými oprávněními, odbornou kvalifikací a dostatkem odborných zkušeností pro provedení subdodávky, budou provádět předmět subdodávky sami přímo pro objednatele a že poddodavatelé nebudou převážnou část činnosti zadávat dalším podzhotovitelům nebo osobám nemajícím příslušná oprávnění pro činnost nebo povolení k výkonu práce na území České republiky.
- 14.4 Za způsob provedení a kvalitu prací poddodavatelů na předmětu subdodávky díla, za jednání poddodavatele při plnění subdodávky, za škody na díle způsobené jednáním nebo opomenutím kterýmkoliv poddodavatelem v průběhu provádění díla nebo na majetku uloženém na staveništi pro zabudování (či montáž) do díla, odpovídá zhotovitel objednateli jako by tyto činnosti prováděl nebo porušení či škody způsobil sám.
- 14.5 Zhotovitel v příslušné smlouvě uzavírané s kterýmkoliv poddodavatelem o provedení subdodávky zaváže poddodavatele k povinnosti dodržovat pokyny a instrukce osoby pověřené objednatelem k výkonu technického či jiného dozoru, jakož k povinnosti na žádost objednatele předložit doklady a poskytnout informace o způsobu provádění subdodávky (použitých materiálech, technologiích). V případě pochybností objednatele o odbornosti či kvalitě prováděných prací poddodavatele, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele k zastavení takových činností a žádat změnu poddodavatele. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele a bezodkladně mu předložit k odsouhlasení náhradního poddodavatele.

15. Odstoupení od smlouvy, přerušení a zastavení prací

- 15.1 Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě, že:
 - 15.1.1 prodlení zhotovitele s dílčími termíny o více než 30 dnů nebo s konečným termínem o více jak 30 dnů dle harmonogramu prací v příloze č. 2 této smlouvy,
 - 15.1.2 zhotovitel poruší jakoukoli povinnost zakotvenou v čl. 6, 7, 8, 9, 14 a 15 této smlouvy a neodstraní včas závadný stav v náhradní 10denní lhůtě,
 - 15.1.3 zhotovitel, byť jedenkrát podstatně či nejméně dvakrát nepodstatně poruší smlouvu; za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se považuje rovněž takové porušení jeho smluvní či jiné povinnosti, které důvodně narušuje důvěru mezi smluvními stranami nebo zjevně znemožňuje řádné a včasné dokončení díla; nebo
 - 15.1.4 úpadku zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) v platném znění nebo pravomocné zahájení exekuce na závod zhotovitele; nebo
 - 15.1.5 porušení povinností zakotvených v právních předpisech, dle kterých je zhotovitel povinen provádět dílo, anebo jimiž se řídí tato smlouva.

Odstoupení musí být učiněno písemně a účinnosti nabývá doručením druhému účastníkovi smlouvy, pokud objednatel v odstoupení neurčí jinak.

Objednatel je oprávněn odstoupit od celé smlouvy i v případě, že se porušení povinnosti týká pouze části plnění dle této smlouvy. V případě odstoupení je zhotovitel povinen vrátit veškeré plnění přijaté od objednatele dle smlouvy; zhotovitel není oprávněn požadovat vrácení díla, či jeho části, má však právo na náhradu účelně vynaložených nákladů, které dosud vynaložil na zhotovení díla v souladu se smlouvou.



- 15.2 Má-li objednatel za to, že zhotovitel nedostatečně zajišťuje kapacity na staveništi (například počet zaměstnanců, délka pracovní doby, množství strojů apod.) a současně zhotovitel neplní sjednaný harmonogram prací a/nebo dle uvážení objednatele nedodržení harmonogramu prací hrozí, je zhotovitel povinen na základě výzvy objednatele tyto chybějící kapacity neprodleně v dostatečné míře rozšířit a doplnit. Pokud zhotovitel na základě výzvy objednatele nesjedná nápravu v souladu s předchozí větou, je toto považováno za podstatné porušení ustanovení této smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 15.3 Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou a závadný stav neodstraní bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele.
- 15.4 Objednatel nepřipouští možnost odstoupení od smlouvy zhotovitelem s výjimkou případu, kdy bude objednatel ve zpoždění s úhradou faktury delší než 120 dní a z důvodů uvedených v právních předpisech, jimiž se řídí tato smlouva.
- 15.5 Objednatel má právo nerealizovat předmět smlouvy v celém rozsahu s ohledem na omezené finanční prostředky, některé části předmětu smlouvy nepožadovat nebo požadovat v zúženém rozsahu. Objednatel má právo z důvodů omezení nebo nedostatku finančních prostředků:
 - 15.5.1 plnění smlouvy **přerušit** na nezbytně nutnou dobu. O dobu přerušeni se prodlužuje lhůta a objednatel je povinen k pokračování plnění smlouvy zhotovitele písemně vyzvat. Jakmile se strany dohodnou na aktualizaci harmonogramu prací a dodatku o prodloužení lhůty, je zhotovitel povinen následující kalendářní týden pokračovat v plnění smlouvy.
 - 15.5.2 po předchozím upozornění zhotovitele **ukončit** plnění smlouvy a tuto smlouvu vypovědět. V tomto případě zániku smlouvy před splněním závazku náleží zhotoviteli za částečné plnění smlouvy poměrná část celkové ceny díla, určená za provedené práce součtem oceněných výkonů dle nabídky zhotovitele; zhotoviteli nenáleží žádné odstupné či kompenzace dalších nákladů a výdajů spojených s prováděním díla a touto smlouvou. V případě sporu stran o výši částečného plnění, bude cena prací určena znaleckým posudkem znalce, jmenovaného objednatelem.
- 15.6 Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z prostředků Evropské unie – Integrovaného regionálního operačního programu.
- 15.7 Přerušeni prací na více než šest (6) měsíců a odstoupení objednatele od smlouvy pro nedostatek finančních prostředků musí být předem schváleno minimálně usnesením Rady města Liberce, případně i poskytovatelem dotace.
- 15.8 Pro závažné okolnosti mohou smluvní strany před splněním závazku tuto smlouvu ukončit písemnou dohodou, avšak za současné dohody o vypořádání vzájemných práv a závazků ze zaniklé smlouvy.

16. Technický dozor objednatele

- 16.1 Technický dozor u těžce stavby nesmí provádět vybraný zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 16.2 Objednatel vykonává na stavbě kontrolu prostřednictvím technického dozoru objednatele, který zejména sleduje, zda práce jsou realizovány dle schválené dokumentace, dalších předpisů uvedených v této smlouvě a smluvních podmínek a jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy, hygienickými normami a ČSN.
- 16.3 Technický dozor objednatele je oprávněn činit zápisy do stavebního deníku, upozorňovat na nedostatky nebo udělovat zhotoviteli pokyny.
- 16.4 Technický dozor objednatele je oprávněn k přerušeni prací zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace díla, život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak technický dozor



objednatele sepiše zápis do stavebního deníku.

- 16.5 Technický dozor objednatele je dále oprávněn přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní technický dozor objednatele o těchto skutečnostech zápis do stavebního deníku, v němž mimo jiné uvede i lhůtu a návrh na odstranění zjištěných nedostatků. V případě, že zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady zhotovitele sám, s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny díla zhotoviteli anebo je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

17. Další ujednání

- 17.1 V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla, je možné tyto práce zadat pouze v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění. Zhotovitel je povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele zápisem do stavebního deníku a vést jejich oddělenou evidenci.
- 17.2 Objednatel je oprávněn omezit rozsah díla nebo požadovat jakoukoliv změnu díla nebo jakékoli jeho jednotlivé části přímo související s dílem a za tím účelem je oprávněn dát zhotoviteli pokyny k provedení, resp. neprovedení takových prací. Zhotovitel nemá právo na úhradu ceny za nedokončené části díla, ani na jakékoli odškodnění za nerealizaci zakázky v celém rozsahu.
- 17.3 Účastníci smlouvy se dohodli na tom, že zhotovitel není oprávněn postoupit či dát do zástavy jinému jakoukoli pohledávku vůči objednateli (nebo její část), vzniklou na základě této smlouvy. Objednatel je oprávněn započíst jakoukoli pohledávku, splatnou či nesplatnou, za zhotovitelem vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem.
- 17.4 Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
- 17.5 Zhotovitel se vzdává práva napadnout případnou relativní neplatnost této smlouvy z jakéhokoli důvodu dle platného občanského zákoníku.

18. Všeobecná ustanovení

- 18.1 Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran formou písemných číslovaných dodatků.
- 18.2 Jakékoliv záznamy ve stavebním deníku nenahrazují, nemění ani nedoplňují ujednání této smlouvy, a pokud v důsledku záznamů nastane potřeba měnit či doplnit tuto smlouvu, lze tak učinit pouze vzájemnou dohodou stran formou písemného dodatku k této smlouvě.
- 18.3 Práva a povinnosti smluvních stran se řídí ustanoveními této smlouvy, ustanoveními občanského zákoníku a ostatních platných právních předpisů. V případě konfliktu mají přednost ustanovení této smlouvy, pokud nejsou v rozporu s donucujícími ustanoveními občanského zákoníku a dalšími právními předpisy.
- 18.4 Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, z nichž 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
- 18.5 Tato smlouva se řídí českým právem a jakékoliv spory stran budou rozhodovány před příslušnými soudy České republiky.
- 18.6 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 18.7 Pokud je jakékoli ustanovení této smlouvy po jejím uzavření shledáno za neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, pak tím nebudou dotčeny ostatní části této smlouvy a ostatní její ustanovení zůstane platné, účinné a vymahatelné v celém rozsahu povoleném zákonem. Strany se tímto



- zavazují nahradit neplatná, neúčinná nebo nevymahatelná ustanovení novými, přičemž nová ustanovení se musí co nejvíce blížit významu neplatných, neúčinných nebo nevymahatelných ustanovení.
- 18.8 Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran, a že obsahuje úplné ujednání o veškerých skutečnostech a náležitostech, které smluvní strany zamýšlely mezi sebou v souvislosti s prováděním díla ujednat.
- 18.9 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 18.10 Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
- 18.11 Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 18.12 Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.
- 18.13 Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na webových stránkách statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
- 18.14 Smluvní strany shodně prohlašují, že cena určená ve smlouvě je cenou obvyklou ve smyslu § 2999 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 18.15 Tato smlouva je uzavírána na základě usnesení Rady města Liberec č. 584/2021 ze dne 15.6.2021.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Oceněný položkový výkaz výměr

Příloha č. 2 – Časový a finanční harmonogram

Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů

Na důkaz souhlasu s obsahem smluvních ujednání následují podpisy osob oprávněných za strany jednat:

V Liberci dne

V Liberci dne

.....

Ing. Radka Loučková Kotasová
náměstkyně primátora

.....

Sejkorová Ivana, jednatel

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 02517OD20 MŠ Klášterní
 17060
Objekt: SO1 Stavební úpravy pro energetické úspory
Rozpočet: 1.04 Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC IČO: 00262978
 nám. Dr. E. Beneše 1/1 DIČ: CZ00262978
 46001 Liberec-Liberec I-Staré Město

Zhotovitel: Pozemní stavitelství s.r.o. IČO: 27298370
 Ruprechtická 538/24 DIČ: CZ27298370
 46001 Liberec

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 102 811,50
PSV	2 508 960,01
MON	7 560,00
Vedlejší náklady	134 000,00
Ostatní náklady	55 000,00
Celkem	3 808 331,51

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 808 331,51 CZK
Základní DPH	21 %	799 749,62 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 4 608 081,13 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: 1.04 - Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			3 917,76	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			235 596,32	6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			10 478,05	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			171 621,45	5
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			270 570,10	7
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			26 181,52	1
64	Výplně otvorů	HSV			35 675,91	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			154 288,18	4
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			16 101,47	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			78 950,91	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			11 300,64	0
711	Izolace proti vodě	PSV			8 353,79	0
713	Izolace tepelné	PSV			241 269,55	6
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			6 506,26	0
730	Ústřední vytápění	PSV			175 460,00	5
762	Konstrukce tesařské	PSV			77 701,24	2
764	Konstrukce klempířské	PSV			236 120,86	6
765	Krytiny tvrdé	PSV			103 571,57	3
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 395 587,96	37

767	Konstrukce zámečnické	PSV			40 775,07	1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			30 621,20	1
776	Podlahy povlakové	PSV			29 118,07	1
783	Nátěry	PSV			121 908,02	3
784	Malby	PSV			37 666,42	1
787	Zasklívání	PSV			4 300,00	0
M21	Elektromontáže	MON			7 560,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			88 129,19	2
VN	Vedlejší náklady	VN			134 000,00	4
ON	Ostatní náklady	ON			55 000,00	1
Cena celkem					3 808 331,51	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				3 917,76		0,00		0,00		
1	180400020RA0	Založení trávníku s dodáním osiva parkového, v rovině N01 Púdorys 1.PP - nový stav : plocha pod lešením : 2*(16,425+11,885)*2,00 zařízení staveniště, deponie materiálu : 50,00	m2	163,24000	24,00	3 917,76	0,00	0,00	0,00	0,00	AP-HSV	RTS 21/ I
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				235 596,32		6,73		0,00		
2	311271181R00	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových pero-drážka tloušťky 375 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 1,25$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,213$ W/m2.K N09 Pohledy - nový stav : S02 - nová obvodová kce zádveří : - tepelněizolační tvárnice tl.375mm : stávající zádveří : 3,20*2,80+2,60*1,20+2,00 odpočet otvorů : okno O22, 2320/1700mm : -1*2,32*1,70	m2	10,13600	1 980,00	20 069,28	0,12	1,21	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
3	347015215R00	Předstěny opláštěné sádrokartonovými deskami předsazené stěny volně stojící s minerální izolací tl. 40 mm 1x ocelová konstrukce CW 50, tloušťka stěny 77,5 mm, tloušťka desky 12,5, akustická protipožární, tl. izolace 40 mm, Včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu - standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejmenno) a případné přebroušení. N04 Púdorys podkroví - nový stav : sborovna/herna, sklad : (1,09+3,26+3,62)*2,60 N05 Púdorys podkroví půdička - nový stav : jednoduchá SDK předstěna - plocha odměřena z .dwg podkladu : 11,265-(0,80*2,00) u vikýřů : 2*5,85*1,00+2*2,00	m2	46,08700	897,00	41 340,04	0,03	1,35	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
4	342265122RT6	Úprava podkroví sádrokartonem na plochách šikmých na ocelový rošt 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace deskami ze sádrokartonu tl. 12,5 mm, s vloženou tepelnou izolací a parotěsnou zábranou, N05 Púdorys podkroví půdička - nový stav : N06 Púdorys krovu - nový stav : N07 Pohled na střeche - nový stav : N08 Řez A-A - nový stav : N09 Pohledy - nový stav : Detail řez A-A - nový stav : Detail řez B-B - nový stav : Detail řez C-C - nový stav : Detail řez D-D - nový stav : STR01 - střeche (bez výměny krytiny) : - parotěsná zábrana Jutafol N Al. : - SDK deska RF(DF) požární odolnost REI 30 - REI 60 :	m2	166,51825	766,00	127 552,98	0,02	3,29	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		pl.1 : 10,24/2*(2,65+4,80)		38,14400								
		pl.2 : (14,74+4,55)/2*(2,65+4,80)		71,85525								
		pl.3 : 10,24/2*(2,65+4,80)		38,14400								
		pl.4 : (14,74+4,55)/2*(2,80+5,20)		77,16000								
		odpočet střež vikýřů (tepelná izolace vrchem), půdorysná plocha +30% :- 1*(3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30		-22,94500								
		odpočet spodních částí vikýřů (foukaná tepelná izolace) :-1*(6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40		-35,84000								
5	342265132RT6	Úprava podkrovní sádrokartonem na plochách vodorovných na ocelový rošt 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace	m2	17,65000	766,00	13 519,90	0,02	0,29	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
		deskami ze sádrokartonu tl. 12,5 mm, s případně vloženou tepelnou izolací a parotěsnou zábranou, N05 Půdorys podkrovní půdička - nový stav : N06 Půdorys krovu - nový stav : N07 Pohled na střež - nový stav : N08 Řez A-A - nový stav : N09 Pohledy - nový stav : Detail řez A-A - nový stav : Detail řez B-B - nový stav : Detail řez C-C - nový stav : Detail řez D-D - nový stav : STR01 - střež nový střežní plášť vikýřů (střež vikýřů - není možné zateplení střežy z interiéru - půdy) : - parotěsná zábrana JutafoI N Al. : - SDK deska RF(DF) požární odolnost REI 30 - REI 60 : střež vikýřů půdorysná plocha, odměřeno z dwg. podkladu : 3,75+2,85+8,45+2,60		17,65000								
6	342265991R00	Příplatky k úpravě podkrovní sádrokartonem k úpravě podkrovní za tloušťku desek 15mm	m2	184,16825	138,00	25 415,22	0,00	0,33	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 166,51825 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 17,65000		166,51825 17,65000								
7	346244315X00	Římsa z desek Ytong tl. 150 mm	m2	3,30000	2 333,00	7 698,90	0,08	0,26	0,00	0,00		Vlastní
		N13 Detail parapetní vyzdívký závěťří - nový stav : zakončení vyzdívký - srovnávací parapet : 3,30+2,60*0,25*0		3,30000								
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						10 478,05		0,30		0,00		
8	413941125RU5	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropěch profil U, 300 mm	t	0,27258	25 600,00	6 978,05	1,09	0,30	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
		I , IE, U , UE nebo L N13 Detail parapetní vyzdívký závěťří - nový stav : U300, 46,20kg/m : (3,30+2,60)*46,20/1000		0,27258								
9	413941125RX00	Příplatek k pol. 413941125RU5 za kotvení plotny a chemické kotvení	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						171 621,45		3,38		0,00		
10	602013141RT1	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2	106,05200	477,00	50 586,80	0,00	0,30	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
		po jednotlivých vrstvách N09 Pohledy - nový stav : S02 - nová obvodová kce zádveří :										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02517OD2017\MS Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		- tepelněizolační tvárnice tl.375mm : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 10,13600 Mezisoučet										
		Povrchová úprava vnitřního ostění : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 95,91600 Mezisoučet										
				10,13600								
				10,13600								
				95,91600								
				95,91600								
11	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, N01 Púdorys 1.PP - nový stav : N02 Púdorys 1.PP - nový stav : N03 Púdorys 2.NP - nový stav : N04 Púdorys podkroví - nový stav : okno O1, 400/300mm : 1*0,40*0,30 okno O2, 600/300mm : 1*0,60*0,30 okno O3, 900/650mm : 1*0,90*0,65 okno O4, 1050/1100mm : 1*1,05*1,10 okno O5, 1050/650mm : 1*1,05*0,65 okno O6, 900/1150mm : 1*0,90*1,15 okno O7, 500/500mm : 1*0,50*0,50 okno O8, 1100/1380mm : 5*1,10*1,38 okno O10, 1250/1370mm : 1*1,25*1,37 okno O11, 400/1000mm : 2*0,40*1,00 okno O12, 900/1450mm : 1*0,90*1,45 okno O13, 1200/1600mm : 2*1,20*1,60 okno O14, 2500/1600mm : 1*2,50*1,60 okno O15, 550/550mm : 2*(0,55*0,55) okno O16, 1000/1600mm : 1*(1,00*1,60) okno O17, 860/1200mm : 1*(0,86*1,20) okno O18, 550/700mm : 1*(0,55*0,70) okno O19, 950/1800mm : 6*(0,95*1,80) okno O20, 1500/1800mm : 1*(1,50*1,80) okno O21, 960/1700mm : 2*(0,96*1,70) okno O22, 2320/1700mm : 3*2,32*1,70 okno O23, 900/1600mm : 2*0,90*1,60 okno O24, 1000/1670mm : 9*1,00*1,67 balkónová sestava O25, dveře 800/2560mm : 2*0,80*2,56 balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : 4*0,62*1,68 okno O26, 1700/1670mm : 1*1,70*1,67 okno O27, 1250/900mm : 5*1,25*0,90 okno O28, 2200/900mm : 1*2,20*0,90	m2	363,74700	12,00	4 364,96	0,00	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
				0,12000								
				0,18000								
				0,58500								
				1,15500								
				0,68250								
				1,03500								
				0,25000								
				7,59000								
				1,71250								
				0,80000								
				1,30500								
				3,84000								
				4,00000								
				0,60500								
				1,60000								
				1,03200								
				0,38500								
				10,26000								
				2,70000								
				3,26400								
				11,83200								
				2,88000								
				15,03000								
				4,09600								
				4,16640								
				2,83900								
				5,62500								
				1,98000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dveře D01, 900/2100mm : 1*0,90*2,10		1,89000								
		dveře D02, 1100/2100mm : 1*1,10*2,10		2,31000								
		dveře D03, 1120/2800mm : 1*1,12*2,80		3,13600								
		dveře D04, 1060/2360mm : 1*1,06*2,36		2,50160								
		dveře D05, 1000/2360mm : 1*1,00*2,36		2,36000								
		Mezisoučet		103,74700								
		podlahy v místě výměny, 4m2/kus výplně otvoru : 65*4,00		260,00000								
		Mezisoučet		260,00000								
12	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	6,41000	233,00	1 493,53	0,00	0,02	0,00	0,00	801-4	RTS 21/I
		Zednické začištění - výměna stávající plastové stěny :										
		prosklená stěna O9, 2210/2100mm : 2,21+2*2,10		6,41000								
13	612481211RU1	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	10,13600	165,00	1 672,44	0,00	0,05	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		N09 Pohledy - nový stav :										
		S02 - nová obvodová kce zádveří :										
		- tepelněizolační tvárnice tl.375mm :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 10,13600		10,13600								
14	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení	m2	6,18300	433,00	2 677,24	0,01	0,09	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		Bednění potěru pod vnitřní parapety :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 61,83000*0,1		6,18300								
15	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	6,18300	265,00	1 638,50	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 6,18300		6,18300								
16	632451022R00	Vyrovňovací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 20 do 30 mm	m2	24,73200	245,00	6 059,34	0,07	1,84	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		na zděvu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,										
		Podklad pod nové vnitřní parapety :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 61,83000*0,4		24,73200								
17	622319153XV1	Zatepl.systém, ostění, EPS F 30 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	95,91600	899,00	86 228,48	0,01	0,96	0,00	0,00		Vlastní
		Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.										
		N02 Púdorys 1.PP - nový stav :										
		Vnitřní začištění oken - viz. detail na výkresu N02 :										
		průměrná r.š. ostění 400mm :										
		okno O1, 400/300mm : 1*(0,40+2*0,30)*0,40		0,40000								
		okno O2, 600/300mm : 1*(0,60+2*0,30)*0,40		0,48000								
		okno O3, 900/650mm : 1*(0,90+2*0,65)*0,40		0,88000								
		okno O4, 1050/1100mm : 1*(1,05+2*1,10)*0,40		1,30000								
		okno O5, 1050/650mm : 1*(1,05+2*0,65)*0,40		0,94000								
		okno O6, 900/1150mm : 1*(0,90+2*1,15)*0,40		1,28000								
		okno O7, 500/500mm : 1*(0,50+2*0,50)*0,40		0,60000								
		okno O8, 1100/1380mm : 5*(1,10+2*1,38)*0,40		7,72000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017IMŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		okno O10, 1250/1370mm : 1*(1,25+2*1,37)*0,40		1,59600								
		okno O11, 400/1000mm : 2*(0,40+2*1,00)*0,40		1,92000								
		okno O12, 900/1450mm : 1*(0,90+2*1,45)*0,40		1,52000								
		okno O13, 1200/1600mm : 2*(1,20+2*1,60)*0,40		3,52000								
		okno O14, 2500/1600mm : 1*(2,50+2*1,60)*0,40		2,28000								
		okno O15, 550/550mm : 2*(0,55+2*0,55)*0,40		1,32000								
		okno O16, 1000/1600mm : 1*(1,00+2*1,60)*0,40		1,68000								
		okno O17, 860/1200mm : 1*(0,86+2*1,20)*0,40		1,30400								
		okno O18, 550/700mm : 1*(0,55+2*0,70)*0,40		0,30800								
		okno O19, 950/1800mm : 6*(0,95+2*1,80)*0,40		10,92000								
		okno O20, 1500/1800mm : 1*(1,50+2*1,80)*0,40		2,04000								
		okno O21, 960/1700mm : 2*(0,96+2*0,70)*0,40		1,88800								
		okno O22, 2320/1700mm : 3*(2,32+2*1,70)*0,40		6,86400								
		okno O23, 900/1600mm : 2*(0,90+2*1,60)*0,40		3,28000								
		okno O24, 1000/1670mm : 9*(1,00+2*1,67)*0,40		15,62400								
		balkónová sestava O25, dveře 800/2560mm : 2*(2*0,88)*0,40		1,40800								
		balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : 4*(0,62+1,68)*0,40		3,68000								
		okno O26, 1700/1670mm : 1*(1,70+2*1,67)*0,40		2,01600								
		okno O27, 1250/900mm : 5*(1,25+2*0,90)*0,40		6,10000								
		okno O28, 2200/900mm : 1*(2,20+2*0,90)*0,40		1,60000								
		dveře D01, 900/2100mm : 1*(0,90+2*2,10)*0,40		2,04000								
		dveře D02, 1100/2100mm : 1*(1,10+2*2,10)*0,40		2,12000								
		dveře D03, 1120/2800mm : 1*(1,12+2*2,80)*0,40		2,68800								
		dveře D04, 1060/2360mm : 1*(1,06+2*2,36)*0,40		2,31200								
		dveře D05, 1000/2360mm : 1*(1,00+2*2,36)*0,40		2,28800								
18	28375707R	deska izolační fasádní; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obj. hmotnost 15,00 kg/m3	m3	7,22229	2 340,00	16 900,16	0,02	0,11	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
		Příplatek k pol. 622319153RV1 za tl. izolantu vnitřního ostění, nadpraží 100mm : nutno upřesnit dle skutečnosti : 93,796*1,10*0,07		7,22229								
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						270 570,10	11,43	0,00				
19	602015184RT6	Omítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikátová, zatíraná, se samočisticím efektem, tloušťka vrstvy 1,5 mm, probarvená po jednotlivých vrstvách N09 Pohledy - nový stav : Zdivo vikýře - boky : - omítka pastovitá zrnitost 1,5mm : bok vikýře/0,50m2, odměřeno z dwg. podkladu : 12*0,50	m2	6,00000	345,00	2 070,00	0,00	0,02	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
20	602015191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 6,00000	m2	6,00000	178,00	1 068,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02517OD2017\MS Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
21	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	103,74700	12,00	1 244,96	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
<p>s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin</p> <p>N09 Pohledy - nový stav :</p> <p>S01 - obvodová kce :</p> <p>okno O1, 400/300mm : 1*0,40*0,30 0,12000</p> <p>okno O2, 600/300mm : 1*0,60*0,30 0,18000</p> <p>okno O3, 900/650mm : 1*0,90*0,65 0,58500</p> <p>okno O4, 1050/1100mm : 1*1,05*1,10 1,15500</p> <p>okno O5, 1050/650mm : 1*1,05*0,65 0,68250</p> <p>okno O6, 900/1150mm : 1*0,90*1,15 1,03500</p> <p>okno O7, 500/500mm : 1*0,50*0,50 0,25000</p> <p>okno O8, 1100/1380mm : 5*1,10*1,38 7,59000</p> <p>okno O10, 1250/1370mm : 1*1,25*1,37 1,71250</p> <p>okno O11, 400/1000mm : 2*0,40*1,00 0,80000</p> <p>okno O12, 900/1450mm : 1*0,90*1,45 1,30500</p> <p>okno O13, 1200/1600mm : 2*1,20*1,60 3,84000</p> <p>okno O14, 2500/1600mm : 1*2,50*1,60 4,00000</p> <p>okno O15, 550/550mm : 2*(0,55*0,55) 0,60500</p> <p>okno O16, 1000/1600mm : 1*(1,00*1,60) 1,60000</p> <p>okno O17, 860/1200mm : 1*(0,86*1,20) 1,03200</p> <p>okno O18, 550/700mm : 1*(0,55*0,70) 0,38500</p> <p>okno O19, 950/1800mm : 6*(0,95*1,80) 10,26000</p> <p>okno O20, 1500/1800mm : 1*(1,50*1,80) 2,70000</p> <p>okno O21, 960/1700mm : 2*(0,96*1,70) 3,26400</p> <p>okno O22, 2320/1700mm : 3*2,32*1,70 11,83200</p> <p>okno O23, 900/1600mm : 2*0,90*1,60 2,88000</p> <p>okno O24, 1000/1670mm : 9*1,00*1,67 15,03000</p> <p>balkónová sestava O25, dveře 800/2560mm : 2*0,80*2,56 4,09600</p> <p>balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : 4*0,62*1,68 4,16640</p> <p>okno O26, 1700/1670mm : 1*1,70*1,67 2,83900</p> <p>okno O27, 1250/900mm : 5*1,25*0,90 5,62500</p> <p>okno O28, 2200/900mm : 1*2,20*0,90 1,98000</p> <p>dveře D01, 900/2100mm : 1*0,90*2,10 1,89000</p> <p>dveře D02, 1100/2100mm : 1*1,10*2,10 2,31000</p> <p>dveře D03, 1120/2800mm : 1*1,12*2,80 3,13600</p> <p>dveře D04, 1060/2360mm : 1*1,06*2,36 2,50160</p> <p>dveře D05, 1000/2360mm : 1*1,00*2,36 2,36000</p>												
22	621412312RT2	Nátěry vnějších podhledů silikátové, včetně penetrace podkladu	m2	13,60175	134,00	1 822,63	0,00	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
<p>N01 Púdorys 1.PP - nový stav :</p>												

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N09 Pohledy - nový stav : S01 - obvodová kce : Pohled boční - pohled u venkovních schodů : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 13,60175			13,60175							
23	621477125RT2	Oprava vnějších hladkých omítek podhledů složitost fasády I.-II., množství opravované plochy 41 až 50% postřík vodou a jednovrstvé doplnění omítky N01 Půdorys 1.PP - nový stav : N09 Pohledy - nový stav : S01 - obvodová kce : Pohled boční - pohled u venkovních schodů : (1,55+0,50)*6,635	m2	13,60175	254,00	3 454,84	0,01	0,20	0,00	0,00	801-4	RTS 21/ I
24	622319526RV1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 180 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. N09 Pohledy - nový stav : Zdivo vikýře - boky : - zákl. vrstva + armovací tkanina + podkl. vrstva : - tepelná izolace (fasádní) XPS tl.180mm, lambda 0,035W/m2K : - lepicí tmel : bok vikýře/0,50m2, odměřeno z dwg. podkladu : 12*0,50	m2	6,00000	878,00	5 268,00	0,01	0,08	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
25	622412312RT2	Nátěr vnějších omítek stěn silikátový, složitost 1-2, Penetrace + 2 x krycí nátěr. včetně penetrace podkladu N09 Pohledy - nový stav : S01 - obvodová kce : - penetrace, nový nátěr : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 468,16650	m2	468,16650	276,00	129 213,95	0,00	0,37	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
26	622477225RT2	Oprava vnějších štukových omítek stěn složitost fasády I.-II., množství opravované plochy 41 až 50 % navlhčení podkladu, cementový postřík, jádrová omítky a štuk na uvedeném procentu plochy fasády N09 Pohledy - nový stav : S01 - obvodová kce : - očištění povrchu, sanace zdiva, oprava omítek + doplnění jádrovou omítkou : Pohled čelní : pl.1 : 15,40*(8,60+8,20)/2 pl.2 : 1,60*5,80 pl.3 (u vstupu) : 2,00*2,50+1,00 vikýř : 1*(3,00*1,20+2*0,80*1,00/2) Pohled boční : pl.1 : 11,20*8,20	m2	468,16650	254,00	118 914,29	0,02	10,69	0,00	0,00	801-4	RTS 21/ I
					129,36000							
					9,28000							
					6,00000							
					4,40000							
					91,84000							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02517OD2017\MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pl.2 (bok arkýře) : 1,10*3,40				3,74000						
		pl.3 : 1,50*5,00				7,50000						
		vikýř : 1*(1,80*1,20+2*0,80*1,00/2)				2,96000						
		Pohled zadní :										
		pl.1 : 15,40*(8,20+7,10)/2				117,81000						
		pl.2 : 2,20*5,20				11,44000						
		vikýře : 3*(1,80*1,20+2*0,80*1,00/2)				8,88000						
		Pohled boční :										
		pl.1 : 11,20*9,00				100,80000						
		pl.2 (bok arkýře) : 1,10*3,40				3,74000						
		pl.3 : 1,50*3,60				5,40000						
		vikýř : 1*(1,80*1,20+2*0,80*1,00/2)				2,96000						
		pillře, detaily, podhledy, římsy : 20,00				20,00000						
		Mezisoučet				526,11000						
		Odpočet otvorů :										
		okno O1, 400/300mm : -1*0,40*0,30				-0,12000						
		okno O2, 600/300mm : -1*0,60*0,30				-0,18000						
		okno O3, 900/650mm : -1*0,90*0,65				-0,58500						
		okno O4, 1050/1100mm : -1*1,05*1,10				-1,15500						
		okno O5, 1050/650mm : -1*1,05*0,65				-0,68250						
		okno O6, 900/1150mm : -1*0,90*1,15				-1,03500						
		okno O7, 500/500mm : -1*0,50*0,50				-0,25000						
		okno O8, 1100/1380mm : -5*1,10*1,38				-7,59000						
		okno O10, 1250/1370mm : -1*1,25*1,37				-1,71250						
		okno O11, 400/1000mm : -2*0,40*1,00				-0,80000						
		okno O12, 900/1450mm : -1*0,90*1,45				-1,30500						
		okno O13, 1200/1600mm : -2*1,20*1,60				-3,84000						
		okno O14, 2500/1600mm : -1*2,50*1,60				-4,00000						
		okno O15, 550/550mm : -2*(0,55*0,55)				-0,60500						
		okno O16, 1000/1600mm : -1*(1,00*1,60)				-1,60000						
		okno O17, 860/1200mm : -1*(0,86*1,20)				-1,03200						
		okno O18, 550/700mm : -1*(0,55*0,70)				-0,38500						
		okno O19, 950/1800mm : -6*(0,95*1,80)				-10,26000						
		okno O20, 1500/1800mm : -1*(1,50*1,80)				-2,70000						
		okno O21, 960/1700mm : -2*(0,96*1,70)				-3,26400						
		okno O22, 2320/1700mm : -3*2,32*1,70				-11,83200						
		okno O23, 900/1600mm : -2*0,90*1,60				-2,88000						
		okno O24, 1000/1670mm : -9*1,00*1,67				-15,03000						
		balkónová sestava O25, dveře 800/2560mm : -2*0,80*2,56				-4,09600						
		balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : -4*0,62*1,68				-4,16640						
		okno O26, 1700/1670mm : -1*1,70*1,67				-2,83900						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02517OD2017I MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		okno O27, 1250/900mm : -5*1,25*0,90		-5,62500								
		okno O28, 2200/900mm : -1*2,20*0,90		-1,98000								
		dveře D01, 900/2100mm : -1*0,90*2,10		-1,89000								
		dveře D02, 1100/2100mm : -1*1,10*2,10		-2,31000								
		dveře D03, 1120/2800mm : -1*1,12*2,80		-3,13600								
		dveře D04, 1060/2360mm : -1*1,06*2,36		-2,50160								
		dveře D05, 1000/2360mm : -1*1,00*2,36		-2,36000								
		Mezisoučet		-103,74700								
		Přípočet ostění, nadpraží :										
		okno O1, 400/300mm : 1*(0,40+2*0,30)*0,15		0,15000								
		okno O2, 600/300mm : 1*(0,60+2*0,30)*0,15		0,18000								
		okno O3, 900/650mm : 1*(0,90+2*0,65)*0,15		0,33000								
		okno O4, 1050/1100mm : 1*(1,05+2*1,10)*0,15		0,48750								
		okno O5, 1050/650mm : 1*(1,05+2*0,65)*0,15		0,35250								
		okno O6, 900/1150mm : 1*(0,90+2*1,15)*0,15		0,48000								
		okno O7, 500/500mm : 1*(0,50+2*0,50)*0,15		0,22500								
		okno O8, 1100/1380mm : 5*(1,10+2*1,38)*0,15		2,89500								
		okno O10, 1250/1370mm : 1*(1,25+2*1,37)*0,15		0,59850								
		okno O11, 400/1000mm : 2*(0,40+2*1,00)*0,20		0,96000								
		okno O12, 900/1450mm : 1*(0,90+2*1,45)*0,20		0,76000								
		okno O13, 1200/1600mm : 2*(1,20+2*1,60)*0,20		1,76000								
		okno O14, 2500/1600mm : 1*(2,50+2*1,60)*0,20		1,14000								
		okno O15, 550/550mm : 2*(0,55+2*0,55)*0,20		0,66000								
		okno O16, 1000/1600mm : 1*(1,00+2*1,60)*0,20		0,84000								
		okno O17, 860/1200mm : 1*(0,86+2*1,20)*0,20		0,65200								
		okno O18, 550/700mm : 1*(0,55+2*0,70)*0,20		0,15400								
		okno O19, 950/1800mm : 6*(0,95+2*1,80)*0,20		5,46000								
		okno O20, 1500/1800mm : 1*(1,50+2*1,80)*0,20		1,02000								
		okno O21, 960/1700mm : 2*(0,96+2*0,70)*0,20		0,94400								
		okno O22, 2320/1700mm : 3*(2,32+2*1,70)*0,20		3,43200								
		okno O23, 900/1600mm : 2*(0,90+2*1,60)*0,20		1,64000								
		okno O24, 1000/1670mm : 9*(1,00+2*1,67)*0,20		7,81200								
		balkónová sestava O25, dveře 800/2560mm : 2*(2*0,88)*0,20		0,70400								
		balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : 4*(0,62+1,68)*0,20		1,84000								
		okno O26, 1700/1670mm : 1*(1,70+2*1,67)*0,20		1,00800								
		okno O27, 1250/900mm : 5*(1,25+2*0,90)*0,20		3,05000								
		okno O28, 2200/900mm : 1*(2,20+2*0,90)*0,20		0,80000								
		dveře D01, 900/2100mm : 1*(0,90+2*2,10)*0,15		0,76500								
		dveře D02, 1100/2100mm : 1*(1,10+2*2,10)*0,20		1,06000								
		dveře D03, 1120/2800mm : 1*(1,12+2*2,80)*0,20		1,34400								
		dveře D04, 1060/2360mm : 1*(1,06+2*2,36)*0,20		1,15600								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D20171MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dveře D05, 1000/2360mm : 1*(1,00+2*2,36)*0,20			1,14400							
		Mezisoučet			45,80350							
27	622481211RU1	Výztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s výztužnou sklotextilní tkaninou, s dodávkou sítě a stěrkového tmelu	m2	10,13600	187,00	1 895,43	0,00	0,05	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		N09 Pohledy - nový stav :										
		S02 - nová obvodová kce zádveří :										
		- vnější omítka :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 10,13600			10,13600							
28	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	468,16650	12,00	5 618,00	0,00	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		N09 Pohledy - nový stav :										
		S01 - obvodová kce :										
		- očištění povrchu... :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 468,16650			468,16650							
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						26 181,52	6,05	0,00				
29	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení	m2	10,12100	433,00	4 382,39	0,01	0,14	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		N11 Tabulka klempířských výrobků - nový stav :										
		K01, r.š. 155mm : 12,21*0,10			1,22100							
		K01, r.š. 235mm : 37,90*0,10			3,79000							
		Mezisoučet			5,01100							
		pod vnitřní parapety : 5,11			5,11000							
		Mezisoučet			5,11000							
30	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	10,12100	276,00	2 793,40	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 10,12100			10,12100							
31	632421160RU3	Potěr ze suchých směsí cementová rychle tvrdnoucí podlahová hmota vyztužená vlákny, tloušťky 50 mm, včetně penetrace	m2	24,76000	387,00	9 582,12	0,10	2,54	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		s rozprostřením a uhlazením										
		včetně penetrace podkladu.										
		N03 Púdorys 2.NP - nový stav :										
		PB 01 - podlaha terasy :										
		- spádová vrstva weber.bat balkónový (weber.bat rapid) :										
		terasa 1 (odměřeno z .dwg podkladu) : 12,16			12,16000							
		terasa 2 : 2,10*6,00			12,60000							
32	632451023R00	Vyrovňovací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 30 do 40 mm	m2	34,14350	276,00	9 423,61	0,10	3,37	0,00	0,00	801-1	RTS 21/I
		na zdívu jako podklad např. pod izolací, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,										
		N11 Tabulka klempířských výrobků - nový stav :										
		pod venkovní parapety :										
		K01, r.š. 155mm : 12,21*0,15			1,83150							
		K01, r.š. 235mm : 37,90*0,20			7,58000							
		Mezisoučet			9,41150							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02517OD2017\MS Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		pod vnitřní parapety :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 61,83000*0,4			24,73200							
		Mezisosoučet			24,73200							
Díl: 64		Výplně otvorů				35 675,91		0,54		0,00		
33	648991113RT6	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 500 mm	m	61,83000	577,00	35 675,91	0,01	0,54	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I

a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.

N10 Tabulka výplně otvorů - nový stav :

nové vnitřní parapety :

okno O1, 400/300mm : 1*0,40	0,40000
okno O2, 600/300mm : 1*0,60	0,60000
okno O3, 900/650mm : 1*0,90	0,90000
okno O4, 1050/1100mm : 1*1,05	1,05000
okno O5, 1050/650mm : 1*1,05	1,05000
okno O6, 900/1150mm : 1*0,90	0,90000
okno O7, 500/500mm : 1*0,50	0,50000
okno O8, 1100/1380mm : 5*1,10	5,50000
okno O10, 1250/1370mm : 1*1,25	1,25000
okno O11, 400/1000mm : 2*0,40	0,80000
okno O12, 900/1450mm : 1*0,90	0,90000
okno O13, 1200/1600mm : 2*1,20	2,40000
okno O14, 2500/1600mm : 1*2,50	2,50000
okno O15, 550/550mm : 2*0,55	1,10000
okno O16, 1000/1600mm : 1*1,00	1,00000
okno O17, 860/1200mm : 1*0,86	0,86000
okno O18, 550/700mm : 1*0,55	0,55000
okno O19, 950/1800mm : 6*0,96	5,76000
okno O20, 1500/1800mm : 1*1,50	1,50000
okno O21, 960/1700mm : 2*0,96	1,92000
okno O22, 2320/1700mm : 3*2,32	6,96000
okno O23, 900/1600mm : 2*0,90	1,80000
okno O24, 1000/1670mm : 9*1,00	9,00000
balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : 4*0,62	2,48000
okno O26, 1700/1670mm : 1*1,70	1,70000
okno O27, 1250/900mm : 5*1,25	6,25000
okno O28, 2200/900mm : 1*2,20	2,20000

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				154 288,18		0,44		0,00		
34	941941031RT4	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	737,51000	67,00	49 413,17	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
		včetně kotvení										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Včetně kotvení lešení. N01 Púdorys 1.PP - nový stav : N02 Púdorys 1.PP - nový stav : N03 Púdorys 2.NP - nový stav : N09 Pohledy - nový stav : S01 - obvodová kce : S02 - nová obvodová kce zádveří : rozvinutá pohledová plocha : Pohled čelní : (1,20+4,00+2,00+1,50+2,00+3,60+2,00+1,50+2,00+2,60+1,20)*9,00+(1,20+4,00+1,20)*2,00+(1,20+2,00+1,20)*3,00 Pohled boční : (1,20+11,20+1,20)*8,20+(1,20+3,00+1,20)*3,00 Pohled zadní : (1,20+5,50+1,20)*8,50+(1,20+4,00+1,20)*8,00+(1,20+8,00+1,20)*7,60+(1,20+10,00+1,20)*3,00 Pohled boční : (1,20+11,00+1,20)*9,00+(1,20+3,00+1,20)*3,00		238,40000								
35	941941191RT4	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 737,51000*2	m2	1 475,02000	30,00	44 250,60	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
36	941941831RT4	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 737,51000	m2	737,51000	49,00	36 137,99	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
37	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m N01 Púdorys 1.PP - nový stav : N09 Pohledy - nový stav : S01 - obvodová kce : Pohled boční - podhled u venkovních schodů : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 13,60175	m2	13,60175	65,00	884,11	0,00	0,02	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
38	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m Pro vnitřní začištění oken : 81,591*0,33	m2	26,92503	65,00	1 750,13	0,01	0,16	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
39	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 737,51000	m2	737,51000	11,00	8 112,61	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
40	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 1475,02000	m2	1 475,02000	2,00	2 950,04	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
41	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 737,51000	m2	737,51000	3,00	2 212,53	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
42	944945013R00	Montáž záchytné stříšky šířky přes 2 m N09 Pohledy - nový stav : 3x vstup : 3*3,00	m	9,00000	230,00	2 070,00	0,02	0,22	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
43	944945193R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky přes 2 m	m	18,00000	50,00	900,00	0,00	0,04	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
					18,00000							
Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 9,00000*2												
44	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky šířky přes 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,	m	9,00000	23,00	207,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 21/ I
					9,00000							
Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 9,00000												
45	941949001X00	Příplatek k lešení za členitost fasády - roznášecí rámy, ochrana konstrukcí, střech, složitost arkýř, individuální kalkulace zhotovitele	soub	1,00000	5 400,00	5 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						16 101,47	0,01		0,00			
46	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	350,06700	22,00	7 701,47	0,00	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 21/ I
Po provedení vnitřního začištění oken a dveří :												
podlahy v místě výměny, 4m2/kus výplně otvoru : 65*4,00					260,00000							
chodby, schodiště :												
1.PP : 9,62+10,70+1,80*2,50					24,82000							
1.NP : 4,40+11,18+3,05+1,80*2,50					23,13000							
2.NP : 6,72+1,10*1,45+0,73*2,40+27,95					38,01700							
podkroví : 4,10					4,10000							
47	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař)	h	30,00000	280,00	8 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Prav.M	RTS 21/ I
demontáže a zpětné montáže, čísla popisná a ostatní drobné doplňky staveb neuvedené samostatnými položkami.												
Skutečnost bude zapsána do SD a odsouhlasena od TDI : 30,00					30,00000							
Díl: 96 Bourání konstrukcí						78 950,91	0,10		28,59			
48	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,23800	1 760,00	2 178,88	0,00	0,00	2,20	2,72	801-3	RTS 21/ I
A03 Půdorys 2.NP - stávající stav :												
PB 01 - podlaha terasy :												
- betonová spádová vrstva tl.50mm - vybourání :												
terasa 1 (odměřeno z .dwg podkladu) : 12,16*0,05					0,60800							
terasa 2 : 2,10*6,00*0,05					0,63000							
49	965043321R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,41890	1 870,00	783,34	0,00	0,00	2,20	0,92	801-3	RTS 21/ I
N09 Pohledy - nový stav :												
odsekání stávajícího podkladu pod parapetními plechy : 41,89*0,20*0,05					0,41890							
50	965049111R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	1,23800	760,00	940,88	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 21/ I
Výkres A03 Půdorys 2.NP - stávající stav :												
skladba PB1 :												
Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 1,23800					1,23800							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02517OD2017\MS Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
51	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy do 1,5 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, okno O4, 1050/1100mm : 1*4,00 okno O7, 500/500mm : 1*1,00 okno O8, 1100/1380mm : 5*4,00 okno O10, 1250/1370mm : 1*4,00 okno O11, 400/1000mm : 2*2,00 okno O12, 900/1450mm : 1*6,00 okno O13, 1200/1600mm : 2*8,00 okno O14, 2500/1600mm : 1*6,00 okno O15, 550/550mm : 1*1,00 okno O16, 1000/1600mm : 1*4,00 okno O17, 860/1200mm : 1*4,00 okno O18, 550/700mm : 1*1,00 okno O19, 950/1800mm : 6*8,00 okno O20, 1500/1800mm : 1*8,00 okno O21, 960/1700mm : 2*4,00 okno O22, 2320/1700mm : 1*12,00 okno O23, 900/1600mm : 2*8,00 okno O24, 1000/1670mm : 9*8,00 balkónová sestava O25, dveře 800/2560mm : 2*2,00 balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : 4*4,00 okno O26, 1700/1670mm : 1*8,00 okno O27, 1250/900mm : 5*4,00 okno O28, 2200/900mm : 1*6,00	kus	289,00000	45,00	13 005,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 21/ I
52	968061113R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy přes 1,5 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, N09 Pohledy - nový stav : S02 - nová obvodová kee zádveří : balkónová sestava O25, dveře 800/2560mm : 2*2,00 stávající zádveří, 4x okno : 2,00+2,00	kus	8,00000	55,00	440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 21/ I
53	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, dveře D01, 900/2100mm : 1	kus	1,00000	64,00	64,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 21/ I
54	968061126R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy přes 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, dveře D02, 1100/2100mm : 1 dveře D03, 1120/2800mm : 1 dveře D04, 1060/2360mm : 1 dveře D05, 1000/2360mm : 1	kus	4,00000	77,00	308,00	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 21/ I
55	968062244R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	1,24000	54,00	66,96	0,00	0,00	0,04	0,05	801-3	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), okno O7, 500/500mm : 1*0,50*0,50 okno O15, 550/550mm : 2*0,55*0,55 okno O18, 550/700mm : 1*0,55*0,70										
					0,25000							
					0,60500							
					0,38500							
56	968062354R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 1 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), okno O11, 400/1000mm : 2*0,40*1,00	m2	0,80000	52,00	41,60	0,00	0,00	0,08	0,06	801-3	RTS 21/ I
					0,80000							
57	968062355R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), okno O4, 1050/1100mm : 1*1,05*1,10 okno O8, 1100/1380mm : 5*1,10*1,38 okno O10, 1250/1370mm : 1*1,25*1,37 okno O12, 900/1450mm : 1*0,90*1,45 okno O13, 1200/1600mm : 2*1,20*1,60 okno O16, 1000/1600mm : 1*(1,00*1,60) okno O17, 860/1200mm : 1*(0,86*1,20) okno O19, 950/1800mm : 6*(0,95*1,80) okno O21, 960/1700mm : 2*(0,96*1,70) okno O23, 900/1600mm : 2*0,90*1,60 okno O24, 1000/1670mm : 9*1,00*1,67 balkónová sestava O25, dveře 800/2560mm : 2*0,80*2,56 balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : 4*0,62*1,68 okno O27, 1250/900mm : 5*1,25*0,90 okno O28, 2200/900mm : 1*2,20*0,90	m2	65,53590	51,00	3 342,33	0,00	0,07	0,06	4,06	801-3	RTS 21/ I
					1,15500							
					7,59000							
					1,71250							
					1,30500							
					3,84000							
					1,60000							
					1,03200							
					10,26000							
					3,26400							
					2,88000							
					15,03000							
					4,09600							
					4,16640							
					5,62500							
					1,98000							
58	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), okno O14, 2500/1600mm : 1*2,50*1,60 okno O20, 1500/1800mm : 1*(1,50*1,80) okno O22, 2320/1700mm : 3*2,32*1,70 okno O26, 1700/1670mm : 1*1,70*1,67	m2	21,37100	45,00	961,70	0,00	0,02	0,05	1,15	801-3	RTS 21/ I
					4,00000							
					2,70000							
					11,83200							
					2,83900							
59	968062455R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy do 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), dveře D01, 900/2100mm : 1*0,90*2,10	m2	1,89000	48,00	90,72	0,00	0,00	0,09	0,17	801-3	RTS 21/ I
					1,89000							
60	968062456R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), dveře D02, 1100/2100mm : 1*1,10*2,10 dveře D03, 1120/2800mm : 1*1,12*2,80 dveře D04, 1060/2360mm : 1*1,06*2,36 dveře D05, 1000/2360mm : 1*1,00*2,36	m2	10,30760	49,00	505,07	0,00	0,01	0,07	0,69	801-3	RTS 21/ I
					2,31000							
					3,13600							
					2,50160							
					2,36000							
61	968062746R00	Vybourání dřevěných rámu stěn plných, zesklených nebo výkladních, pevných nebo otevíravých, plochy do 4 m2	m2	8,96000	37,00	331,52	0,00	0,00	0,02	0,15	801-3	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), N09 Pohledy - nový stav : S02 - nová obvodová kce zádveří : stávající zádveří : 3,20*1,20+2,60*1,20+2,00		8,96000								
62	968083002R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 2 m2 Výkres A01 Púdorys 1.PP - stávající stav : O01 : 1*0,40*0,30 O02 : 1*0,60*0,30 O03 : 1*0,90*0,65 O05 : 1*1,05*0,65 O06 : 1*0,90*1,15	m2	2,60250	49,00	127,52	0,00	0,00	0,03	0,09	801-3	RTS 21/I
63	968083033R00	Vybourání plastových výplní otvorů plastových stěn , nad 4 m2 A08 Pohledy - stávající stav : prosklená stěna O9, 2210/2100mm : 2,21*2,10	m2	4,64100	44,00	204,20	0,00	0,00	0,06	0,26	801-3	RTS 21/I
64	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, Stávající vnitřní parapety : Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 61,83000	m	61,83000	22,00	1 360,26	0,00	0,00	0,02	0,93	801-3	RTS 21/I
65	978015261R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 50 % N09 Pohledy - nový stav : S01 - obvodová kce : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 13,60175 Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 468,16650	m2	481,76825	75,00	36 132,62	0,00	0,00	0,03	13,97	801-3	RTS 21/I
66	978023411R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového Výkres N08 Pohledy - nový stav : skladba S01 : předpoklad 50% plochy : Odkaz na mn. položky pořadí 65 : 481,76826*0,5	m2	240,88413	75,00	18 066,31	0,00	0,00	0,01	3,37	801-3	RTS 21/I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						11 300,64	0,00	0,00				
67	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	28,97599	390,00	11 300,64	0,00	0,00	0,00	0,00	801-4	RTS 21/I
Díl: 711 Izolace proti vodě						8 353,79	0,08	0,00				
68	711212321R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti 2 stěrkové vrstvy. N03 Púdorys 2.NP - nový stav : PB 01 - podlaha terasy : - hydroizolace terizol :	m2	24,76000	87,00	2 154,12	0,00	0,07	0,00	0,00	800-711	RTS 21/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		terasa 1 (odměřeno z .dwg podkladu) : 12,16			12,16000							
		terasa 2 : 2,10*6,00			12,60000							
69	711212601R00	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás š.120 mm do spoje podlaha-stěna	m	18,90000	322,00	6 085,80	0,00	0,01	0,00	0,00	800-711	RTS 21/ I
		N03 Půdorys 2.NP - nový stav :										
		PB 01 - podlaha terasy :										
		- hydroizolace terizol :										
		terasa 1 : 10,50			10,50000							
		terasa 2 : 6,00+2*(4*0,30)			8,40000							
70	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,07117	1 600,00	113,87	0,00	0,00	0,00	0,00	800-711	RTS 21/ I
Díl: 713		izolace tepelné				241 269,55		1,19		0,00		
71	713111121RT1	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem,	m2	184,16825	134,00	24 678,55	0,00	0,10	0,00	0,00	800-713	RTS 21/ I
		N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav :										
		N06 Půdorys krovu - nový stav :										
		N07 Pohled na střechu - nový stav :										
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Detail řez A-A - nový stav :										
		Detail řez B-B - nový stav :										
		Detail řez C-C - nový stav :										
		Detail řez D-D - nový stav :										
		STR01 - střecha (bez výměny krytiny) :										
		- tepelná izolace miner. vata lambda 0,033 W/m2K, tl.100mm pod krokve :										
		pl.1 : 10,24/2*(2,65+4,80)			38,14400							
		pl.2 : (14,74+4,55)/2*(2,65+4,80)			71,85525							
		pl.3 : 10,24/2*(2,65+4,80)			38,14400							
		pl.4 : (14,74+4,55)/2*(2,80+5,20)			77,16000							
		odpočet střech vikýřů (tepelná izolace vrchem), půdorysná plocha +30% :- 1*(3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30			-22,94500							
		odpočet spodních částí vikýřů (foukaná tepelná izolace) : -1*(6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40			-35,84000							
		Mezisoučet			166,51825							
		STR01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :										
		- tepelná izolace miner. vata lambda 0,033 W/m2K, tl.100mm pod krokve :										
		střechy vikýřů půdorysná plocha, odměřeno z dwg. podkladu : 3,75+2,85+8,45+2,60			17,65000							
		Mezisoučet			17,65000							
72	713111130RT1	Montáž tepelné izolace stropů vložené mezi krokve,	m2	184,16825	76,00	13 996,79	0,00	0,04	0,00	0,00	800-713	RTS 21/ I
		N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav :										
		N06 Půdorys krovu - nový stav :										
		N07 Pohled na střechu - nový stav :										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D20171MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Detail řez A-A - nový stav :										
		Detail řez B-B - nový stav :										
		Detail řez C-C - nový stav :										
		Detail řez D-D - nový stav :										
		STR01 - střecha (bez výměny krytiny) :										
		- provětrávaná mezera 40-60mm - vydrátkování :										
		- tepelná izolace miner. vata lambda 0,033 W/m2K, tl.200mm mezi krokve :										
		pl.1 : 10,24/2*(2,65+4,80)		38,14400								
		pl.2 : (14,74+4,55)/2*(2,65+4,80)		71,85525								
		pl.3 : 10,24/2*(2,65+4,80)		38,14400								
		pl.4 : (14,74+4,55)/2*(2,80+5,20)		77,16000								
		odpočet střech vikýřů (tepelná izolace vrchem), půdorysná plocha +30% :-		-22,94500								
		1*(3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30										
		odpočet spodních částí vikýřů (foukaná tepelná izolace) :-1*(6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40		-35,84000								
		Mezisoučet		166,51825								
		STR01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :										
		- tepelná izolace miner. vata lambda 0,033 W/m2K, tl.200mm mezi krokve :										
		střechy vikýřů půdorysná plocha, odměřeno z dwg. podkladu : 3,75+2,85+8,45+2,60		17,65000								
		Mezisoučet		17,65000								
73	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	5,31000	87,00	461,97	0,00	0,02	0,00	0,00	800-713	RTS 21/I
		Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanášení lepicího tmelu, osazení desek.										
		N13 Detail parapetní vyzdívký závěťří - nový stav :										
		tepelná izolace kolem nosníku U300 : (3,30+2,60)*0,45*2		5,31000								
74	713181113R00	Izolace foukaná do střešních konstrukcí, minerální	m3	10,24000	7 655,00	78 387,20	0,03	0,29	0,00	0,00	800-713	RTS 21/I
		Vyříznutí otvoru v podkladu pro osazení stroje na foukaní izolace, foukání a dodávka izolace. Zapravení vyřezaného otvoru.										
		N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav :										
		N06 Půdorys krovu - nový stav :										
		N07 Pohled na střechu - nový stav :										
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Detail řez A-A - nový stav :										
		Detail řez B-B - nový stav :										
		Detail řez C-C - nový stav :										
		Detail řez D-D - nový stav :										
		STR01 - střecha část mansardy u oken (spodní část vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :										
		- foukaná tepelná izolace miner. vata lambda 0,033 W/m2K :										
		plocha spodní částí vikýřů, průměrná tl. uvažována 400mm : (6,90+2*3,65+3*3,80)*0,40		10,24000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D20171MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
75	631508592R	rohož, pas izolační skelná vlna; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 3,000 m2K/W; obj. hmotnost 12,00 kg/m3; hydrofobizováno STŘ01 - střecha (bez výměny krytiny) : STŘ01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) : Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 184,16825 Koefficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05	m2	193,37666	298,00	57 626,24	0,00	0,23	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
76	631508596R	rohož, pas izolační skelná vlna; tl. 200,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 6,050 m2K/W; obj. hmotnost 12,00 kg/m3; hydrofobizováno STŘ01 - střecha (bez výměny krytiny) : STŘ01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) : Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 184,16825 Koefficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05	m2	193,37666	322,00	62 267,28	0,00	0,41	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
77	63483024R	deska izolační pěnové sklo; rovná hrana; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,048 W/mK; R = 2,080 m2K/W; obj. hmotnost 165,00 kg/m3 materiál +10% k čisté výměře : Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 5,31000*1,1	m2	5,84100	276,00	1 612,12	0,02	0,10	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
78	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,18487	1 890,00	2 239,40	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 21/ I
Díl: 714 Izolace akustické a protiotřesové						6 506,26	0,00	0,00				
79	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu Výkres N05 Púdorys podkrovní půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - kročejová izolace tl.10mm : plocha : 5,81*2,18+5,82*2,14 odpočet komínových těles : -1*(1,40*0,40+0,80*0,40+0,60*0,50)	m2	23,94060	87,00	2 082,83	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 21/ I
80	28375600R	deska izolační kročejová, elastifikovaný EPS; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 15,0 mm; tl. po zatížení 13,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 0,330 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3 Výkres N05 Púdorys podkrovní půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - kročejová izolace tl.10mm : Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 23,94060 Koefficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10	m2	26,33466	165,00	4 345,22	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
81	998714102R00	Přesun hmot v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště púdorysné plochy skládky do těžiště púdorysné plochy objektu	t	0,00395	19 800,00	78,21	0,00	0,00	0,00	0,00	800-714	RTS 21/ I
Díl: 730 Ústřední vytápění						175 460,00	0,00	0,00				
82	730909001RAX	Vytápění - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	175 460,00	175 460,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 762 Konstrukce tesařské						77 701,24	1,64	0,88				
83	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů , včetně dodávky prken tloušťky 24 mm	m2	58,78500	88,00	5 173,08	0,01	0,85	0,00	0,00	800-762	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N05 Púdorys podkroví půdička - nový stav :										
		N06 Púdorys krovu - nový stav :										
		N07 Pohled na střechu - nový stav :										
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Detail řez A-A - nový stav :										
		Detail řez B-B - nový stav :										
		Detail řez C-C - nový stav :										
		Detail řez D-D - nový stav :										
		STŘ01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :										
		- dř. bednění tl.20mm (bude dodržena průchodnost pro provětrávanou vzduchovou mezeru) :										
		střechy vikýřů půdorysná plocha +30% : (3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30										
		Mezisoučet										
		STŘ01 - střecha část mansardy u oken (spodní část vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :										
		- dř. bednění tl.20mm (bude dodržena průchodnost pro provětrávanou vzduchovou mezeru) :										
		plocha spodní části vikýřů : (6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40										
		Mezisoučet										
84	762342205RT4	Montáž kontralatí na vruty, s dodávkou těsnící pěny pod kontralatě, a dodávkou latí 40 x 60 mm	m2	58,78500	277,00	16 283,45	0,00	0,09	0,00	0,00	800-762	RTS 21/ I

N05 Púdorys podkroví půdička - nový stav :

N06 Púdorys krovu - nový stav :

N07 Pohled na střechu - nový stav :

N08 Řez A-A - nový stav :

N09 Pohledy - nový stav :

Detail řez A-A - nový stav :

Detail řez B-B - nový stav :

Detail řez C-C - nový stav :

Detail řez D-D - nový stav :

STŘ01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :

- provětrávaná mezera 40-60mm :

střechy vikýřů půdorysná plocha +30% : (3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30

Mezisoučet

STŘ01 - střecha část mansardy u oken (spodní část vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :

- provětrávaná mezera 40-60mm :

plocha spodní části vikýřů : (6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40

Mezisoučet

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
85	762341811R00	Demontáž bednění a laťování bednění střešních rovných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 58,78500	m2	58,78500	133,00	7 818,41	0,00	0,00	0,02	0,88	800-762	RTS 21/ I
86	763614132RT1	Montáž podlahy, z desek tl. do 18 mm, na P+D, šroubováním, bez dodávky desky vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu Výkres N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - 2x OSB desky tl.12mm, prošroubovat+prolepit - PRVNÍ VRSTVA : plocha : 5,81*2,18+5,82*2,14 odpočet komínových těles : -1*(1,40*0,40+0,80*0,40+0,60*0,50)	m2	23,94060	255,00	6 104,85	0,00	0,00	0,00	0,00	800-763	RTS 21/ I
87	763614142RT1	Montáž podlahy, z desek tl. do 18 mm, na P+D, lepením, bez dodávky desky vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu Výkres N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - koberec 500g/m2 : - 2x OSB desky tl.12mm, prošroubovat+prolepit - DRUHÁ VRSTVA : plocha : 5,81*2,18+5,82*2,14 odpočet komínových těles : -1*(1,40*0,40+0,80*0,40+0,60*0,50)	m2	23,94060	255,00	6 104,85	0,00	0,00	0,00	0,00	800-763	RTS 21/ I
88	763614232RT1	Montáž podlahy, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubováním, bez dodávky desky vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu Výkres N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - 1x OSB 3 - tl.25mm : plocha : 5,81*2,18+5,82*2,14 odpočet komínových těles : -1*(1,40*0,40+0,80*0,40+0,60*0,50)	m2	23,94060	255,00	6 104,85	0,00	0,00	0,00	0,00	800-763	RTS 21/ I
89	762332931XT4	Příplatek k pol. 762332931RT4 za vložení "husích krků" detail 1, úprava u hlavní římsy, materiál ve specifikaci Výkres N13 Detail 1 Úprava u hlavní římsy - nový stav : trubky á 0,50m, délka trubky 0,50m : (2*(12,60+8,00)-(3,00+5*2,00))/0,50*0,50	m	28,20000	67,00	1 889,40	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
90	3457114703R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 75,0 mm; vnitřní pr.= 61,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 materiál +10% k čisté výměře : Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 28,20000*1,1	m	31,02000	187,00	5 800,74	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
91	60725036R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 12,0 mm Výkres N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - koberec 500g/m2 : - 2x OSB desky tl.12mm, prošroubovat+prolepit : Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 23,94060	m2	52,66932	234,00	12 324,62	0,01	0,35	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D20171MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 87 : 23,94060 Koefficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10			23,94060 4,78812							
92	60725039R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm Výkres N05 Púdorys podkroví půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - 1x OSB 3 - tl.25mm : Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 23,94060 Koefficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10	m2	26,33466	265,00	6 978,68	0,01	0,34	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
93	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,64990	1 890,00	3 118,31	0,00	0,00	0,00	0,00	800-762	RTS 21/ I
Díl: 764 Konstrukce klempířské					236 120,86		0,97		0,73			
94	764410480R00	Oplechování parapetů z hliníku výroba a montáž parapetů z ohýbaných plechů z hliníkového plechu , tloušťky 0,63 mm, rš 600 mm včetně rohů N11 Tabulka klempířských výrobků - nový stav : K07, r.š. 120+385mm : 12*1,50	m	18,00000	577,00	10 386,00	0,00	0,05	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
95	764771101R00	Krytina z falcovaných tašek o rozměru 600x400 mm, z hliníkového lakovaného plechu, tl. 0,7 mm, dodávka a montáž s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků včetně pomocného lešení. N05 Púdorys podkroví půdička - nový stav : N06 Púdorys krovu - nový stav : N07 Pohled na střechu - nový stav : N08 Řez A-A - nový stav : N09 Pohledy - nový stav : Detail řez A-A - nový stav : Detail řez B-B - nový stav : Detail řez C-C - nový stav : Detail řez D-D - nový stav : STR01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) : - nová střešní krytina - plechová šablona : střechy vikýřů púdorysná plocha +30% : (3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30 Mezisoučet STR01 - střecha část mansardy u oken (spodní část vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) : - nová střešní krytina - plechová šablona : plocha spodní části vikýřů : (6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40 Mezisoučet	m2	58,78500	1 870,00	109 927,95	0,00	0,16	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
96	764918233R00	Oplechování okapů na živičné fóliové střeše, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 400 mm, výroba (zhotovení) a montáž	m	22,20000	544,00	12 076,80	0,00	0,04	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D20171MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací včetně zednické výpomoci. N11 Tabulka klempířských výrobků - nový stav : K02, oplechování terasy r.š. 375mm : 22,20 22,20000										
97	764928301R00	Oplechování zdí (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 250 mm, výroba (zhotovení) a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací včetně zednické výpomoci. N11 Tabulka klempířských výrobků - nový stav : K03, parapetní římsa r.š. 235mm : 36,30 36,30000	m	36,30000	423,00	15 354,90	0,00	0,06	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
98	764771306R00	Ostatní prvky ke střechám podkladní pás pro falcované tašky, z lakovaného hliníkového plechu, tl. 1,2 mm, dodávka a montáž včetně pomocného lešení. Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 58,78500 58,78500	m	58,78500	212,00	12 462,42	0,00	0,05	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
99	764901310R00	Ostatní prvky ke střechám odvětrávací komínek izolovaný , , o průměru 110 mm, dodávka a montáž	kus	4,00000	760,00	3 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
100	764908301RT3	Oplechování parapetů včetně rohů, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru tl. 0,6 mm, rš 200 mm, dodávka a montáž včetně rohů včetně spojovacích prostředků a zednických výpomocí. Výkres N10 Tabulka klempířských výrobků - nový stav : K01, r.š. 155mm : 12,21 12,21000	m	12,21000	388,00	4 737,48	0,00	0,03	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
101	764908302RT3	Oplechování parapetů včetně rohů, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru tl. 0,6 mm, rš 250 mm, dodávka a montáž včetně rohů včetně spojovacích prostředků a zednických výpomocí. Výkres N10 Tabulka klempířských výrobků - nový stav : K01, r.š. 235mm : 37,90 37,90000	m	37,90000	398,00	15 084,20	0,00	0,11	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
102	764311841RT1	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu přes 45° Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 58,78500 58,78500	m2	58,78500	112,00	6 583,92	0,00	0,00	0,01	0,43	800-764	RTS 21/ I
103	764323830R00	Demontáž oplechování okapů na střeších s živičnou (fóliovou) krytinou, rš 330 mm, A03 Púdorys 2.NP - stávající stav : K02 okapnice teras : terasa 1 : 1,60+8,60+1,60 terasa 2 : 2,10+6,20+2,10 11,80000 10,40000	m	22,20000	77,00	1 709,40	0,00	0,00	0,00	0,07	800-764	RTS 21/ I
104	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm okno O1, 400/300mm : 1*0,40 okno O2, 600/300mm : 1*0,60 okno O3, 900/650mm : 1*0,90 okno O4, 1050/1100mm : 1*1,05 okno O5, 1050/650mm : 1*1,05 okno O6, 900/1150mm : 1*0,90 0,40000 0,60000 0,90000 1,05000 1,05000 0,90000	m	41,89000	77,00	3 225,53	0,00	0,00	0,00	0,06	800-764	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017IMŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		okno O11, 400/1000mm : 2*0,40		0,80000								
		okno O12, 900/1450mm : 1*0,90		0,90000								
		okno O13, 1200/1600mm : 2*1,20		2,40000								
		okno O14, 2500/1600mm : 1*2,50		2,50000								
		okno O22, 2320/1700mm : 3*2,32		6,96000								
		okno O23, 900/1600mm : 2*0,90		1,80000								
		okno O24, 1000/1670mm : 9*1,00		9,00000								
		balkónová sestava O25, okno 620/1680mm : 4*0,62		2,48000								
		okno O26, 1700/1670mm : 1*1,70		1,70000								
		okno O27, 1250/900mm : 5*1,25		6,25000								
		okno O28, 2200/900mm : 1*2,20		2,20000								
105	764421870R00	Demontáž oplechování říms rš od 400 do 500 mm N10 Tabulka klempířských výrobků : K03, parapetní římsa : 36,30	m	36,30000	77,00	2 795,10	0,00	0,00	0,00	0,09	800-764	RTS 21/ I
106	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 37,00000	m	37,00000	55,00	2 035,00	0,00	0,00	0,00	0,08	800-764	RTS 21/ I
107	764355941R00	Oprava žlabů, příslušenství a doplňků z pozinkovaného plechu žlabů a příslušenství žlabů nástřešních oblič, rš 660 mm, sklonu přes 30 do 45° N07 Pohled na střechu - nový stav : K05 : 2*(16,425+11,885)+2*1,67+9,96	m	69,92000	176,00	12 305,92	0,00	0,26	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
108	764908109X00	Plastové odpadní trouby kruhové, D 100 mm včetně kolena, objímky, mezikusu, spojovacího materiálu a zednické výpomoci. N09 Pohledy - nový stav : N10 Tabulka výplní otvorů - nový stav : K06 : 3*9,00+2*5,00	m	37,00000	320,00	11 840,00	0,00	0,12	0,00	0,00		Vlastní
109	13851063R	plech ocelový s povrchovou úpravou tvrdý; tl. 0,60 mm; rovinná tabule 1230x2000mm; povrchová úprava jednostranně; polyester,tl.25mikronů, s ochrannou fólií N10 Tabulka výplní otvorů - nový stav : K02, oplechování terasy r.š. 375mm : Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 22,20000*0,375 K03, parapetní římsa r.š. 235mm : Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 36,30000*0,235 Koefficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10	m2	18,54105	344,00	6 378,12	0,00	0,09	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
110	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,95048	6 500,00	6 178,12	0,00	0,00	0,00	0,00	800-764	RTS 21/ I
Díl: 765 Krytiny tvrdé						103 571,57		0,04		0,00		
111	765799311R00	Montáž ostatních konstrukcí na střeše montáž fólie na krokve přibitím s přelepením spojů včetně spojovacích prostředků. N05 Púdorys podkroví púdička - nový stav : N06 Púdorys krovu - nový stav : N07 Pohled na střechu - nový stav :	m2	58,78500	344,00	20 222,04	0,00	0,00	0,00	0,00	800-765	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D20171MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Detail řez A-A - nový stav :										
		Detail řez B-B - nový stav :										
		Detail řez C-C - nový stav :										
		Detail řez D-D - nový stav :										
		STR01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :										
		- difúzní fólie :										
		střechy vikýřů půdorysná plocha +30% : (3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30										
		Mezisoučet										
		STR01 - střecha část mansardy u oken (spodní část vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :										
		- difúzní fólie :										
		plocha spodní části vikýřů : (6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40										
		Mezisoučet										
112	765799313R00	Montáž ostatních konstrukcí na střeše montáž fólie na bednění přibitím, přelepení spojů včetně spojovacích prostředků.	m2	166,51825	344,00	57 282,28	0,00	0,00	0,00	0,00	800-765	RTS 21/ I
		N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav :										
		N06 Půdorys krovu - nový stav :										
		N07 Pohled na střechu - nový stav :										
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Detail řez A-A - nový stav :										
		Detail řez B-B - nový stav :										
		Detail řez C-C - nový stav :										
		Detail řez D-D - nový stav :										
		STR01 - střecha (bez výměny krytiny) :										
		- difúzní fólie :										
		pl.1 : 10,24/2*(2,65+4,80)										
		pl.2 : (14,74+4,55)/2*(2,65+4,80)										
		pl.3 : 10,24/2*(2,65+4,80)										
		pl.4 : (14,74+4,55)/2*(2,80+5,20)										
		odpočet střech vikýřů (tepelná izolace vrchem), půdorysná plocha +30% :- 1*(3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30										
		odpočet spodních částí vikýřů (foukaná tepelná izolace) : -1*(6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40										
113	28325084.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; paropropustná; tloušťka 0,50 mm; plošná hmotnost 135 g/m2; PP; sd od 0,02 m	m2	259,09874	98,00	25 391,68	0,00	0,04	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
		STR01 - střecha (bez výměny krytiny) :										
		STR01 - střecha nový střešní plášť vikýřů (střechy vikýřů - není možné zateplení střechy z interiéru - půdy) :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 111 : 58,78500										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\MS Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 112 : 166,51825 Koefficient materiál +15% k čisté výměře: 0,15		166,51825 33,79549								
114	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,04303	15 700,00	675,57	0,00	0,00	0,00	0,00	800-765	RTS 21/I
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						1 395 587,96	7,13	0,00				
115	765312586R00	Krytina pálená doplňky ke krytině drážkové, větrací pás okapní 500/10 cm hliníkový, Dodávka a montáž ochranného okapního pásu. Výkres N08 Pohledy - nový stav : Ř1 - dřevěný obklad římsy : 2*(11,85+16,425)	m	56,55000	98,00	5 541,90	0,00	0,02	0,00	0,00	800-765	RTS 21/I
116	766420010XA0	Kontrola podstřešní římsy, truhlářské opravy vč. dodávky materiálu, úprava pro odvětrání střechy, individuální kalkulace zhotovitele dle obhlídky stavby položka vč. přesunu hmot Výkres N08 Pohledy - nový stav : Ř1 - dřevěný obklad římsy : 2*(11,85+16,425)*0,80	m2	45,24000	98,00	4 433,52	0,01	0,57	0,00	0,00		Vlastní
117	766620050XA0	Výlezové okno střešní 55 x 78 cm Kompletní provedení vč. napojení na stávající krytinu (lemování) N07 Pohled na střechu - nový stav : O10 - zateplený výlez : 1	kus	1,00000	9 800,00	9 800,00	0,03	0,03	0,00	0,00		Vlastní
118	766620050YA0	Příplatek k pol. 766620050XA0 za demontáž stávajícího výlezu a zvětšení otvoru Odkaz na mn. položky pořadí 117 : 1,00000	kus	1,00000	3 450,00	3 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
119	766670022XA0	Okna, dveře a prosklené stěny dřevěné z europrofilů Veškeré parametry, tvar, barevnost, otvírání dle požadavku projektové dokumentace. Zednické začištění, parapety, demontáž a likvidace - řešeno samostatnými položkami. N10 Tabulka výplní otvorů - nový stav :	m2	108,37320	11 670,00	1 264 715,24	0,06	6,51	0,00	0,00		Vlastní
		okno O1, 400/300 : 1*0,40*0,30		0,12000								
		okno O2, 600/300 : 1*0,60*0,30		0,18000								
		okno O3, 900/650 : 1*0,90*0,65		0,58500								
		okno O4, 1050/1100 : 1*1,05*1,10		1,15500								
		okno O5, 1050/650 : 1*1,05*0,65		0,68250								
		okno O6, 900/1150 : 1*0,90*1,15		1,03500								
		okno O7, 500/500 : 1*0,50*0,50		0,25000								
		okno O8, 1100/1380 : 5*1,10*1,38		7,59000								
		prosklená stěna O9, 2210/2100 : 1*2,21*2,10		4,64100								
		okno O10, 1250/1370 : 1*1,25*1,37		1,71250								
		okno O11, 400/1000 : 2*0,40*1,00		0,80000								
		okno O12, 900/1000-1450-1000mm : 1*0,90*1,15		1,03500								
		okno O13, 1200/1600 : 2*1,20*1,60		3,84000								
		okno O14, 2500/1600 : 1*2,50*1,60		4,00000								
		okno O15, 550/550 : 2*0,55*0,55		0,60500								
		okno O16, 1000/1600 : 1*1,00*1,60		1,60000								
		okno O17, 860/1200 : 1*0,86*1,20		1,03200								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\MS Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		okno O18, 550/700 : 1*0,55*0,70		0,38500								
		okno O19, 950/1800 : 6*0,95*1,80		10,26000								
		okno O20, 1500/1800 : 1*1,50*1,80		2,70000								
		okno O21, 960/1700 : 2*0,96*1,70		3,26400								
		okno O22, 2320/1650 : 1*2,32*1,65		3,82800								
		okno O22a, 2320/1780 : 2*2,32*1,78		8,25920								
		okno O23, 900/1600 : 2*0,90*1,60		2,88000								
		okno O24, 1000/1670 : 9*1,00*1,67		15,03000								
		balkónová sestava O25, okno 620/1680 : 4*0,62*1,68		4,16640								
		balkónová sestava O25, dveře 800/2560 : 2*0,80*2,56		4,09600								
		okno O26, 1700/1670 : 1*1,70*1,67		2,83900								
		okno O27, 1250/900 : 5*1,25*0,90		5,62500								
		okno O28, 2200/900 : 1*2,20*0,90		1,98000								
		dveře D01, 900/2100 : 1*0,90*2,10		1,89000								
		dveře D02, 1100/2100 : 1*1,10*2,10		2,31000								
		dveře D03, 1120/2800 : 1*1,12*2,80		3,13600								
		dveře D04, 1060/2360 : 1*1,06*2,36		2,50160								
		dveře D05, 1000/2360 : 1*1,00*2,36		2,36000								
120	766929002X00	Příplatek k položkám oken z europrofilů za špaletové provedení	m2	108,37320	980,00	106 205,74	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 119 : 108,37320		108,37320								
121	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	0,01640	87 900,00	1 441,56	0,00	0,00	0,00	0,00	800-766	RTS 21/ I
		50 m vodorovně										
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				40 775,07		0,67		0,98		
122	767662110R00	Montáž mříží pevných - šroubováním	m2	30,31000	350,00	10 608,50	0,02	0,61	0,00	0,00	800-767	RTS 21/ I
		N12 Tabulka zámečnických výrobků - nový stav :										
		Z01 okenní mříže :										
		pohled čelní :										
		okno O8, 1100/1380mm : 5*1,10*1,38		7,59000								
		pohled boční :										
		okno O7, 500/500mm : 1*0,50*0,50		0,25000								
		okno O15 : 2*0,50*0,50		0,50000								
		okno O16 : 1,00*1,50		1,50000								
		okno O17 : 0,80*1,00		0,80000								
		pohled zadní :										
		okno O4, 1050/1100mm : 1*1,05*1,10		1,15500								
		okno O11, 400/1000mm : 2*0,40*1,00		0,80000								
		okno O12, 900/1450mm : 1*0,90*1,45		1,30500								
		okno O13, 1200/1600mm : 2*1,20*1,60		3,84000								
		okno O14, 2500/1600mm : 1*2,50*1,60		4,00000								
		okno O24, 1000/1670mm : 1*1,00*1,67		1,67000								
		pohled boční :										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dveře D01, 900/2100mm : 1*0,90*2,10		1,89000								
		okno O24, 1000/1670mm : 3*1,00*1,67		5,01000								
123	76799802R00	Demontáž ostatních doplňků staveb doplňků staveb o hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	978,65000	11,00	10 765,15	0,00	0,06	0,00	0,98	800-767	RTS 21/ I
		vč. demontáže stávajících kotevnic prvků a zednických přípomocí										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		N12 Tabulka zámečnických výrobků - nový stav :										
		Z01 okenní mříže, cca 15kg/m2 :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 122 : 30,31000*15		454,65000								
		Mezisoučet		454,65000								
		Z02 ocelové zábradlí teras, cca 20kg/m2 : 22,20*1,00*20,00		444,00000								
		Mezisoučet		444,00000								
		Z03 ocelová konstrukce pergoly : 80,00		80,00000								
		Mezisoučet		80,00000								
124	767669000X00	Příplatek k pol. 767662110R00 za dod+mtž nových kotevnic bodů, jedn. cena za kus mříže	kus	22,00000	45,00	990,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
		ochranný systém povrchové úpravy bude splňovat požadavky: stupeň korozní agresivity ČSN ISO 9223, C4 – vysoká, životnost – vysoká, nad 15 let.										
		N12 Tabulka zámečnických výrobků - nový stav :										
		Z01 okenní mříže :										
		pohled čelní :										
		okno O8, 1100/1380mm : 5,00		5,00000								
		pohled boční :										
		okno O7, 500/500mm : 1,00		1,00000								
		okno O15 : 2,00		2,00000								
		okno O16 : 1,00		1,00000								
		okno O17 : 1,00		1,00000								
		pohled zadní :										
		okno O4, 1050/1100mm : 1,00		1,00000								
		okno O11, 400/1000mm : 2,00		2,00000								
		okno O12, 900/1450mm : 1,00		1,00000								
		okno O13, 1200/1600mm : 2,00		2,00000								
		okno O14, 2500/1600mm : 1,00		1,00000								
		okno O24, 1000/1670mm : 1,00		1,00000								
		pohled boční :										
		dveře D01, 900/2100mm : 1,00		1,00000								
		okno O24, 1000/1670mm : 3,00		3,00000								
125	767669001X00	Repase stávajících mříží, oprava degradovaných prvků, opískování + ochranný nátěrový systém	m2	30,31000	360,00	10 911,60	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
		ochranný systém povrchové úpravy bude splňovat požadavky normy ČSN ISO 9223, C4 – vysoká životnost nad 15 let										
		N12 Tabulka zámečnických výrobků - nový stav :										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
Z01 okenní mříže : Odkaz na mn. položky pořadí 122 : 30,31000 30,31000												
126	767669002X00	Repase stávajícího zábradlí, oprava degradovaných prvků, opískování + ochranný nátěrový systém, nové kotvení, montáž ochranný systém povrchové úpravy bude splňovat požadavky normy ČSN ISO 9223, C4 – vysoká životnost nad 15 let N09 Pohledy - nový stav : N12 Tabulka zámečnických výrobků - nový stav : Z02 Ocelové zábradlí teras : 22,20 22,20000	m	22,20000	233,00	5 172,60	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
127	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,66492	3 500,00	2 327,22	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS 21/ I
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						30 621,20	0,72	0,00				
128	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele N03 Púdorys 2.NP - nový stav : PB 01 - podlaha terasy : - keram. dlaždice do tmelu : - lepicí tmel : terasa 1 : 10,50 10,50000 terasa 2 : 6,00+2*(4*0,30) 8,40000	m	18,90000	299,00	5 651,10	0,00	0,01	0,00	0,00	800-771	RTS 21/ I
129	771578011RT3	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem vč. dodávky a montáže silikonu. N03 Púdorys 2.NP - nový stav : PB 01 - podlaha terasy : tmelení soklíku : vrchní líc + kout soklík/dlažba : Odkaz na mn. položky pořadí 128 : 18,90000*2 37,80000	m	37,80000	35,00	1 323,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-771	RTS 21/ I
130	771775109R00	Montáž podlah vnějších z dlaždic keramických 30 x 30 cm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele N03 Púdorys 2.NP - nový stav : PB 01 - podlaha terasy : - keram. dlaždice do tmelu : - lepicí tmel : terasa 1 (odměřeno z .dwg podkladu) : 12,16 12,16000 terasa 2 : 2,10*6,00 12,60000	m2	24,76000	430,00	10 646,80	0,01	0,18	0,00	0,00	800-771	RTS 21/ I
131	59764203R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiéru i exteriéru soklík, mat +30% k čisté výměře : 18,90*0,10*1,30 2,45700 plocha, mat +10% k čisté výměře : 22,885*1,10 25,17350	m2	27,63050	411,00	11 356,14	0,02	0,53	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ I
132	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,71485	2 300,00	1 644,16	0,00	0,00	0,00	0,00	800-771	RTS 21/ I
Díl: 776 Podlahy povlakové						29 118,07	0,07	0,00				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\MS Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
133	776431010R00	Montáž, lepení podlah. soklíků z koberecových pásů včetně dodávky koberecové lišty <i>včetně soklové lišty.</i> N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - koberec 500g/m2 : obvod místnosti : 2*((5,81+1,26)+(2,14+2,18)) komíny : 2*(1,40+0,40)+2*(0,60+0,50) odpočet dveří a schodiště : -1*(0,80+0,85)	m	26,93000	287,00	7 728,91	0,00	0,01	0,00	0,00	800-775	RTS 21/I
134	776572100R00	Položení povlakových podlah textilních montáž - podlahová krytina textilní ve specifikaci lepených, z pásů textilních všiváných a vpichovaných N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - koberec 500g/m2 : plocha : 5,81*2,18+5,82*2,14 odpočet komínových těles : -1*(1,40*0,40+0,80*0,40+0,60*0,50)	m2	23,94060	312,00	7 469,47	0,00	0,01	0,00	0,00	800-775	RTS 21/I
135	697410983R	koberec střížená smyčka; v rolích; PA; š = 4 000,0 mm; tl. 7,00 mm; v vlákna = 5,0 mm; třída zatížení 23, 32 N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav : PDL 01 - nová podlaha : - koberec 500g/m2 : Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 26,93000*0,1 Odkaz na mn. položky pořadí 134 : 23,94060 Koefficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10	m2	29,29696	399,00	11 689,49	0,00	0,05	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/I
136	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,06372	35 000,00	2 230,20	0,00	0,00	0,00	0,00	800-775	RTS 21/I
Díl: 783						121 908,02	0,15		0,00			
137	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí oškrabáním Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 321,83000	m2	321,83000	88,00	28 321,04	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783	RTS 21/I
138	783522130R00	Nátěry klempířských konstrukcí syntetické dvojnásobné na vzduchu schnoucí N07 Pohled na střechu - nový stav : N09 Pohledy - nový stav : Nátěr střešní krytiny : pohled čelní + zadní : pl.1 : 2*(16,50+13,00)/2*(2,00+1,00) pl.2 : 2*(13,00+4,50)/2*5,50 Mezisoučet pohledy boční : pl.3 : 2*(12,00+8,40)/2*(2,00+1,00) pl.4 : 2*(8,60/2*5,60)	m2	321,83000	198,00	63 722,34	0,00	0,08	0,00	0,00	800-783	RTS 21/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní		
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory	
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet				109,36000						
		arkýř 1 : 9,96*2,00				19,92000						
		arkýř 2 : 3,90*2,00				7,80000						
		Mezisoučet				27,72000						
139	783602826R00	Odstranění starých nátěrů z truhlářských výrobků opálením s obroušením, stropů	m2	35,62000	66,00	2 350,92	0,00	0,01	0,00	0,00	800-783	RTS 21/I
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Ř01 - římsa :										
		- kontrola dř. obkladu - mechanické očištění povrchu :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 141 : 35,62000				35,62000						
140	783626001R00	Nátěry truhlářských výrobků olejové impregnační 1x	m2	35,62000	87,00	3 098,94	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783	RTS 21/I
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Ř01 - římsa :										
		- ochrana dřeva proti hnilobě a dřevokazným houbám :										
		plocha, r.š.650mm : 2*(16,40+11,00)*0,65				35,62000						
141	783626311RT3	Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 3x lakování	m2	35,62000	111,00	3 953,82	0,00	0,02	0,00	0,00	800-783	RTS 21/I
		Trojnásobný nátěr výrobku, dodávka nátěrové hmoty										
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Ř01 - římsa :										
		- nový nátěr - vysoká životnost min.15let :										
		plocha, r.š.650mm : 2*(16,40+11,00)*0,65				35,62000						
142	783782205R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobné	m2	216,47373	76,00	16 452,00	0,00	0,03	0,00	0,00	800-783	RTS 21/I
		protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škůdcům										
		N05 Půdorys podkroví půdička - nový stav :										
		N06 Půdorys krovu - nový stav :										
		N07 Pohled na střechu - nový stav :										
		N08 Řez A-A - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Detail řez A-A - nový stav :										
		Detail řez B-B - nový stav :										
		Detail řez C-C - nový stav :										
		Detail řez D-D - nový stav :										
		STR01 - střecha (bez výměny krytiny) :										
		- kontrola bednění, očištění povrchu :										
		- ochrana dřeva proti hnilobě a dřevokazným houbám :										
		pl.1 : 10,24/2*(2,65+4,80)				38,14400						
		pl.2 : (14,74+4,55)/2*(2,65+4,80)				71,85525						
		pl.3 : 10,24/2*(2,65+4,80)				38,14400						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\ MŠ Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
		pl.4 : (14,74+4,55)/2*(2,80+5,20)				77,16000						
		odpočet střešních vikýřů (tepelná izolace vrchem), půdorysná plocha +30% :- 1*(3,75+2,85+8,45+2,60)*1,30				-22,94500						
		odpočet spodních částí vikýřů (foukaná tepelná izolace) :-1*(6,90+2*3,65+3*3,80)*1,40				-35,84000						
		Koeficient +30% k ploše (přídavek na krokve): 0,30				49,95548						
143	622904112X00	Očištění tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	321,83000	12,00	3 861,96	0,00	0,01	0,00	0,00		Vlastní
		N07 Pohled na střechu - nový stav :										
		N09 Pohledy - nový stav :										
		Nátěr střešní krytiny :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 138 : 321,83000				321,83000						
144	783950010RAA	Opravy nátěrů kovových stavebních doplňkových konstrukcí oškrábání, odrezivění, 1 x krycí nátěr, 1 x email	m2	1,50000	98,00	147,00	0,00	0,00	0,00	0,00	AP-PSV	RTS 21/I
		N09 Pohledy - nový stav :										
		A02, elektrorozvodná skříň : 1,50				1,50000						
Díl: 784 Malby						37 666,42	0,21	0,00				
145	784161501R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	336,30725	45,00	15 133,83	0,00	0,06	0,00	0,00	800-784	RTS 21/I
		Vnitřní začištění oken :										
		Odkaz na mn. položky pořadí 146 : 336,30725				336,30725						
146	784165612R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 95 %, dvojnásobné	m2	336,30725	67,00	22 532,59	0,00	0,15	0,00	0,00	800-784	RTS 21/I
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 46,08700				46,08700						
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 166,51825				166,51825						
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 17,65000				17,65000						
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 106,05200				106,05200						
Díl: 787 Zasklívání						4 300,00	0,00	0,18				
147	787300803R00	Vysklení střešních konstrukcí a střeš.světlíků netmelených	m2	10,00000	430,00	4 300,00	0,00	0,00	0,02	0,18	800-787	RTS 21/I
		A08 Pohledy - stávající stav :										
		N12 Tabulka zámečnických výrobků - nový stav :										
		Z03 ocelová konstrukce pergoly : 10,00				10,00000						
Díl: M21 Elektromontáže						7 560,00	0,00	0,00				
148	210909001X00	Svítilno s pohybovým čidlem ozn. A01, vč. zednických připomocí, demontáží	kus	4,00000	1 890,00	7 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
		Výkres N08 Pohledy - nový stav : 4,00				4,00000						
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						88 129,19	0,00	0,00				
149	979990162X00	Příplatek k pol. 979990121R00 za skládku sutí - dřevo+sklo	t	7,26913	1 650,00	11 994,06	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 55 : 0,05084				0,05084						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 56 : 0,06000				0,06000						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 57 : 4,06323				4,06323						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 58 : 1,15403				1,15403						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 59 : 0,16632				0,16632						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 60 : 0,69061				0,69061						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 61 : 0,15232				0,15232						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 64 : 0,93178				0,93178						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	025170D2017\MS Klášterní	
O:	SO1	Stavební úpravy pro energetické úspory
R:	1.04	Soupis prací, dodávek a služeb revize PD 12_02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
150	979990163X00	Příplatek k pol. 979990121R00 za skládku sutí - plast+sklo <i>Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 63 : 0,25526</i>	t	0,25526	1 650,00	421,18	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
151	979012112R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí na výšku do 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,	t	31,37752	780,00	24 474,47	0,00	0,00	0,00	0,00	821-1	RTS 21/ I
152	979013119R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava vybouraných hmot na výšku do 3,5 m, příplatek za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,	t	62,75503	540,00	33 887,72	0,00	0,00	0,00	0,00	821-1	RTS 21/ I
153	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km <i>Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.</i>	t	31,37752	111,00	3 482,90	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 21/ I
154	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	313,77517	8,00	2 510,20	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 21/ I
155	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	62,75503	143,00	8 973,97	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 21/ I
156	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	31,37752	76,00	2 384,69	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 20/ I
Díl: VN Vedlejší náklady						134 000,00	0,00	0,00				
157	005121 R	Zařízení staveniště <i>Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.</i>	Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 21/ I
158	005122010R	Provoz objednatele <i>Náklady na ztižené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.</i>	Soubor	1,00000	34 000,00	34 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 21/ I
Díl: ON Ostatní náklady						55 000,00	0,00	0,00				
159	005231010R	Revize <i>náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací. Výkres N10 Tabulka klempířských výrobků : K04 hromosvod : 1,00</i>	Soubor	1,00000	55 000,00	55 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 21/ I
Celkem						3 808 331,51						

REKAPITULACE STAVBY

Kód: HOR_001

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO ENERGETICKÉ ÚSPORY MŠ KLÁŠTERNÍ - ODLOUČENÉ PRACOVIŠTĚ HUSOVA

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 5. 2. 2021

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			175 460,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	175 460,00	36 846,60
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	212 306,60

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: HOR_001

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO ENERGETICKÉ ÚSPORY MŠ KLÁŠTERNÍ - ODLOUČENÉ PRACOVIŠTĚ HUSOVA

Místo: Datum: 5. 2. 2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		175 460,00	212 306,60
D.1.4.2.	VYTÁPĚNÍ	175 460,00	212 306,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO ENERGETICKÉ ÚSPORY MŠ KLÁŠTERNÍ - ODLOUČENÉ
PRACOVÍŠTĚ HUSOVA

Objekt:

D.1.4.2. - VYTÁPĚNÍ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

5. 2. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činností) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a slouží pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Z zhotoviteli umožňují v souladu s §182, zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách použít i jiných kvalitativně a technicky obdobných zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena digitálně z výkresů. Nabídková cena musí zahrnovat nejen přípravu, dodávku, dopravu a montáž, ale i veškeré související náklady, spojené s realizací, od zadání po předání stavby do užívání, včetně nákladů na koordinaci, uvedení do provozu, dokončovací práce, údržbu do doby předání, potřebné zkoušky a atesty, odstranění závad, předání dokladů o skutečném provedení, dokladů nutných pro kolaudační řízení aj.

Cena bez DPH

175 460,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	175 460,00	21,00%	36 846,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

212 306,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO ENERGETICKÉ ÚSPORY MŠ KLÁŠTERNÍ - ODLOUČENÉ PRACOVÍŠTĚ HUSOVA

Objekt: **D.1.4.2. - VYTÁPĚNÍ**

Místo: Datum: 5. 2. 2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 175 460,00

PSV - Práce a dodávky PSV	126 115,00
713 - Izolace tepelné	16 460,00
727 - Požární ochrana	1 300,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	77 770,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	6 767,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	23 818,00
M - Práce a dodávky M	4 845,00
23-M - Montáže potrubí	4 845,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	20 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	24 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	24 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY PRO ENERGETICKÉ ÚSPORY MŠ KLÁŠTERNÍ - ODLOUČENÉ PRACOVÍŠTĚ HUSOVA

Objekt: D.1.4.2. - VYTÁPĚNÍ

Místo: Datum: 5. 2. 2021

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							175 460,00	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				126 115,00	
D		713	Izolace tepelné				16 460,00	
1	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými v příčných a podélných spojích izolace potrubí jednovrstvá, tloušťky izolace do 25 mm	m	150,000	56,00	8 400,00	CS ÚRS 2021 01
2	M	28377096	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 15/20mm	m	70,000	36,00	2 520,00	CS ÚRS 2021 01
3	M	28377106	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 18/20mm	m	30,000	48,00	1 440,00	CS ÚRS 2021 01
4	M	28377045	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 22/20mm	m	50,000	52,00	2 600,00	CS ÚRS 2021 01
5	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2021 01
D		727	Požární ochrana				1 300,00	
6	K	727111R01	Protipožární ucpávkový tmel/ pěna, eventuálně požární manžety - přesná specifikace dle stavby a požární projektové dokumentace	kg	2,000	650,00	1 300,00	CS ÚRS 2021 01
D		733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				77 770,00	
7	K	733223301	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 15/1	m	70,000	460,00	32 200,00	CS ÚRS 2021 01
8	K	733223302	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 18/1	m	30,000	499,00	14 970,00	CS ÚRS 2021 01
9	K	733223303	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 22/1	m	50,000	513,00	25 650,00	CS ÚRS 2021 01
10	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5	m	150,000	23,00	3 450,00	CS ÚRS 2021 01
11	K	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2021 01
D		734	Ústřední vytápění - armatury				6 767,00	
12	K	734220101	Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 3/4	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2021 01
13	K	734221R02	Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles, s ochranou proti odcizení (provedení pro veřejné prostory)	kus	5,000	388,00	1 940,00	
14	K	734261402	Šroubení připojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné rohové G 1/2 x 18	kus	1,000	287,00	287,00	CS ÚRS 2021 01
15	K	734261406	Šroubení připojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné přímé G 1/2 x 18	kus	4,000	266,00	1 064,00	CS ÚRS 2021 01
16	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	2,000	276,00	552,00	CS ÚRS 2021 01
17	K	734292714	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	2,000	387,00	774,00	CS ÚRS 2021 01
18	K	998734201	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2021 01
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				23 818,00	
19	K	735152476	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1159 W	kus	1,000	3 211,00	3 211,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
20	K	735152482	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1800 mm / 2318 W	kus	1,000	3 650,00	3 650,00	CS ÚRS 2021 01	
21	K	735152578	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 1847 W	kus	1,000	3 520,00	3 520,00	CS ÚRS 2021 01	
22	K	735152R01	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 700 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 3238 W	kus	1,000	5 460,00	5 460,00		
23	K	735152R02	Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 700 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 3661 W	kus	1,000	5 677,00	5 677,00		
24	K	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	2 300,00	2 300,00	CS ÚRS 2021 01	
D M Práce a dodávky M							4 845,00		
D 23-M Montáže potrubí							4 845,00		
25	K	230050031	Doplnkové konstrukce z profilového materiálu zhotovení a montáž	kg	25,000	66,00	1 650,00	CS ÚRS 2021 01	
26	M	31197003	tyč závitová Pz 4.6 M10	m	10,000	276,00	2 760,00	CS ÚRS 2021 01	
27	M	13010414	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 40x40x4mm	t	0,015	29 000,00	435,00	CS ÚRS 2021 01	
P	<i>Poznámka k položce: Hmotnost: 2,61 kg/m</i>								
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							20 500,00		
28	K	HZS2211	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér	hod	20,000	330,00	6 600,00	CS ÚRS 2021 01	
P	<i>Poznámka k položce: Náklady na vypuštění stávajícího topného systému, demontáž/ úprava stávajícího topného systému, práce související s demontáží a pod.</i>								
29	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí	hod	10,000	310,00	3 100,00	CS ÚRS 2021 01	
P	<i>Poznámka k položce: Přípravné a pomocné zednické práce, sekání drážek a prostupů, včetně jádrového vrtání diamantovými korunkami, hruhé zapravení</i>								
30	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	24,000	450,00	10 800,00	CS ÚRS 2021 01	
P	<i>Poznámka k položce: Proplach a napaštění topného systému, topná a tlaková zkouška, vyregulování systému, zaškolení obsluhy, vypracování provozních řádů, revize, popisné tabulky apod.</i>								
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							24 000,00		
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							24 000,00		
31	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	24 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2021 01	

HARMONOGRAM prací a dodávek

STAVBA: STAVBA: „Stavební úpravy pro energetické úspory MŠ Klášterní“

zhotovitel: Pozemní stavitelství s.r.o. Liberec

	červenec 2021	srpen 2021	září 2021	říjen 2021
položka				
Předání a převzetí staveniště: 1.7.2021 Zahájení stavby: 5.7.2021 Předání a převzetí stavby: 29.10.021				
ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ, OPLOCENÍ, ZÁBORY	■			
BOURACÍ PRÁCE, ostatní konstrukce	■	■	■	
ÚPRAVY POVRCHŮ, PODLAHY	■	■	■	■
TEPELNÉ IZOLACE		■	■	■
TESAŘSKÉ KONSTRUKCE	■	■	■	■
Konstrukce suché - SÁDROKARTONY			■	■
KRYTINA, KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE	■	■	■	■
KRYTINA SKLÁDANÁ		■	■	■
ZÁMEČNICKÉ KONSTRUKCE			■	■
TRUHLÁŘSKÉ KONSTRUKCE	■	■	■	■
DLAŽBY A OBKLADY			■	■
MALBY A NÁTĚRY	■	■	■	■
ÚT			■	■
FAKTURA V TISÍCÍCH BEZ DPH	1500	1000	1000	308



Příloha č. 6

Seznam poddodavatelů

v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce:

„Stavební úpravy pro energetické úspory MŠ Klášterní“

Obchodní jméno poddodavatele:	Čekro CZ s.r.o.
IČ:	28750187
Sídlo poddodavatele:	Smrková 1085, Liberec 14, 460 14
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	Ing.Dvořáček
Přehled věcného rozsahu plnění:	Dřevěnná okna
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikace?	ANO

Obchodní jméno poddodavatele:	nebude
IČ:	
Sídlo poddodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikace?	ANO/NE

Obchodní jméno poddodavatele:	
IČ:	
Sídlo poddodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikace?	ANO/NE

||

V Liberci dne 21.4.2021

.....
[Sejkorová Ivana, jednatel]