

Smlouva o dílo

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

I SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel:

Městys Stonařov

se sídlem: Stonařov 232, 588 33 Stonařov
zastoupený: Františkem Plavcem - starostou
právní forma: 801 - obec
IČ: 00286656
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 1466042389/0800
Tel.: 567 319 208

dále jen **objednatel**

2. Zhotovitel:

Obchodní firma/jméno, příjmení: VESTAV group s.r.o.
se sídlem: Víta Nejedlého 601, 682 01 Vyškov
spisová značka: oddíl C, vložka 51087 vedená KS Brno
IČ: 276 75 912
DIČ: CZ27675912
Jednající: Jan Večeře, jednatel
bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka Vyškov
číslo účtu: 201167069/0300
telefon: 608 370 554
e-mail: info@vestav.eu

dále jen **zhotovitel**

3. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje pro objednatele provést níže vymezené dílo a objednatel se zavazuje k převzetí řádně dokončeného díla a k zaplacení dohodnuté ceny díla zhotoviteli; dále tato smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem, zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.
4. Při operativně technickém řízení činností na stavbě, při potvrzování zjišťovacích protokolů, zápisů, změnových listů, odsouhlasování soupisů provedených prací k fakturám, potvrzování protokolů o předání a převzetí konstrukcí nebo stavebních prací, které budou následnou stavební činností zakryty a potvrzování protokolů o předání a převzetí stavebního díla nebo jeho ucelených etap zastupují:

zhotovitele:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Jan Večeře ve věcech smluvních (tel. 608 370 554)
Martin Šatník ve věcech technických (tel. 777 840 650)

objednatele:

František Plavec – ve věcech smluvních (tel.: 567 319 208)

Mgr. Ivan Šulc – ve věcech technických (tel.: 731 415 219), z nichž vždy každý samostatně.

Zhotovitel je držitelem všech příslušných živnostenských oprávnění a osvědčení o odborné způsobilosti v rozsahu potřebném pro provádění díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy.

5. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního o vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
6. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí dílo dle článku II. této smlouvy tím, že řádně a včas dodá kompletní stavební práce, včetně stavebních materiálů a veškeré dodávky a technická vybavení, v rozsahu zadávací dokumentace, této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem, a to včetně zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení díla a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
7. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
8. Obchodní podmínky stanoví vymezení pojmů takto:
 - objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky,
 - zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky,
 - podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky
 - příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 231/2012 Sb.),
 - položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatele vymezené množství.
9. Inženýrsko-investorská činnost při realizaci díla bude prováděna na základě samostatné smlouvy subjektem určeným objednatelem. Konkrétní osoba bude určena v zápisu o předání a převzetí staveniště.

II PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Závazkem zhotovitele podle této smlouvy o dílo (SOD) bude provést a objednateli protokolárně předat dokončené dílo: „Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov“, které se skládá z Projektu zateplení a výměny zdroje tepla – název projektu: 5.1a Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006517 a Projektu rekuperace – název projektu: 5.1b Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov,

CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006518. Předmět díla je spolufinancován ze zdrojů Evropské unie v rámci Operačního programu Životní prostředí 2014 - 2020, prioritní osa 5.

2. Dílo bude provedeno podle:

- této smlouvy, příslušné zadávací dokumentace, projektových dokumentací s názvem „Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výměna zdroje tepla, Vestavba kotelny Základní školy Stonařov a Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - Rekuperace a výměna vzduchu, včetně soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- a nabídky zhotovitele ze dne 28.5.2018.

3. Předmět díla zahrnuje provedení všech prací, dodávek a služeb nutných k řádnému provedení díla při respektování rozhodnutí a vyjádření příslušných dotčených orgánů státní správy. Součástí předmětu smlouvy je také předání fotodokumentace projektu z průběhu realizace v tištěné formě (min. 20 fotografií) a na CD, dále předání všech atestů použitých výrobků a materiálů, osvědčení, protokolů a certifikátů o zkouškách, revizních knih a revizních zpráv, prohlášení o shodě a příslušné dokumentace pro veškeré věci, práce a služby použité při zhotovení díla, zápisů a výsledků předepsaných měření, zápisů a výsledků o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, zápisů a výsledků o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, seznamu strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, dokladů o likvidaci odpadu, stavebního deníku, zápisů o zaškolení obsluhy, dokumentaci skutečného provedení dokončeného díla a dalších dokladů vyznačených objednatel nebo technickým dozorem ve stavebním deníku, zajištění a kontrola kvality provádění díla, poskytnutí všech práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví umožňující řádné provozování díla a poskytnutí záruk pro dílo, a to v českém jazyce, v listinné i digitální formě na CD ve formátu pdf popř. dwg. Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady objednateli nejpozději 5 dní před zahájením přejímacího řízení.

4. Závazek k provedení díla dále zejména zahrnuje a součástí ceny díla je:

- vypracování kompletních vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby ve 4 originálních paré. Tato dokumentace bude zpracovaná v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, tj. se zakreslením všech odchylek, změn, dopadů a vlivů vzniklých v průběhu realizace předmětu smlouvy, ověřených a odsouhlasených objednatel do projektové dokumentace pro provádění stavby (každé vyhotovení bude ověřeno razítkem a podpisem oprávněné osoby zhotovitele). Dokumentace skutečného provedení stavby bude ve 4 vyhotoveních dodána objednateli i v elektronické podobě na CD-R ve formátu pro čtení a zápis *.dwg, *.docx a *.pdf v editovatelné verzi provedení závěrečného úklidu a uvedení dočasně užívaných ploch do původního stavu a jejich protokolární předání vlastníkům,
- provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),

- zajištění staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - účast na kontrolních dnech, projednávání s dotčenými orgány,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
 - provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
 - ochrana a ostraha staveniště (i v době pracovního volna a svátků),
 - zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění předmětu veřejné zakázky,
 - koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - likvidace a evidence odpadů v rozsahu stanoveném zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
 - provádění průkazných zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně výchozích atestů, průvodní technickou dokumentaci, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních a jejich doložení k předání a převzetí díla,
5. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými normami, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
 6. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah předmětu díla (zejména ho omezit). O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek.
 7. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Součástí soupisu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
 8. Vícepráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou nezbytné pro zhotovení stavby a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle této smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení.
 9. Méněpráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a

zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich neprovedení.

10. Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby a pokud v nich práce, dodávky a služby tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy RTS a.s. případně ÚRS PRAHA, a.s pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, násobené koeficientem vzniklým podílem celkové nabídkové ceny zhotovitele a předpokládané hodnoty zakázky uvedené v zadávací dokumentaci, přičemž do těchto cen nebudou započteny ostatní a vedlejší rozpočtové náklady stavby.
- b) vynásobením jednotkových cen stanovených dle čl. II. 10 a) a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací.

11. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby,
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací.

12. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění apod.) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění.

13. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.

14. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, výrobky, konstrukce ani technologie ani provedeny jakékoli změny oproti projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté a celkové nabídce. Připouští se pouze první jakost materiálu. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud se v průběhu stavby prokáže, že některé navržené materiály nebo technologie nejsou dostupné, případně se prokáže jejich škodlivost na životní prostředí nebo zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití jiných materiálů či technologií a současně předloží, jaký vliv bude mít jejich použití na výši ceny díla. Použití nových materiálů nebo technologií je podmíněno cenovou dohodou smluvních stran a uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě o dílo.

15. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s předmětem, rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

16. Zhotovitel je povinen postupovat při realizaci díla v součinnosti s ostatními zhotoviteli provádějícími svoji činnost na místě provádění díla, s požadavky objednatele, s možnostmi prostředí a v souladu s event. dalšími požadavky objednatele, které vyplynou v průběhu realizace díla.
17. Při podpisu této smlouvy o dílo předal objednatel zhotoviteli současně projektovou dokumentaci uvedenou v čl. II.2. této smlouvy. Za správnost a úplnost příslušné dokumentace odpovídá objednatel. Podpisem této smlouvy stvrzuje zhotovitel fyzické převzetí příslušné dokumentace v celém rozsahu.
18. Zhotovitel je jako odborně způsobilá osoba povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. Tímto není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

III DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla nejpozději desátý pracovní den po převzetí staveniště od objednatele dle ustanovení VII.2. této smlouvy. Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště je 15.6. 2018.
2. Zhotovitel je povinen ukončit práce na díle a dílo předat dokončené objednateli nejpozději do 12 kalendářních měsíců ode dne převzetí staveniště. Zhotovitel je oprávněn předat dokončené dílo i před sjednaným termínem.
3. Ukončením díla se rozumí úplné a bezvadné dokončení díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla včetně předání dokladů vyžadovaných zvláštními předpisy.
4. Termín plnění se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení a dále pokud nastane okolnost, kterou žádná ze smluvních stran nemůže ovlivnit a v důsledku níž nebudou moci probíhat práce na díle, a to vždy o dobu trvání konkrétní nastalé překážky. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.
5. Jsou-li práce z důvodů překážek na straně objednatele přerušeny na dobu delší než 2 měsíce, je zhotovitel oprávněn požadovat náhradu přerušením prací prokazatelně vzniklých nákladů a také přiměřenou úpravu smluvní ceny. Toto musí být řešeno písemným dodatkem k uzavřené smlouvě.
6. Objednatel si vyhrazuje právo změnit termín zahájení a dokončení díla, event. veškeré dílčí termíny při realizaci díla, a to zejména v souvislosti se získáním a s uvolňováním finančních prostředků ze zdrojů, které zajišťují kompletní financování díla. V průběhu realizace díla, a to v souvislosti s podmínkami pro zajištění financování stavby, může dojít k případnému jednostrannému prodloužení termínu dokončení díla v případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky v jím předpokládaných termínech.
7. Místem plnění je NUTS CZ063, kraj Vysočina, městys Stonařov, objekt základní školy. Bližší popis parcel je uveden v projektové dokumentaci.

IV CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Za zhotovení díla v rozsahu podle této smlouvy je stanovena cena díla dohodou dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění. Celková cena díla je stanovena součtem nabídkových cen za Projekt zateplení a výměny zdroje tepla – název projektu: 5.1a Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006517 (dále v níže uvedeném členění cenové nabídky „Projekt zateplení“), s nabídkovou cenou dle oceněného výkazu výměr „Výkaz výměr Hlavní-ZŠ Stonařov Energetické úspory“ a Projekt rekuperace – název projektu: 5.1b Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006518 (dále v níže uvedeném členění cenové nabídky „Projekt Rekuperace“), s nabídkovou cenou dle oceněného výkazu výměr „Výkaz výměr Hlavní-ZŠ Stonařov rekuperace“ a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, ve výši:

Cena díla za Projekt zateplení bez DPH	5 029 168,59 Kč
Cena díla za Projekt rekuperace bez DPH	2 064 685,00 Kč
Celková cena díla bez DPH	7 093 853,59 Kč
Sazba DPH	21 %
DPH	1 489 709,25 Kč
Celková cena díla včetně DPH	8 583 562,84 Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

2. Uplatní se režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pokud zhotovitel není ke dni podpisu této smlouvy plátcem DPH, smluvní strany sjednávají, že pokud se zhotovitel stane plátcem DPH dodatečně, platí, že cena sjednaná v této smlouvě již DPH zahrnuje. Zhotovitel je v tom případě povinen příslušnou část sjednané ceny odvést jako DPH a nemá vůči objednateli z titulu DPH nárok na další plnění nad rámec sjednané ceny.
3. Cena díla je sjednaná na rozsah daný předanou zadávací dokumentací a touto smlouvou jako cena maximální, platná po celou dobu provádění díla v Kč včetně DPH. Obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla a přiměřený zisk.
4. K vyloučení pochybností se za dohodnutý předmět plnění považují všechny práce a dodávky, které jsou nezbytné k realizaci díla na klíč, v souladu s příslušnými předpisy a technologickými postupy.
5. Změna výše ceny díla v Kč bez DPH je možné pouze v případě, že
 - objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuté v předmětu díla,
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezávilil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
 - při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).
6. Podrobná položková kalkulace cen díla včetně jednotkových cen je uvedena v oceněných výkazech výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy a je závazná. Jednotkové ceny uvedené jsou pevné po celou dobu provádění díla. Ceny uvedené zhotovitelem v

položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace

7. Fakturace **bude probíhat zvlášť** pro Projekt zateplení a výměny zdroje tepla – název projektu: 5.1a Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006517 a Projekt rekuperace – název projektu: 5.1b Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006518. Všechny níže uvedené fakturační podmínky platí shodně pro oba projekty. Veškeré řádně provedené práce a dodávky budou 1x měsíčně fakturovány, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). To znamená, že zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, zjišťovací protokol. Zjišťovací protokol předá dodavatel objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.xls nebo *.xlsx. Po odsouhlasení objednatelem (objednatel se vyjádří do pěti dnů po předání protokolu) zhotovitel vystaví fakturu ve čtyřech vyhotoveních, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací. Bez tohoto odsouhlaseného zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací je faktura neplatná.
8. Daňový doklad - faktura obsahuje náležitosti daňového a účetního dokladu dle obecně závazných právních předpisů, dále údaje dle § 435 občanského zákoníku, dále číslo smlouvy a lhůtu splatnosti, faktura dále obsahuje název projektu *Projekt zateplení a výměny zdroje tepla – název projektu: 5.1a Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006517*, nebo *Projekt rekuperace – název projektu: 5.1b Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006518*. V případě, že objednatel odmítne fakturu uhradit z důvodu, že neobsahuje náležitosti uvedené v tomto článku, je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu s opravenými údaji či náležitostmi, přičemž opětovným doručením nové faktury počne běžet nová lhůta splatnosti od začátku. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení.
9. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
10. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.
11. Objednatel bude zhotoviteli hradit veškeré jeho faktury až do výše 95 % celkové ceny díla bez DPH. Zbývající neuhrazenou část (t.j. 5 % z celkové ceny díla bez DPH – tzv. zádržné) uhradí objednatel zhotoviteli po předání a převzetí celého díla a odstranění všech vad a nedodělků bránících užívání díla na základě konečné faktury zhotovitele. Na zbývající část faktury přesahující hodnotu 95 % ze sjednané ceny nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.

12. Strany si výslovně potvrzují, že objednatel nebude v prodlení s úhradou části faktury v případě, kdy tato faktura bude vystavena na částku přesahující dohodnutý limit pro zádržné, tj. nad 95 % celkové ceny díla bez DPH. V takovém případě objednatel vrátí fakturu dodavateli k přepracování jako chybně vystavenou. Nová lhůta splatnosti v plné délce počíná běžet dnem vystavení opravené faktury.
13. Zádržné lze uplatnit až po úhradě sjednané ceny snížené o sjednané zádržné.
14. Zádržné, dohodnuté podle podmínek předešlých bodů smlouvy, může být po vzájemné dohodě smluvních stran nahrazeno bankovní zárukou ve stejné výši. Zhotovitel v termínu před provedením úhrady 95 % celkové ceny díla bez DPH poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši zádržného, platné do termínu předání a převzetí díla, prodloužené do termínu odstranění vad a nedodělků z protokolu o předání a převzetí díla. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku až do výše zádržného dohodnutého ve smlouvě, jestliže zhotovitel nesplní své závazky spojené s dokončením díla a odstraněním vad a nedodělků z protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky dnem podpisu protokolu o odstranění poslední vady nebo nedodělku.
15. Zhotovitel je oprávněn konečnou fakturu (ve 4 vyhotoveních) vystavit nejdříve v den, kdy došlo k předání a převzetí díla a odstranění všech vad a nedodělků, přičemž tato faktura je splatná uplynutím 30. dne od jejího doručení objednateli (v tomto termínu bude zádržné uvolněno). Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat výslovný název "konečná faktura" a musí obsahovat:
- celkovou sjednanou cenu.
 - soupis všech uhrazených faktur.
 - částku zbývajících k úhradě.
- Bez kterékoliv z těchto náležitostí je konečná faktura neplatná a nebude objednatelem placena.
16. Objednatel uhradí oprávněně vystavenou fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, i když datum uvedené na faktuře jako den splatnosti pominulo nebo pomine před uplynutím 30. dne od doručení faktury objednateli.
17. Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě - nejméně čtrnáctidenní.
18. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
19. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odesána z účtu objednatele.
20. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady a nedodělky, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady bude vykazovat.
21. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 a § 2620 občanského zákoníku. Cena díla bude uhrazena za podmínek a v termínech stanovených touto smlouvou; ustanovení § 2611 občanského zákoníku se nepoužije.

V VLASTNICKÉ PRÁVO K DÍLU

1. Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla včetně zařízení a vybavení do stavby, se tyto instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým poddodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí stavby-díla.

VI PLNĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel povede na stavbě stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a s § 6 a přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku a to po celou dobu provádění díla.
2. Kromě zápisů podle VI.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
3. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou zhotovitelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od dokončení stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
4. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 kalendářních dnů ode dne, kdy se druhá smluvní strana o zápisu prokazatelně dozvěděla.
5. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění díla potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla jednou týdně.
6. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o odpadech a o změně některých dalších zákonů.
7. V místě plnění objednatel neposkytuje pro zařízení staveniště (šatny, sklady apod.).
8. Zhotovitel je povinen vyzvat prokazatelně písemně a ještě zápisem ve stavebním deníku objednatele a jím pověřenou osobu vykonávající funkci technického dozoru ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost uvedenou v první větě tohoto bodu, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto bodu splní řádně,

aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatel odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odkrývání uhradí objednatel.

9. Zhotovitel oznámí objednateli zápisem ve stavebním deníku 4 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí objednatel písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností i jejich průkaznosti nařídít jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti objednatel, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.
10. Průběh realizace díla se řídí dle časového harmonogramu, který je pro zhotovitele závazný.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
12. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
13. Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením této smlouvy s odbornou péčí prověřil místo (resp. i ostatní podmínky a okolnosti), kde má být dílo provedeno, a vyloučil existenci skrytých překážek ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku.
14. Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
15. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s prováděním díla dodržovat podmínky poskytovatele dotace a poskytovat objednateli součinnost při jejich plnění.

VII STAVENIŠTĚ

1. Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
2. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště do 10 pracovních dnů od podpisu smlouvy o dílo, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. Zhotovitel bez písemného protokolárního předání a převzetí staveniště nesmí zahájit jakékoliv stavební práce na objektu dle čl. II této smlouvy.
4. Nepředání staveniště objednatel ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, která opravňuje zhotovitele k odstoupení od této smlouvy.
5. O předání staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší; za den předání se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu protokolu.
6. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit bezpečné užívání a zabezpečení staveniště a zařízení staveniště.

7. Provozní, sociální a případně výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel na své náklady v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen užívat staveniště a zařízení staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště a zařízení staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.
9. Nejpozději do 10 pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí díla je zhotovitel povinen upravit a vyklidit staveniště, odstranit zařízení staveniště a prostory staveniště předat zpět objednateli, to vše vlastním nákladem.
10. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
11. Smluvní strany sepiší a podepiší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
12. K termínu stanovenému k vyklizení a předání staveniště je zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání spolu obě strany sepiší písemný zápis, který zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání stavby nebo ve stanoveném termínu, nebudou-li vady a nedodělky. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovvi bude považován za nedodělek díla.

VIII DOKONČENÍ DÍLA, PŘECHOD ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU

1. Dílo se považuje za provedené, je-li řádně dokončeno a předáno objednateli. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. O předání a převzetí díla musí být účastníky sepsán předávací protokol.
3. Předání a převzetí díla se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 10 kalendářních dnů před zahájením předání a převzetí.
4. Objednatel je povinen prohlédnout dílo při předání za účelem zjištění zjevných vad.
5. Objednatel není povinen převzít dílo, není-li řádně dokončeno a v souladu se smlouvou. Objednatel může převzít dílo včetně vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději s výzvou k předání díla doručit oprávněnému zástupci objednatele následující doklady v českém jazyce:
 - dokumentaci skutečného provedení díla v počtu paré a způsobem dle čl. II, odst. 4 této smlouvy, se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací,
 - doklady o řádném provedení díla dle českých technických norem a předpisů,
 - závěrečné zprávy ke všem provedeným zkouškám prokazujícím kvalitu díla, z nichž bude zřejmé, že daná zkouška vyhověla. Tyto zprávy budou zástupci objednatele předány formou samostatných protokolů podepsaných oprávněnou osobou nebo zhotovitelem. Průběh individuálního vyzkoušení bude zapsán do stavebního, příp. montážního deníku a potvrzen provozovatelem. O průběhu komplexního vyzkoušení

bude zhotovitelem vypracována samostatná zpráva, která bude rovněž potvrzena provozovatelem.

- certifikáty, atesty a prohlášení o shodě všech použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výrobků a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy, apod.,
- zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
- stavební deník,
- doklady o odstranění odpadů vzniklých při stavební činnosti v souladu s platnou legislativou,
- protokol z komplexního vyzkoušení díla.

Zahájení přejímacího řízení je podmíněno také komplexním vyzkoušením dodávaného zařízení a provedených montáží, čímž bude ověřeno, že je dílo způsobilé k uvedení do provozu.

7. O provedení díla nebo jeho části bude sepsán „Zápis o převzetí díla“, který sepíše zhotovitel do formuláře, který mu předá oprávněný zástupce objednatele v průběhu provádění díla a který bude obsahovat:
 - označení díla;
 - označení objednatele a zhotovitele díla;
 - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků;
 - datum vydání a číslo stavebního povolení;
 - technický popis provedeného díla;
 - termín vyklizení staveniště;
 - datum ukončení záruky na dílo;
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části;
 - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle nebo jeho části;
 - seznam převzaté dokumentace;
 - soupis případných drobných vad s termínem jejich odstranění;
 - prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla;
 - prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, zda dílo přejímá;
 - datum a místo sepsání zápisu;
 - jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, příp. dalších zainteresovaných stran.
8. Součástí zápisu o převzetí díla, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla, musí být i doklady uvedené v bodě 6. tohoto článku smlouvy.
9. V případě, že objednatel dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise o převzetí díla důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíše smluvní strany dodatek k předmětnému Zápisu o převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, zda dílo od zhotovitele přejímá. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.
10. Vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání dílní části díla, jakož i celého díla (poslední dílní části) uvedou účastníci v předávacím protokolu (konečném předávacím protokolu). Zhotovitel je povinen vady odstranit do 15 dnů po podpisu předávacího protokolu účastníky. Vady zjištěné při předání díla objednateli je zhotovitel rovněž povinen odstranit do 15 dnů po jejich oznámení či po podpisu předávacího protokolu, bude-li zhotovitel předání díla objednateli přítomen. Jestliže zhotovitel v uvedených lhůtách vady neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo nechat je odstranit a

zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním vad. Odstraněním vad jinou osobou než zhotovitelem ve smyslu tohoto odstavce není dotčena další odpovědnost zhotovitele za vady díla zjištěné v záruční době a rozsah záruk zhotovitele dle této smlouvy se nijak nemění. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.

11. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni na své náklady přizvat k předání a převzetí díla jakoukoli osobu, jejíž účast pokládají za nezbytnou. Objednatel je povinen přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta). Zhotovitel i objednatel jsou v průběhu předání a převzetí díla oprávněni provádět zvukový nebo obrazový nebo zvukověobrazový záznam, příp. fotografie.
12. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
13. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména: zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení) a/nebo ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
14. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

IX ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA VADY A JAKOST

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku za jakost a bezvadnost. Záruční doba se pro veškeré stavební práce a stavební konstrukce, které jsou součástí kompletního díla, sjednává v délce 60 měsíců a počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít.

Záruční doba se pro veškeré strojní a technické vybavení, které je součástí kompletního díla, sjednává v délce 36 měsíců a počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít.

Aplikaci ustanovení § 2618 občanského zákoníku smluvní strany vylučují.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Jakost díla bude odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci uvedené v čl. II.2. této smlouvy, stavebně správním rozhodnutím a ustanovením této smlouvy. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály, konstrukce a komponenty, vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
4. 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.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.
6. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli.
7. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
8. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
9. Objednatel je oprávněn požadovat bezplatné odstranění opravitelné vady opravou, bezplatné odstranění neopravitelné vady dodáním nové části předmětu plnění za vadnou nebo přiměřenou slevou z ceny díla.
10. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují a návrh jakým způsobem má být sjednána náprava.
11. Je-li reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční doby, považuje se za včas uplatněnou.
12. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 20 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě tzv. havarijní vady, tedy vady díla, která podstatně stěžuje nebo úplně znemožňuje provoz předmětu díla, se zhotovitel zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 24 hodin od okamžiku oznámení havarijní vady díla či jeho části, zahájit odstraňování havarijní vady

díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a havarijní vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou havarijní vadu nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

13. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí o reklamaci. Sporné případy reklamací budou smluvní strany řešit především společným jednáním s cílem dohodnout smírného řešení. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném řešení, může kterákoli ze smluvních stran podat žalobu k soudu.
14. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany písemný protokol, ve kterém bude uvedeno jméno zástupců smluvních stran, datum uplatnění a číslo jednacích reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a odstranění vady, celková doba trvání vady od zjištění do odstranění, vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla a potvrzení objednatele že přebírá odstranění vady nebo jeho zdůvodnění proč odstranění vady nepřebírá.
15. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady do 15 kalendářních dnů od obdržení reklamace nebo v jiném písemně dohodnutém termínu nebo neodstraní-li reklamovanou vadu do 20 kalendářních dnů od obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Zhotovitel se zavazuje, veškeré náklady, které v této souvislosti objednateli vzniknou, uhradit do 15 kalendářních dnů od sdělení a prokázání jejich výše. Výše nákladů na odstranění vady bude stanovena podle cen z příslušných katalogů RTS a.s. event. ÚRS PRAHA, a.s a nebude-li cena uvedena v těchto katalogích, tak podle cen v místě a čase obvyklých.
16. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, je objednatel povinen uhradit prodávajícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neoprávněnou reklamací zhotoviteli vznikly do 15 dnů od sdělení a prokázání jejich výše.
17. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem nebo jeho poddodavateli.
18. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady vykazovat bude.
19. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
20. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

X PORUŠENÍ SMLUVNÍCH POVINNOSTÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného v článku III.2. ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení v případně prodlení s úhradou úplné a řádně vystavené faktury ve výši 0,05 % z dlužné fakturované částky bez DPH za každý kalendářní den prodlení.

3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště) ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště).
4. V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu na odstranění reklamované vady nebo termínu pro odstranění reklamované vady zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu.
5. Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení s odstraněním vad (nedodělků) a za každý samostatný případ (vadu, nedodělek) zvlášť.
6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé porušení obecně závazných právních předpisů zjištěných oprávněným zástupcem objednatele, kterým může být i jiná osoba než uvedená v čl. I této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ, kdy zhotovitel uzavře smlouvu na realizaci díla s poddodavatelem, kterého nenavrhl v nabídce nebo který nebyl písemně odsouhlasen objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý den porušení povinnosti udržívat v platnosti pojistnou smlouvu dle čl. XII.2. a XII.5. ve sjednaném rozsahu.
9. Pro případ, že zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v jedné položce položkového rozpočtu).
10. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
11. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
12. Zhotovitel výši smluvních pokut považuje za přiměřenou a vzdává se tímto práva domáhat se u soudu jejího snížení.
13. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.
14. Smluvní strana je povinna smluvní pokutu zaplatit pokud porušení povinnosti prokazatelně zavinila.
15. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
16. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má zhotovitel za objednatelem z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z nominální výše postoupené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za přičící se dobrým mravům.

17. V případě, že vinou zhotovitele dojde ke snížení výše finančních prostředků poskytovaných formou dotace z Operačního programu Životní prostředí 2014 - 2020, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo na náhradu 100 % částky, o kterou bude vinou zhotovitele dotace snížena.

XI Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu podstatného neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
 - zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 35 kalendářních dnů,
 - zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtěavšak teprve poté, kdy na podstatné neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě a k nápravě nedošlo.
3. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl ve své nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení nebo pokud probíhá vůči majetku zhotovitele insolvenční řízení nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
4. Objednatel má dále právo odstoupit od této smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta dotace nebo pokud rozhodnutím poskytovatele dotace dojde k odebrání či krácení podpory na realizaci projektu. V těchto případech má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, jsou povinnosti smluvních stran následující:
 - objednatel umožní přístup zhotoviteli na místo provádění díla, aby mohl provést úkony v souvislosti s ukončením provádění díla,
 - zhotovitel je povinen, nedojde-li s objednatelem k jiné písemné dohodě, provést úkony nezbytné k tomu, aby nedocházelo ke znehodnocení, poškození apod. rozpracovaného díla,
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací s oceněním a předá jej do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy objednateli,
 - objednatel se do sedmi pracovních dnů od předání soupisu provedených prací s jejich oceněním k němu vyjádří

- zhotovitel do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyzve objednatele k převzetí díla, objednatel je povinen do tří pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit přebírání díla
 - zhotovitel do patnácti pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla.
6. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

XII POJIŠTĚNÍ

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik při působení vyšší moci.
2. Zhotovitel předloží při předání a převzetí staveniště objednateli originál či úředně ověřenou kopii uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, přičemž výše pojistné částky činí min. 3 mil. Kč se spoluúčastí nejvýše 5 %. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v tomto odstavci.
3. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.
4. Náklady na pojištění díla nese zhotovitel a tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
5. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou nejpozději při převzetí staveniště pojistnou smlouvu na stavební a montážní pojištění proti všem nebezpečím a která bude krýt i škody vůči objednateli s pojistnou částkou min. ve výši ceny díla včetně DPH dle článku IV.1. této smlouvy se spoluúčastí nejvýše 5 %. Pojistná smlouva musí být uzavřena minimálně do okamžiku předání díla řádně a včas objednateli. Originál či úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli při převzetí staveniště.

XIII PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zhotovitel zabezpečí odborné vedení provádění stavebních prací a dodávek odborně způsobilým stavbyvedoucím dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů a § 153 odst. 1,2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Veškeré odborné prováděné stavební práce budou provádět pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů profesně způsobilými pracovníky s příslušnou kvalifikací. Zhotovitel je povinen na vyžádání doložit objednateli odbornou způsobilost stavbyvedoucího a profesní způsobilost pracovníků na stavbě. Nesplnění příslušné kvalifikace nebo nedoložení odborné či profesní způsobilosti je zajištěno pokutou dle čl. X.6.

3. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, o požární ochraně. Veškeré škody způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.
5. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis.
6. Zhotovitel se zavazuje, že dílo nepostoupí jinému zhotoviteli.
7. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na místo plnění díla včetně strojů a jiných mechanismů, a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
8. Zhotovitel předal při podpisu smlouvy objednateli položkový rozpočet ve 4 vyhotoveních.
9. Zhotovitel předal objednateli při podpisu této smlouvy podrobný harmonogram realizace díla v podrobnosti na týdny a harmonogram fakturace včetně finančního vyjádření v podrobnosti na měsíce. Po odsouhlasení objednatelem se stává harmonogram závazným.
10. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.
11. Dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
12. Zhotovitel je v době realizace projektu a dále po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém objednatel (příjemce dotace) obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce, a minimálně do roku 2029, povinen, za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících z rozhodnutí o poskytnutí dotace a podmínek pro příjemce dotace, poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, Ministerstva životního prostředí, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
13. Objednatel stanovuje, že technický dozor stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
14. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na zhotoviteli ani na objednateli a které zhotovitel ani objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelnou pohromu, revoluci, nepokoje, občanskou válku, vojenský převrat apod.

XIV PODDODAVATELÉ ZHOTOVITELE

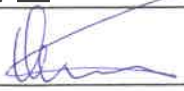
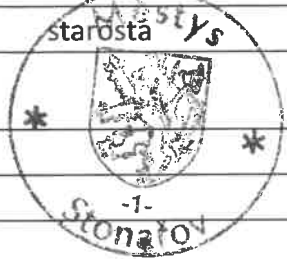
1. Zhotovitel není oprávněn při provádění předmětu smlouvy o dílo používat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v jeho nabídce. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem – toto ustanovení se týká i změny poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci. V tom případě musí nový poddodavatel prokázat před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
2. Má-li být část předmětu plnění realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky v tom rozsahu, v jakém se zavázal ve smlouvě s dodavatelem a v jakém prokázal kvalifikaci.
3. Zhotovitel je povinen dodržet věcné vymezení pro omezení poddodavatelů, bylo-li definováno v zadávací dokumentaci k této veřejné zakázce.
4. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
5. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.
6. Zhotovitel je povinen zajistit ve všech poddodavatelských smlouvách závazek, že subjektům provádějícím audit a kontrolu poskytnou všechny nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností.
7. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.
8. Objednatel má právo odmítnout plnění části předmětu plnění poddodavatelem v případech, kdy zhotovitelem uvažovaný poddodavatel prokazatelně v minulosti poskytl objednateli vadné plnění.
9. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele předat objednateli seznam svých poddodavatelů.

XV ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou:
 - Příloha č. 1 – oceněné výkazy výměr (položkové rozpočty).
 - Příloha č. 2 - Parametry rekuperační jednotky.
2. Projektová dokumentace je součástí této smlouvy o dílo, avšak není s ní z důvodu svého rozsahu pevně spojena (není její přílohou).
3. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami, jinak nejsou změny a doplnění považovány za dohodnuté a odsouhlasené objednatelem.
4. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.

5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy není předmětem obchodního tajemství. Smluvní strany berou na vědomí, že kterákoliv část této smlouvy a kterákoliv informace navazující na tuto smlouvu může být sdělena žadateli dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva bude uveřejněna v plném znění na profilu objednatele (profil zadavatele), nebo v registru smluv.
8. V případě eventuálního rozporu v platnosti smluvních dokumentů, jsou dokumenty platné v tomto pořadí: 1) text smlouvy, 2) projektová dokumentace textová a tabulková část, 3) projektová dokumentace výkresová část, 4) nabídka zhotovitele - výkaz výměr, 5) nabídka zhotovitele ostatní, 6) zadávací dokumentace veřejné zakázky.
9. Případné spory a neshody ohledně práv, povinností a nároků, jež vzniknou v souvislosti s plněním díla mezi objednatelem a zhotovitelem, se smluvní strany budou snažit řešit především smírem. V případě, že jejich vzájemná jednání nepovedou ke smírnému řešení, budou tyto spory řešeny a rozhodovány soudní cestou příslušným soudem v České republice.
10. Písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy doručované v souvislosti s touto smlouvou se doručují zpravidla prostřednictvím České pošty, s.p. ve formě doporučené poštovní zásilky na korespondenční adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, ledaže byla druhé smluvní straně písemně oznámena jiná adresa pro doručování. Pokud adresát zásilku nepřevzme nebo si ji nevyzvedne v úložní době, považuje se poslední den úložní doby za den doručení. Tím není vyloučena možnost doručení písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy apod. prostřednictvím datové schránky, osobním doručením, prostřednictvím kurýra nebo jiným vhodným způsobem.
11. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem.

XVI PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

Ve Stonařově dne <u>20. 6.</u> 2018	Ve Vyškově dne <u>20. 6.</u> 2018
Za objednatele: 	Za zhotovitele: 
František Plavec	Jan Večeře
starosta 	jednatel
	

Stavba :	16156	Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výměna zdroje tepla
Objekt :	01	Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výměna :JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výr

Třídění stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výměna zdroje tepla	5 029 168,59
	Celkem objekt 01	5 029 168,59

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	5 029 168,59
DPH	21 %	1 056 125,40
Celkem za objekt s DPH		6 085 293,99

Rekapitulace soupisu 01 Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výměna zdroje

Stavební díl		Cena (Kč)
38	Kompletní konstrukce	614 199,90
61	Úpravy povrchů vnitřní	8 076,60
62	Úpravy povrchů vnější	1 218 816,51
63	Podlahy a podlahové konstrukce	2 679,60
64	Výplně otvorů	45 258,40
94	Lešení a stavební výtahy	239 471,03
96	Bourání konstrukcí	34 535,00
97	Prorážení otvorů	11 869,95
99	Staveništní přesun hmot	14 987,69
712	Živičné krytiny	661 196,00
713	Izolace tepelné	327 280,26
721	Vnitřní kanalizace	23 500,00
762	Konstrukce tesařské	39 889,50
764	Konstrukce klempířské	242 259,40
766	Konstrukce truhlářské	1 014 433,00
767	Konstrukce zámečnické	297 045,70
784	Malby	1 721,30
M21	Elektromontáže	170 000,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	41 948,75
VN	Vedlejší náklady	20 000,00
	Celkem soupis 01	5 029 168,59

Položkový soupis prací a dodávek

S: 16156	Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výměna zdroje tepla
O: 01	Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výměna zdroje tepla
R: 280	Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov - zateplení a výměna zdroje tepla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	hmotnost / MJ	celkem	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola								
		Poznámka uchazeče								
Díl: 38		Kompletní konstrukce								
1	38001	Vestavba kotelní, dle samostatného rozpočtu	kpl	1,00000	614 199,90	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní								
	612 42-5	Omitka vápenná vnitřního ostění			8 076,60	1,65		0,00	0,00	
		okerního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,								
2	612425931R00	...omítkou štukovou Začátek provozního součtu	m2	28,84500	280,000	0,06	0,00	0,00	801-4	RTS
		O1 : (2,5+3*2)*2		17,00000						
		O2 : (3+2,1*2)		7,20000						
		O3 : (3+2,1*2)		7,20000						
		O4 : (4,8+2,1*2)*5		45,00000						
		O5 : (1,2+2,1*2)*2		10,80000						
		O6 : (2,4+2,1*2)		6,60000						
		O7 : (4,8+2,1*2)*4		36,00000						
		O8 : (1,2+2,1*2)*2		10,80000						
		O9 : (1,2+2,1*2)*2		10,80000						
		P1 : (1,8+2,9*2)		7,60000						
		P2 : (0,8+2,1*2)		5,00000						
		D1 : 5,4+2,9*2		11,20000						
		D2 : 4,1+2,9*2		9,90000						
		D3 : 3+2,1*2		7,20000						
		Mezisoučet		192,30000						
		Konec provozního součtu		28,84500						
		0,15*192,3								
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější			1 218 816,51	38,92		0,00		
	602 01	Omitky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách								
3	602011184RT7	...omítka vrchní tenkovrstvá, silikátová, zatřená, tloušťka vrstvy 2 mm, probarvená výťah : 2,6*(3,8+4,5)*2 -0,6*0,9-0,8*2,1 0,15*(0,6+0,9*2+0,8+2,1*2) Výústění VZT : 1*(0,9+0,45+1,1+0,6)*2 Výústění práce pro omítky stěn z hotových směsí ...podkladní náěr pod tenkovrstvé omítky výťah : 2,6*(3,8+4,5)*2 -0,6*0,9-0,8*2,1 0,15*(0,6+0,9*2+0,8+2,1*2) Výústění VZT : 1*(0,9+0,45+1,1+0,6)*2	m2	48,15000 43,16000 -2,22000 1,11000 6,10000	300,00 14 445,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS
4	602011193R00	602 01-1 Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí ...podkladní náěr pod tenkovrstvé omítky výťah : 2,6*(3,8+4,5)*2 -0,6*0,9-0,8*2,1 0,15*(0,6+0,9*2+0,8+2,1*2) Výústění VZT : 1*(0,9+0,45+1,1+0,6)*2	m2	48,15000 43,16000 -2,22000 1,11000 6,10000	30,00 1 444,50	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS
	620 99-2	Zakrývání výplní vnějších otvorů								

5	620991121R00	s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmetů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických ...z postaveného lešení	17 062,85	0,00	0,02	0,00	0,00	801-1	RTS
fasáda : 162,96000 37,80000 156,54000 19,09000 50,40000 2,88000 5,04000 40,32000 5,04000 5,22000 2,22000 pohled západní : 2,5*3+2,4*2,1*6+5,4*2,1*9+5,4*2,9 pohled jižní : 4,5*2,1*2+1,5*2,1*2+3*2,1*2 pohled východní : 2,4*2,1*8+5,4*2,1*8+1,5*2,1*2+3*2,1+3*2,1+3*1,2+3*1 pohled severní : 1,2*1,5*4+4,1*2,9 atrium : O4 : 4,8*2,1*5 O5 : 1,2*1,2*2 O6 : 2,4*2,1 O7 : 4,8*2,1*4 O8 : 1,2*2,1*2 P1 : 1,8*2,9 sířecha : 0,6*0,9+0,8*2,1									
622 31-2 Zateplení soklu									
nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), K ochraně hran na rozích budovy je do plochy zahrnuto 0,14 m rohových listů na m2.									
6	622311523RU1	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 120 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka	108 568,75	0,02	1,55	0,00	0,00	801-1	RTS
86,86500 18,87500 16,24000 21,60000 11,94000 18,20000 pohled západní : (43,2-5,45)*0,5 pohled jižní : (32,2+0,14*2)*0,5 pohled východní : 43,2*0,5 pohled severní : (27,4+0,14*2+4,5-8,3)*0,5 atrium : (7,4+10,8)*2*0,5									
622 31-3 Zateplení fasády									
nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových listů na m2.									
7	622311134RT3	... , expandovaným polystyrenem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, 3,2 kg/m2	872 949,70	0,01	12,16	0,00	0,00	801-1	RTS
890,76500 342,36000 233,26800 333,72000 201,89700 162,96000 37,80000 156,54000 19,09000 376,39000 -376,39000 264,81000 50,40000 2,88000 5,04000 40,32000 odpočet otvorů : pohled západní : 2,5*3+2*2,4*2,1*6+5,4*2,1*9+5,4*2,9 pohled jižní : 4,5*2,1*2+1,5*2,1*2+3*2,1*2 pohled východní : 2,4*2,1*8+5,4*2,1*8+1,5*2,1*2+3*2,1+3*2,1+3*1,2+3*1 pohled severní : 1,2*1,5*4+4,1*2,9 Mezisoučet Konec provozního součtu -376,39 atrium : (7,4+10,8)*2*2,75 Začátek provozního součtu otvory : O4 : 4,8*2,1*5 O5 : 1,2*1,2*2 O6 : 2,4*2,1 O7 : 4,8*2,1*4									

[illegible]

pohled západní : 2,5*3*2+2,4*2,1*6+5,4*2,1*9+5,4*2,9	162,96000
pohled jižní : 4,5*2,1*2+1,5*2,1*2+3*2,1*2	37,80000
pohled východní : 2,4*2,1*8+5,4*2,1*8+1,5*2,1*2+3*2,1+3*2,1+3*1,2+3*1	156,54000
pohled severní : 1,2*1,5*4+4,1*2,9	19,09000
Mezisoučet	376,39000
Konec provozního součtu	
-376,39	-376,39000
oslění otvorů :	
Začátek provozního součtu	
pohled západní : 2,5*2+3*2*2+2,4*6+2,1*6*2+5,4*9+2,1*9*2+5,4+2,9*2	154,20000
pohled jižní : 4,5*2+2,1*2*2+1,5*2+2,1*2*2+3*2+2,1*2*2+0,8+2,1*2+0,6+0,9*2	50,60000
pohled východní : 2,4*8+2,1*8*2+5,4*8+2,1*8*2+1,5*2+2,1*2*2+3+2,1*2+3+1,2*2+3+1*2	165,80000
pohled severní : 1,2*4+1,5*4*2+4,1+2,9*2	26,70000
Mezisoučet	397,30000
Konec provozního součtu	
397,3*0,10	39,73000
sokl :	
pohled západní : (43,2-5,45)*0,5	18,87500
pohled jižní : (32,2+0,14*2)*0,5	16,24000
pohled východní : 43,2*0,5	21,60000
pohled severní : (27,4+0,14*2+4,5-8,3)*0,5	11,94000
atrium :	
sokl : (7,4+10,8)*2*0,5	18,20000
fasáda : (7,4+10,8)*2*7,275	264,81000
Začátek provozního součtu	
otvory :	
O4 : 4,8*2,1*5	50,40000
O5 : 1,2*1,2*2	2,88000
O6 : 2,4*2,1	5,04000
O7 : 4,8*2,1*4	40,32000
O8 : 1,2*2,1*2	5,04000
P1 : 1,8*2,9	5,22000
Mezisoučet	108,90000
Konec provozního součtu	
-108,9	-108,90000
Začátek provozního součtu	
oslění :	
O4 : 4,8*5+2,1*5*2	45,00000
O5 : 1,2*2+1,2*2*2	7,20000
O6 : 2,4*2,1*2	6,60000
O7 : 4,8*4+2,1*4*2	36,00000
O8 : 1,2*2+2,1*2*2	10,80000
P1 : 1,8+2,9*2	7,60000
Mezisoučet	113,20000
Konec provozního součtu	
113,2*0,25	28,30000

622 42-1 stupeň členitosti 1 a 2													
11	62242231R00	...v množství opravované plochy přes 20 do 30 %, hladkých Včetně barvení vždy celé plochy (100%), s výjimkou položek oprav omítek drásaných. výtah : 2,6*(3,8+4,5)*2 -0,6*0,9-0,8*2,1 0,15*(0,6+0,9*2+0,8+2,1*2) ...hladké, složitost 1+ 2 Vyústění VZT : 1*(0,9+0,45+1,1+0,6)*2	m2	42,05000	50,90	3 364,00	0,03	1,40	0,00	0,00	801-4	RTS	
622 42-11 Omítky vnější stěn vápné nebo vépenocementové													
12	622421131R00	622 48-12 Vyztužení vnějších omítek stěn skloextální síťovinou 622481211RT2 ...s dodávkou výztužné sítě a stěrkového tmelu výtah : 2,6*(3,8+4,5)*2 -0,6*0,9-0,8*2,1 0,15*(0,6+0,9*2+0,8+2,1*2)	m2	6,10000	300,00	1 830,00	0,05	0,29	0,00	0,00	801-1	RTS	
13	622481211RT2	622 90-4 Očištění fasád 622904112R00 ...lakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 fasáda : pohled západní : 7,925*43,2 pohled jižní : 4,05*(32,2+0,14*2)+3,675*(27,4+0,14*2) pohled východní : 7,725*43,2 pohled severní : 7,775*(27,4+0,14*2)+4,05*4,5-8,3*3,8 odpočet otvorů : Začátek provozního součtu pohled západní : 2,5*3*2+2,4*2,1*6+5,4*2,1*9+5,4*2,9 pohled jižní : 4,5*2,1*2+1,5*2,1*2+3*2,1*2 pohled východní : 2,4*2,1*8+5,4*2,1*8+1,5*2,1*2+3*2,1+3*1,2+3*1 pohled severní : 1,2*1,5*4+4,1*2,9 Mezisoučet Konec provozního součtu -376,39 ostění otvorů : Začátek provozního součtu pohled západní : 2,5*2+3*2+2,4*6+2,1*6*2+5,4*9+2,1*9*2+5,4+2,9*2 pohled jižní : 4,5*2+1,5*2+2,1*2*2+3*2+2,1*2*2+0,8+2,1*2+0,9+0,9*2 pohled východní : 2,4*8+2,1*8*2+5,4*8+2,1*8*2+1,5*2+2,1*2*2+3+2,1*2+3+1,2*2+3+1*2 pohled severní : 1,2*4+1,5*4*2+4,1+2,9*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 397,3*0,10 sokl : pohled západní : (43,2-5,45)*0,5 pohled jižní : (32,2+0,14*2)*0,5 pohled východní : 43,2*0,5 pohled severní : (27,4+0,14*2+4,5-8,3)*0,5 atrium : sokl : (7,4+10,8)*2*0,5 fasáda : (7,4+10,8)*2*7,275 Začátek provozního součtu	m2	42,05000 43,16000 -2,22000 1,11000	230,00	11 774,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS
14	622904112R00	1...lakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 fasáda : pohled západní : 7,925*43,2 pohled jižní : 4,05*(32,2+0,14*2)+3,675*(27,4+0,14*2) pohled východní : 7,725*43,2 pohled severní : 7,775*(27,4+0,14*2)+4,05*4,5-8,3*3,8 odpočet otvorů : Začátek provozního součtu pohled západní : 2,5*3*2+2,4*2,1*6+5,4*2,1*9+5,4*2,9 pohled jižní : 4,5*2,1*2+1,5*2,1*2+3*2,1*2 pohled východní : 2,4*2,1*8+5,4*2,1*8+1,5*2,1*2+3*2,1+3*1,2+3*1 pohled severní : 1,2*1,5*4+4,1*2,9 Mezisoučet Konec provozního součtu -376,39 ostění otvorů : Začátek provozního součtu pohled západní : 2,5*2+3*2+2,4*6+2,1*6*2+5,4*9+2,1*9*2+5,4+2,9*2 pohled jižní : 4,5*2+1,5*2+2,1*2*2+3*2+2,1*2*2+0,8+2,1*2+0,9+0,9*2 pohled východní : 2,4*8+2,1*8*2+5,4*8+2,1*8*2+1,5*2+2,1*2*2+3+2,1*2+3+1,2*2+3+1*2 pohled severní : 1,2*4+1,5*4*2+4,1+2,9*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 397,3*0,10 sokl : pohled západní : (43,2-5,45)*0,5 pohled jižní : (32,2+0,14*2)*0,5 pohled východní : 43,2*0,5 pohled severní : (27,4+0,14*2+4,5-8,3)*0,5 atrium : sokl : (7,4+10,8)*2*0,5 fasáda : (7,4+10,8)*2*7,275 Začátek provozního součtu	m2	1 070,72000	8,00	8 565,76	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS

[illegible]

16	632451024R00	...o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm Začátek provazního součtu		m2	9,57000 280,00	2 679,60	0,12	1,18	0,00	0,00	0,00	RTS
		O1 : 2,5*2 O2 : 3 O3 : 3 O4 : 4,8*5 O5 : 1,2*2 O6 : 2,4 O7 : 4,8*4 O8 : 1,2*2 O9 : 1,2*2 Mezisoučet Konec provazního součtu			5,00000 3,00000 3,00000 24,00000 2,40000 2,40000 19,20000 2,40000 2,40000 63,80000 9,57000							
Díl:	64	Výplně otvorů				45 258,40		0,37		0,00		
17	64899113R00	648 99 Osazení parapetních desek z plastických hmot a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. ...šifky nad 200 mm		m	63,80000 250,00	15 950,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	RTS
		O1 : 2,5*2 O2 : 3 O3 : 3 O4 : 4,8*5 O5 : 1,2*2 O6 : 2,4 O7 : 4,8*4 O8 : 1,2*2 O9 : 1,2*2 parapet vnitřní š = 250 mm; materiál - povrch laminátová fólie; materiál - jádro komůrkové ušlechtilé PVC; dekor bílý, mramor Začátek provazního součtu			5,00000 3,00000 3,00000 24,00000 2,40000 2,40000 19,20000 2,40000 2,40000 70,18000 380,00							
18	60775512R	parapet vnitřní š = 250 mm; materiál - povrch laminátová fólie; materiál - jádro komůrkové ušlechtilé PVC; dekor bílý, mramor Začátek provazního součtu		m	70,18000 380,00	26 668,40	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	SPCM
		O1 : 2,5*2 O2 : 3 O3 : 3 O4 : 4,8*5 O5 : 1,2*2 O6 : 2,4 O7 : 4,8*4 O8 : 1,2*2 O9 : 1,2*2 Mezisoučet Konec provazního součtu			5,00000 3,00000 3,00000 24,00000 2,40000 2,40000 19,20000 2,40000 2,40000 70,18000 63,80000							
19	60775550.AR	krytka parapetu plast; boční, oboustanná; rozměr 400 mm; barva bílá Začátek provazního součtu		kus	44,00000 60,00	2 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS
		O1 : 2*2 O2 : 2 O3 : 2 O4 : 2*5 O5 : 2*2			4,00000 2,00000 2,00000 10,00000 4,00000							

Díl: 94		Lešení a stavební výťahy		239 471,03		32,70		0,00		0,00		RTS	
941 94-1 Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami		...šifry od 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m		53 332,88		0,02		0,00		0,00		RTS	
20 941941051R00		Včetně kotvení lešení.		45,00		0,00		0,00		0,00		RTS	
		pohled západní : (7,625+0,6-1,8)*(43,2+1,5*2)		296,83500									
		pohled jižní : (3,95+0,065-1,8)*(32,2+0,14*2+1,5*2)+(7,625-3,95)*(27,4+0,14*2+1,5*2)		191,33720									
		pohled východní : (7,625+0,7-1,8)*(43,2+1,5*2)		301,45500									
		pohled severní : (7,625+0,65-1,8)*(27,4+0,14*2+1,5*2)+4,05*4,5-8,3*3,8		185,33800									
		atrium : (7,4+10,8)*2*(7,575-1,8)		210,21000									
941 94-19 příplatek za každý další započatý měsíc použití lešení		...šifry od 1,20 do 1,50 m a výšky do 10 m		142 221,02		0,00		0,00		0,00		RTS	
21 941941391R00		Začátek provozního součtu		40,00		0,00		0,00		0,00		RTS	
		pohled západní : (7,625+0,6-1,8)*(43,2+1,5*2)		296,83500									
		pohled jižní : (3,95+0,065-1,8)*(32,2+0,14*2+1,5*2)+(7,625-3,95)*(27,4+0,14*2+1,5*2)		191,33720									
		pohled východní : (7,625+0,7-1,8)*(43,2+1,5*2)		301,45500									
		pohled severní : (7,625+0,65-1,8)*(27,4+0,14*2+1,5*2)+4,05*4,5-8,3*3,8		185,33800									
		atrium : (7,4+10,8)*2*(7,575-1,8)		210,21000									
		Mezisoučet		1 185,17520									
		Konec provozního součtu		3 555,52560									
941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami		...šifry přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m		41 481,13		0,00		0,00		0,00		RTS	
22 941941851R00		pohled západní : (7,625+0,6-1,8)*(43,2+1,5*2)		296,83500									
		pohled jižní : (3,95+0,065-1,8)*(32,2+0,14*2+1,5*2)+(7,625-3,95)*(27,4+0,14*2+1,5*2)		191,33720									
		pohled východní : (7,625+0,7-1,8)*(43,2+1,5*2)		301,45500									
		pohled severní : (7,625+0,65-1,8)*(27,4+0,14*2+1,5*2)+4,05*4,5-8,3*3,8		185,33800									
		atrium : (7,4+10,8)*2*(7,575-1,8)		210,21000									
941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné		...pomocné, o výšce lešňové podlahy do 1,2 m		2 436,00		0,00		0,00		0,00		RTS	
23 941955001R00		výťah : 1,5*(3,8+4,5+1,5*8)*2		40,00		0,00		0,00		0,00		RTS	
Díl: 96		Bourání konstrukcí		34 535,00		0,12		0,00		0,00		RTS	
968 06-1 Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel		...oken, dveří a vrat s ucloužením a opětovým zavěšením po provedení stavebních změn,		3 800,00		0,00		0,00		0,00		RTS	
24 96806113R00		Začátek provozního součtu		100,50		0,00		0,00		0,00		RTS	
		O1 : 2		2,00000									
		O2 : 1		1,00000									
		O3 : 1		1,00000									
		O4 : 5		5,00000									
		O5 : 2		2,00000									
		O6 : 1		1,00000									

[illegible]

odpočet otvorů:									
pohled západní : 2,5*3+2+2,4*2,1*6+5,4*2,1*9+5,4*2,9									
pohled jižní : 4,5*2,1*5*2,1*2+3*2,1*2+0,8*2,1+0,6*0,9									
pohled východní : 2,4*2,1*8+5,4*2,1*8+1,5*2,1*2+3*2,1+3*1,2+3*1									
pohled severní : 1,2*1,5*4+4,1*2,9									
Mezisoučet									
Konec provozního součtu									
-378,61									
Začátek provozního součtu									
ostění otvorů :									
pohled západní : 2,5*2+3*2+2,4*6+2,1*6*2+5,4*9+2,1*9*2+5,4*2,9*2									
pohled jižní : 4,5*2+2,1*2*2+1,5*2+2,1*2*2+3*2+2,1*2*2+0,8*2,1*2+0,6*0,9*2									
pohled východní : 2,4*8+2,1*8*2+5,4*8+2,1*8*2+1,5*2+2,1*2*2+3*2,1*2*2+3+1,2*2+3+1*2									
pohled severní : 1,2*4+1,5*4*2+4,1+2,9*2									
Mezisoučet									
Konec provozního součtu									
397,3*0,10									
atrium :									
sokl : (7,4+10,8)*2*0,5									
fasáda : (7,4+10,8)*2*7,275									
Začátek provozního součtu									
otvory :									
O4 : 4,8*2,1*5									
O5 : 1,2*1,2*2									
O6 : 2,4*2,1									
O7 : 4,8*2,1*4									
O8 : 1,2*2,1*2									
P1 : 1,8*2,9									
Mezisoučet									
Konec provozního součtu									
-108,9									
Začátek provozního součtu									
ostění :									
O4 : 4,8*5+2,1*5*2									
O5 : 1,2*2+1,2*2*2									
O6 : 2,4+2,1*2									
O7 : 4,8*4+2,1*4*2									
O8 : 1,2*2+2,1*2*2									
P1 : 1,8+2,9*2									
Mezisoučet									
Konec provozního součtu									
113,2*0,10									
978 01 Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových									
978 01-2 vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva									
...1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 30 %									
výťah : 2,6*(3,8+4,5)*2									
-0,6*0,9-0,8*2,1									
0,15*(0,6+0,9*2+0,8+2,1*2)									

978 01 Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových												
978 01-2 vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva												
34	978015291R00	...1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % Výstužení VZT : $1*(0,9+0,45*1,1+0,6)^2$	m2	6,10000 6,10000	100,00	610,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 801-3	RTS
Díl: 99	Staveništní přesun hmot											
999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů												
oborů 801, 803, 811 a 812												
999 28-2 pro opravy a údržbu vnějších plášťů dosavadních objektů												
35	999281211R00	...výšky do 25 m	t	74,93846	200,00	14 987,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 801-4	RTS
Díl: 712	Živičné krytiny											
712 37 Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty												
36	712372111RS3	...kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, tl. izolace do 160 mm, včetně dodávky fólie, tloušťky 1,5 mm Položení fólie, ukotvení k podkladu talířovými hmoždinkami, svaření všech spojů, překrytí kolej pásem fólie.	m2	1 156,60000 1 033,40000 109,40000 13,80000	460,00	532 036,00	0,00	2,54	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS
712 39 Povlakové krytiny střech do 10° ostatní												
712 39-1 textilie												
37	712391171RZ1	...podkladní, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu	m2	1 156,60000 1 033,40000 109,40000 13,80000	50,00	57 830,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS
712 39 Povlakové krytiny střech do 10° ostatní												
712 39-1 textilie												
38	712391172RZ1	...ochranná, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu	m2	1 156,60000 1 033,40000 109,40000 13,80000	50,00	57 830,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS
998 71-2 Přesun hmot pro povlakové krytiny												
50 m vodorovně												
39	998712202R00	...v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,00000	13 500,00	13 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-711	RTS
Díl: 713	Izolace tepelné											
713 11 Montáž tepelné izolace stropů												
40	713111111RT2	...kladné vrchem, volně, dvouvrstvá	m2	1 156,60000 1 033,40000 109,40000 13,80000	60,00	69 396,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 800-713	RTS
41 2837504R												
deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana, součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obl. hmotnost 20,00 kg/m3 Začátek provozního součtu												
m3												
1 033,40000 109,40000 13,80000 188,75712												
1 300,00												
245 384,26												
3,78												
0,02												
0,00 SPCM												
RTS												
998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné												
50 m vodorovně												
1 156,60000 188,75712												
188,75712												

[illegible]

[illegible]

59	764908109RT2	...odpadní trouby kruhové, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 100 mm, v ostatních barvách včetně kolena, objímky, mezikusu, spojovacího materiálu a zednické výpomoci.	m	2,50000	400,00	1 000,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-764	RTS	
60	13851083R	plech ocelový svitkový tvrdý; tl. 0,60 mm; povrchová úprava jednostranně; matný polyester, tl. 30 mikronů, s ochrannou fólií; š = 1 230 mm oplechování alky : Začátek provozního součtu střeška A : 43,5*2+27,1*2+8*2+10,8*2 střeška B : 4,5*2+25,2 střeška C : 3,8*2+3,9 Mezisoučet Konec provozního součtu 224,5*0,75*1,1 okapní lišta : 3,9*0,25*1,1 K : 0,9*0,45*1,1 K : 1,1*0,6*1,1 lemování : 16*0,5 sifiska komínová Fe Zn; D kouřovodu 100 mm L : 16 šroub samovrtný; pr. d 4,8 mm; l = 35 mm Začátek provozního součtu pohled západní : 2,5*2+2,4*6+5,4*9 pohled jižní : 4,5*2+1,5*2+3*2+0,6 pohled východní : 2,4*8+5,4*8+1,5*2+3+3+3 pohled severní : 1,2*4 Mezisoučet Konec provozního součtu 165,8*6*1,03	m2	195,45650	275,00	53 750,54	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS
61	54171070R		kus	185,21250	785,00	12 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS	
62	55351048.AR		kus	1 024,64400	0,40	409,86	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS	
63	55351392.AR	hmota náterová na kov syntetická; správková	kus	1 024,64400	438,00	876,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS	
64	998764202R00	50 m vodorovně	%	1,00000	7 850,00	7 850,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-764	RTS	
Díl:	766	...v objektech výšky do 12 m				1 014 433,00		2,68		0,00			
		Konstrukce truhlářské											
65	766711001R00	766 62-4 Montáž otvorových prvků plastových ...oken a balkonových dveří, Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.	m	205,00000	600,00	123 000,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-766	RTS	
		O1 : (2,5+3)*2*2 O2 : (3+2,1)*2 O3 : (3+2,1)*2 O4 : (4,8+2,1)*2*5 O5 : (1,2+2,1)*2*2 O6 : (2,4+2,1)*2 O7 : (4,8+2,1)*2*4 O8 : (1,2+2,1)*2*2 O9 : (0,6+0,9)*2 ...vstupních dveří, Montáž plastových dveří včetně dodávky a montáže PU pěny.		22,00000 10,20000 10,20000 69,00000 13,20000 9,00000 55,20000 13,20000 3,00000 15,20000									
66	766711021R00		m	15,20000	600,00	9 120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-766	RTS	
		P1 : (1,8+2,9)*2 P2 : (0,8+2,1)*2		9,40000 5,80000									

67	61143761.AR	okno plastové š = 900 mm; h = 900,0 mm; O1; barva bílá; mikrovětrání	m2	131,82000 15,00000 6,30000 6,30000 50,40000 2,88000 5,04000 40,32000 5,04000 0,54000 6,90000 5,22000 1,68000	6 250,00	823 875,00	0,02	2,37	0,00	0,00	SPCM	RTS
68	61143792.AR	dveře vchodové š = 1 100 mm; h = 2 200,0 mm; plastové; otevíravé; počet křidel 1	m2	6,90000 5,22000 1,68000	7 020,00	48 438,00	0,04	0,30	0,00	0,00	SPCM	RTS
69	998766202R00	998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské 50 m vodorovně	%	1,00000	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-766	RTS
Díl: 767												
...v objektech výšky do 12 m												
Konstrukce zámečnické												
70	767113120R00	767 11 Montáž stěn a příček pro zasklení	m2	6,30000 6,30000	780,00	4 914,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS
71	767113130R00	767 11 Montáž stěn a příček pro zasklení	m2	11,89000 11,89000	780,00	9 274,20	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS
72	767113140R00	767 11 Montáž stěn a příček pro zasklení	m2	15,66000 15,66000	780,00	12 214,80	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS
73	767112811R00	767 11-8 Demontáž stěn a příček pro zasklení	m2	33,85000 15,66000 11,89000 6,30000	200,00	6 770,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS
74	767626102R00	767 62-1 doplňkové práce	m	28,30000 11,20000 9,90000 7,20000	100,00	2 830,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS
75	767001	Demontáž, úprava a zpětná montáž žebříku	kpl	1,00000	9 000,00	9 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
76	553414111	Stěna Al prosklená, izolační dvojsklo barva přírodní Up stěny 1,2 W/m2K, 5400x2900 mm, dveře dvukřídle 1800x2100 mm, paníkové kování, elektř. vratný	m2	15,66000 15,66000	5 680,00	88 948,80	0,01	0,19	0,00	0,00		Vlastní
77	553414112	Stěna Al prosklená, izolační dvojsklo barva přírodní Up stěny 1,2 W/m2K, 4100x2900 mm, dveře jednokřídle 900x2100 mm	m2	11,89000 11,89000	6 520,00	77 522,80	0,01	0,14	0,00	0,00		Vlastní
78	553414113	Stěna Al prosklená, izolační dvojsklo barva přírodní Up stěny 1,2 W/m2K, 3000x2100 mm, dveře dvukřídle 1800x2100 mm	m2	6,30000	10 555,00	66 496,50	0,01	0,08	0,00	0,00		Vlastní

79	55392545.AR	D3 : 3*2,1 lišta D1 : 5,4+2,9*2 D2 : 4,1+2,9*2 D3 : 3+2,1*2 Mezisoučet 28,3*0,1	6,30000 31,13000 11,20000 9,90000 7,20000 28,30000 2,83000	kus	420,00	13 074,60	0,00	0,02	0,00	0,00	SPCM	RTS
998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně												
80	998767202R00	...v objektech výšky do 12 m	1,00000 6 000,00	%	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS
Díli: 784												
784 41 Příprava povrchu												
784 41-2 Penetrace (napouštění) podkladu												
81	78419101R00	...disperzní, jednonásobná Začátek provozního součtu	49,18000 22,00000 10,20000 10,20000 69,00000 13,20000 9,00000 55,20000 13,20000 3,00000 7,60000 5,00000 11,20000 9,90000 7,20000 245,90000 49,18000	m2	15,00	737,70	0,00	0,00	0,00	0,00	800-784	RTS
784 45 Malby z malířských směsí												
82	784195212R00	...olétruzdomné, , bělost 82 %, dvojnásobné Začátek provozního součtu	49,18000 22,00000 10,20000 10,20000 69,00000 13,20000 9,00000 55,20000 13,20000 3,00000 7,60000 5,00000 11,20000 9,90000	m2	20,00	983,60	0,00	0,01	0,00	0,00	800-784	RTS

[illegible]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017_01

Stavba: Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

KSO: 801 32 19

Místo: STONÁŘOV

CC-CZ:

Datum: 28.5.2018

Zadavatel:

Úřad městyse Stonařov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VESTAV group s.r.o.

IČ: 27675912

DIČ: CZ27675912

Projektant:

VV-PROJEKT, Jaroslav Fiala, Havlíčkova 44, Jihlava

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

614 199,90

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	614 199,90	128 981,98
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

743 181,88

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017_01

Stavba: Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Místo: STONAŘOV

Datum:

28.05.2018

Zadavatel: Úřad městyse Stonařov

Projektant:

VV-PROJEKT, Jaroslav Fiala,

Uchazeč: VESTAV group s.r.o.

Kód	Objekt, Soupís prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		614 199,90	743 181,88	
01	stavební část	116 004,85	140 365,87	STA
02	plynová zařízení	49 537,05	59 939,83	STA
03	Vytápění	448 658,00	542 876,18	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Objekt:

01 - stavební část

KSO: 801 32 19
Místo: STONÁŘOV

CC-CZ:

Datum: 28.05.2018

Zadavatel:
Úřad městyse Stonařov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:
VESTAV roup s.r.o.

IČ: 27675912

DIČ: CZ27675912

Projektant:
VV-PROJEKT, Jaroslav Fiala, Havlíčkova 44, Jihlava

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		116 004,85	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	116 004,85	21,00%	24 361,02
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	140 365,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Objekt:

01 - stavební část

Místo:

STONAŘOV

Datum:

28.05.2018

Zadavatel:

Úřad městyse Stonařov

Projektant:

VV-PROJEKT, Jaroslav

Uchazeč:

VESTAV roup s.r.o.

Fiala, Havlíčkova 44,

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

116 004,85

HSV - Práce a dodávky HSV	66 767,05
3 - Svislé a kompletní konstrukce	16 266,30
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	36 449,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 384,60
997 - Přesun sutě	5 766,40
998 - Přesun hmot	900,25
PSV - Práce a dodávky PSV	40 237,80
751 - Vzduchotechnika	930,00
763 - Konstrukce suché výstavby	1 522,00
766 - Konstrukce truhlářské	9 530,00
767 - Konstrukce zámečnické	15 100,80
771 - Podlahy z dlaždic	5 511,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	7 644,00
M - Práce a dodávky M	9 000,00
21-M - Elektromontáže	4 000,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Objekt:

01 - stavební část

Místo:

STONAŘOV

Datum: 28.05.2018

Zadavatel:

Úřad městyse Stonařov

Projektant: VV-PROJEKT, Jaroslav Fiala, Havlíčkova

Uchazeč:

VESTAV roup s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

116 004,85

D		HSV	Práce a dodávky HSV						66 767,05
D		3	Svislé a kompletní konstrukce						16 266,30
1	K	317142221	Překlady nenosné prefabrikované, osazené do tenkého maltového lože, v příčkách přímé, světlost otvoru do 1010 mm tl. 100 mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a uložení překladu, včetně podmazání ložné plochy tenkovrstvou maltou.						
		VV	1		1,000				
		VV	Mezisoučet		1,000				
2	K	342272323	Příčky z přesných příčkových hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 100 mm	m2	18,402	650,00	11 961,30	CS ÚRS 2017 01	
		VV	3,90*(3,25+1,60)*1/2+0,30*1,60+(1,85+1,30)*3,25-0,90*1,97		18,402				
		VV	Mezisoučet		18,402				
3	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	4,850	300,00	1 455,00	CS ÚRS 2017 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1111 a -1112 jsou započteny náklady na dodání a aplikaci polyuretanové pěny ve spreji a na odříznutí zatvrdlé pěny u líců příčky. 2. Ceny -1111 a -1112 lze použít i pro ukotvení příček ke stropu. 3. Množství jednotek se určuje v m styku příčky s konstrukcí (výšky příčky).						
		VV	3,25+1,60		4,850				
		VV	Mezisoučet		4,850				
4	K	P.C.001	Zazdíčka prostupů zdí vč utěsnění do 0,25 m2 tl.zdi do 600 mm	ks	3,000	450,00	1 350,00		
		VV	"d=250mm" 1		1,000				
		VV	"150x150" 1		1,000				
		VV	"450x300" 1		1,000				
		VV	Mezisoučet		3,000				
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						36 449,50
5	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	36,804	280,00	10 305,12	CS ÚRS 2017 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.						
		VV	(3,90*(3,25+1,60)*1/2+0,30*1,60+(1,85+1,30)*3,25-0,90*1,97)*2		36,804				
		VV	Mezisoučet		36,804				
6	K	612321141	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	36,804	220,00	8 096,88	CS ÚRS 2017 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších 1 započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.						
		VV	(3,90*(3,25+1,60)*1/2+0,30*1,60+(1,85+1,30)*3,25-0,90*1,97)*2		36,804				
		VV	Mezisoučet		36,804				
7	K	612325222	Vápenocementová nebo vápenná omítky jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,09 do 0,25 m2	kus	4,000	280,00	1 120,00	CS ÚRS 2017 01	
		VV	"průrazy - z vnější strany" 1		1,000				
		VV	"průrazy - z vnitřní strany" 3		3,000				
		VV	Mezisoučet		4,000				
8	K	612325223	Vápenocementová nebo vápenná omítky jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1 m2	kus	5,000	280,00	1 400,00	CS ÚRS 2017 01	
		VV	"u kanálů" 5		5,000				
		VV	Mezisoučet		5,000				
9	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	19,150	350,00	6 702,50	CS ÚRS 2017 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.						
		VV	napojení na stávající omítky						
		VV	1,85+1,30+1,50+1,85+1,30+3,25*3+1,60		19,150				
		VV	Mezisoučet		19,150				
10	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	0,450	4 500,00	2 025,00	CS ÚRS 2017 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzně i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatěmňováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zemi (v halách apod.) ceny souboru cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železobetonového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podlaží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.						
		VV	doplnění mazaniny na opětne uzavřených kanálech						
		VV	(3,60*0,90+1,20*0,60+0,90*0,60)*0,10		0,450				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		0,450			
11	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	0,450	500,00	225,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaninu. 0,450					
	VV		Mezisoučet		0,450			
12	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu kari	t	0,025	65 000,00	1 625,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Kari síť 100x100 d=6 mm" 4,50*4,44*1,25*0,001		0,025			
	VV		Mezisoučet		0,025			
13	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zárubní, tyto se oceňují ve specifikaci. "ozn.1/L" 1					
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV				1,000			
14	M	553311190	zdrubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 900 L/P pro dveře, viz dále	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	CS ÚRS 2017 01
15	K	P.C.002	Vyspravení a začistění prostupu v KZS z vnější strany		2,000	1 500,00	3 000,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 384,60	
16	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	41,190	60,00	2 471,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí. 7,00*2,40+2,70*7,20+1,90*1,50+2,10*1,00					
	VV		Mezisoučet		41,190			
	VV				41,190			
17	K	949111112	Montáž lešení lehkého kazového trubkového o výšce lešeníové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	sada	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v počtu sad lešení (2 kozy a dřevěná podlaha). 2. V cenách nákladu jsou započteny i náklady na manipulaci s lešením. "vnější úpravy - průrazy apod." 1					
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV				1,000			
18	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání 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, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	66,190	10,00	661,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. 7,00*2,40+2,70*7,20+1,90*1,50+2,10*1,00 "komunikační prostory" 25,000					
	VV		Mezisoučet		41,190			
	VV				25,000			
	VV				66,190			
19	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží	m2	2,810	30,00	84,30	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. stávající kanály - po odkrytí a provedení instalací 3,60*0,60+1,50*0,25+1,10*0,25					
	VV		Mezisoučet		2,810			
	VV				2,810			
20	K	965043331	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,558	1 500,00	837,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(3,60*1,20+1,20*0,60+0,90*0,60)*0,10		0,558			
	VV		Mezisoučet		0,558			
21	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	4,500	80,00	360,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odsekání saklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08. 3,60*0,90+1,20*0,60+0,90*0,60					
	VV		Mezisoučet		4,500			
	VV				4,500			
22	K	971033361	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčlovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 600 mm	kus	1,000	130,00	130,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"150x150" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
23	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčlovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm	kus	1,000	155,00	155,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"450x300" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
24	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,600	850,00	510,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí vlápné vody z vrtu.					
	VV		0,60*1		0,600			
	VV		Mezisoučet		0,600			
25	K	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 50 do 100 mm	m	13,500	150,00	2 025,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro odkrytí stávajících kanálů					
	VV		2,20+1,20+0,90+1,00+3,00+1,00+0,90+0,30+1,00*2+0,50*2		13,500			
	D	997	Přesun sutě				5 766,40	
26	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svísle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,176	250,00	544,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svíslou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnění sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svíslý přesun použije shoz nebo zařízení Investora (např. výtah v budově), účtuje se pro ocenění dopravy sutí cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pránájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
27	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,176	200,00	435,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem sliňiční dopravy (l prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511					
28	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	17,408	100,00	1 740,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem sliňiční dopravy (l prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511					
	VV		2,176*8 Přepočtené koeficientem množství		17,408			
29	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	2,176	1 400,00	3 046,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				900,25	
30	K	998017001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	3,601	250,00	900,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až -2119. 3. Jestliže pro svíslý přesun používá zařízení Investora (např. výtah v budově), účtuje se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				40 237,80	
	D	751	Vzduchotechnika				930,00	
31	K	751398051	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m ²	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		~150x150" 1		1,000			
	VV		~450x300" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
32	M	553414100	průvětrník mřížový s klapkami 15x15 cm	kus	1,000	280,00	280,00	CS ÚRS 2017 01
33	M	553414130	průvětrník mřížový s klapkami 45x30 cm	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2017 01
	D	763	Konstrukce suché výstavby				1 522,00	
34	K	763131533	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD (ucelený protipožární systém pro P030 minut)	m ²	1,200	530,00	636,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m ² plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m ² příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Připlatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.					
	VV		uzavření stropu ve volném prostoru vedle schodiště					
	VV		4,00*0,30		1,200			
	VV		Mezisoučet		1,200			
35	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m ²	1,200	530,00	636,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m ² plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m ² příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Připlatek za průhyb nosného stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.					
	VV		uzavření stropu ve volném prostoru vedle schodiště					
	VV		4,00*0,30		1,200			
	VV		Mezisoučet		1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	998763200	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.					
	D	766	Konstrukce truhlářské				9 530,00	
37	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárního jednokřídlého, šířky přes 800 mm	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štitku s klíkem 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započteny náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné přčky, katalogu 801-1 Budovy a hal - zděné a monolitické.					
	VV		"ozn.1 / L" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
38	M	611653140	dveře vnitřní protipožární hladké dýhované 1křídle 90x197 cm	kus	1,000	5 850,00	5 850,00	CS ÚRS 2017 01
39	K	766660717	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce samozavírače na zárubeň ocelovou	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štitku s klíkem 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započteny náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné přčky, katalogu 801-1 Budovy a hal - zděné a monolitické.					
	VV		"ozn.1 / L" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
40	M	549172650	samozavírač dveří hydraulický	kus	1,000	1 520,00	1 520,00	CS ÚRS 2017 01
41	K	766660722	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování zámku	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okapného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štitku s klíkem 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započteny náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné přčky, katalogu 801-1 Budovy a hal - zděné a monolitické.					
	VV		"ozn.1 / L" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
42	M	549260430	zámek stavební zadílačovací vložkový	kus	1,000	560,00	560,00	CS ÚRS 2017 01
43	K	766695212	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlých, šířky do 100 mm	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -8111 a -8112 se oceňuje montáž vrat oboru JKPOV 611. 2. Cenami -97 . . . nelze oceňovat venkovní krcvi lišty balkonových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.					
	VV		"ozn.1 / L" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
44	M	611871760	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.92 cm š 10 cm	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				15 100,80	
45	K	767510111	Montáž kanálových krytů osazení	kg	188,760	40,00	7 550,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -0191 lze použít i v případech větších rozměrů než je uvedeno v popisu; množství měrných jednotek otvorů větších rozměrů se v tomto případě určuje v kusech jako projektovaný: a) obvod dělený 160 mm. b) průměr dělený 50 mm.					
	VV		demontáž kanálových krytů pro opětovné použití		188,760			
	VV		(3,60*0,90+1,20*0,50+0,90*0,50)*44,00		188,760			
	VV		Mezisoučet		188,760			
	VV		BUDE UPŘENĚNO DLE SKUTEČNOSTI					
46	K	767996801	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním do 50 kg	kg	188,760	40,00	7 550,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupce, kolejničky, vazníky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.					
	VV		demontáž kanálových krytů pro opětovné použití		188,760			
	VV		(3,60*0,90+1,20*0,50+0,90*0,50)*44,00		188,760			
	VV		Mezisoučet		188,760			
	VV		BUDE UPŘENĚNO DLE SKUTEČNOSTI					
	D	771	Podlahy z dlaždic				5 511,00	
47	K	771554113	Montáž podlah z dlaždic teracových lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/ m2	m2	4,500	400,00	1 800,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,60*0,90+1,20*0,60+0,90*0,60		4,500			
	VV		Mezisoučet		4,500			
48	M	592472400	dlaždice teracová 30x30x3 cm černobílá	m2	4,950	380,00	1 881,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,5*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		4,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	771559191	Montáž podlah z dlaždic teracových Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	4,500	100,00	450,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,500		4,500			
	VV		Mezisoučet		4,500			
50	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	4,500	40,00	180,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny - 1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou - 1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.					
	VV		4,500		4,500			
	VV		Mezisoučet		4,500			
51	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám - 1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřamietřila					
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				7 644,00	
52	K	784211137	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné minimálně na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	191,100	40,00	7 644,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		nové konstrukce					
	VV		3,90*(3,25+1,60)*1/2+0,30*1,60+(1,85+1,30)*3,25+5,00*(0,30+0,50*2)		26,675			
	VV		Mezisoučet		26,675			
	VV		stávající konstrukce - dotčené prostory					
	VV		4,20*1,20*2+2,70*1,15+1,40*1,75		15,635			
	VV		(1,75+0,20)*3,25+3,90*(3,25+1,60)*1/2		15,795			
	VV		(2,70+1,15*2)*1,60+3,90*1,60*1/2		11,120			
	VV		Mezisoučet		42,550			
	VV		7,00*2,40+2,50*0,40+(7,00+2,80)*2*3,25		81,500			
	VV		1,90*1,50+(1,90+1,50)*2*3,25		24,950			
	VV		2,10*1,00+(2,10+1,00*2)*3,25		15,425			
	VV		Mezisoučet		121,875			
	VV		Součet		191,100			
D		M	Práce a dodávky M				9 000,00	
D		21-M	Elektromontáže				4 000,00	
53	K	P.C.003	Vnitřní silnoproudé rozvody - napojení	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
D		36-M	Montáž prov.,měř. a reul. zařízení				5 000,00	
54	K	P.C.004	Regulace a měření	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Objekt:

02 - plynová zařízení

KSO: 8013219
Místo: STONAŘOV

CC-CZ:
Datum: 28.05.2018

Zadavatel:
Úřad městyse Stonařov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
VESTAV group s.r.o.

IČ: 27675912
DIČ: CZ27675912

Projektant:
VV-PROJEKT, Jaroslav Fiala, Havlíčkova 44, Jihlava

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		49 537,05	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	49 537,05	21,00%	10 402,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	59 939,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Objekt:

02 - plynová zařízení

Místo:

STONAŘOV

Datum:

28.05.2018

Zadavatel:

Úřad městyse Stonařov

Projektant:

VV-PROJEKT, Jaroslav
Fiala, Havlíčkova 44,

Uchazeč:

VESTAV group s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

49 537,05

PSV - Práce a dodávky PSV

49 537,05

721 - Zdravotecnika - vnitřní kanalizace

6 334,75

723 - Zdravotecnika - vnitřní plynovod

32 259,30

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 518,00

789 - Hodinové zúčtovací sazby

9 425,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vestavba kotelný ZŠ Stonařov

Objekt:

02 - plynová zařízení

Místo:

STONAŘOV

Datum:

28.05.2018

Zadavatel:

Úřad městysu Stonařov

Projektant:

VV-PROJEKT, Jaroslav Fiala, Havlíčkova

Uchazeč:

VESTAV group s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

49 537,05

D	PSV		Práce a dodávky PSV				49 537,05	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				6 334,75	
1	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém DN 100	m	10,000	130,00	1 300,00	
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
2	K	721211422p	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez Q=1,8 l/s s kuličkou proti pronikání zápachu	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	
3	K	721211913	Montáž vpustí podlahových DN 110	kus	1,000	195,00	195,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	10,000	98,00	980,00	
5	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,015	650,00	9,75	
D	723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod				32 259,30	
6	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	1,000	195,00	195,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
7	K	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	5,000	195,00	975,00	
8	K	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40	m	40,000	195,00	7 800,00	
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
9	K	723150366	Chránička D 44,5x2,6 mm	m	3,000	215,00	645,00	
10	K	723190254	Výpustky plynovodní vedení a upevnění do DN 50	kus	2,000	325,00	650,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
11	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	46,000	52,00	2 392,00	
12	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	65,00	65,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	723190919	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 80	kus	1,000	650,00	650,00	
14	K	723198999R	Revize plynu	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	M	422743411R	Rychlouzávěr plynu bezpečnostní automatický G 5/4	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
16	M	422743412R	Čidlo úniku plynu pro bezpečnostní automatický uzávěr	kus	1,000	755,00	755,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	M	422743413R	propojovací a napájecí kabel pro čidlo a elektroventil vč montáže a doplnění rozvaděče	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
18	K	723229102	Montáž armatur plynovodních s jedním závitem G 1/2 ostatní typ	soubor	1,000	195,00	195,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
19	M	551280380R	Manometr pr. 160 0-10kPa M20x1,5 vč.smyčky a kohoutu	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
20	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	720,00	1 440,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
21	K	723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	585,00	585,00	
22	K	723234366r	Dvířka pro uzávěr plynu	kus	1,000	6 120,00	6 120,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	723234922r	seřízení regulátoru tlaku středotlakého	kus	1,000	650,00	650,00	
24	K	723239104	Montáž armatur plynovodních se dvěma závitů G 1 1/4 ostatní typ	kus	1,000	325,00	325,00	
25	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,321	1 300,00	417,30	
D	783		Dokončovací práce - nátěry				1 518,00	
26	K	783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	46,000	33,00	1 518,00	
	VV		40+5+1		46,000			
	VV		Součet		46,000			
D	789		Hodinové zúčtovací sazby				9 425,00	
27	K	789012026p	Napojení na stávající kanalizaci , vč. vyhledání a stavebních prací k uvedení do původního stavu	hod	30,000	260,00	7 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	789012027p	Napojení na stávající rozvod plynu	hod	5,000	325,00	1 625,00	
	vv		5		5,000			
	vv		Součet		5,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Objekt:

03 - Vytápění

KSO: 8013219
Místo: STONAŘOV

CC-CZ:
Datum: 28.05.2018

Zadavatel:
Úřad Městyse Stonařov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
VESTAV group s.r.o.

IČ: 27675912
DIČ: CZ27675912

Projektant:
VV - PROJEKT, Havlíčkova 44, 58601 Jihlava

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			448 658,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	448 658,00	21,00%	94 218,18
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			542 876,18
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Objekt:

03 - Vytápění

Místo:

STONAŘOV

Datum: 28.05.2018

Zadavatel:

Úřad Městysu Stonařov

Projektant: VV - PROJEKT,

Uchazeč:

VESTAV group s.r.o.

Havlíčková 44, 58601

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

448 658,00

D1 - 73 - Vytápění celkem

448 658,00

D2 - 731 - Kotelny

288 990,00

D3 - 732 - Strojovny

84 370,00

D4 - 733 - Rozvod potrubí

20 900,00

D5 - 734 - Armatury

13 480,00

D6 - 767 - Konstrukce zámečnické

1 053,00

D7 - 713 - Izolace tepelné

10 615,00

D8 - 783 - Nátěry

11 245,00

D9 - 789 - HZS

18 005,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vestavba kotelny ZŠ Stonařov

Objekt:

03 - Vytápění

Místo:

STONAŘOV

Datum:

28.05.2018

Zadavatel:

Úřad Městyse Stonařov

Projektant:

VV - PROJEKT, Havlíčkova 44, 58601 Jih

Uchazeč:

VESTAV group s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

448 658,00

D	D1		73 - Vytápění celkem				448 658,00	
D	D2		731 - Kotelny				288 990,00	
0	K	Pol1	bez přípravy TUV	soub	2,000	5 200,00	10 400,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: MONTAZ NASTENNYCH KOTLU					
0	K	Pol2	2x kotel s nerez. výměníkem, 12-49 kW, kaskádové řazení, ekviterm.výstup, m.řád	kpl	1,000	169 000,00	169 000,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: NÁSTĚNNÉ KONDENZAČNÍ KOTLE V KASKÁDĚ					
0	K	Pol3	Hydraulická výhybka Dn 80	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: KOTLOVÉ REGULÁTORY A ČIDLA Veškeré regulační zařízení v.č. regulátorů a čidel je součástí nabídky.					
0	K	Pol4	Plynový filtr Dn 20	kpl	2,000	1 300,00	2 600,00	
0	K	Pol5	Neutralizační zař. kotlů	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
0	K	Pol6	Spal. kaskáda 2x45/60kW, řadová sestava Dn150	kpl	1,000	14 950,00	14 950,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: ODTAHY SPALIN OD KONDENZAČNÍCH KOTLŮ					
0	K	Pol7	Revizní kus jednoduchý, přímý Dn150	ks	1,000	5 200,00	5 200,00	
0	K	Pol8	Koleno 87, Dn150	ks	1,000	3 900,00	3 900,00	
0	K	Pol9	Roura kouřovodu, 1 m, Dn 150s	ks	4,000	2 600,00	10 400,00	
0	K	Pol7	Revizní kus jednoduchý, přímý Dn150	ks	1,000	5 200,00	5 200,00	
0	K	Pol8	Koleno 87, Dn150	ks	1,000	3 900,00	3 900,00	
0	K	Pol10	Roura kouřovodu, 2 m, Dn 150	ks	3,000	5 200,00	15 600,00	
0	K	Pol11	Roura kouřovodu, 0,5 m, Dn 150	ks	1,000	1 950,00	1 950,00	
0	K	Pol12	montaz kourovodu	kpl	11,000	390,00	4 290,00	
1	K	998731201	Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	2 600,00	2 600,00	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřamiePrila					
D	D3		732 - Strojovny				84 370,00	
0	K	Pol13	do DN 200	kpl	1,000	2 600,00	2 600,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: MONTAZ ANULOIDU A ODPLYNOVACU					
0	K	Pol14	orientacních stitku	soub	5,000	260,00	1 300,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: MONTAZ					
0	K	Pol15	Orientacní stitky dle ON 73 6621 vč. nápisu	soub	5,000	390,00	1 950,00	
0	K	Pol16	objem do 1000 l	ks	2,000	1 950,00	3 900,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: MONTAZ EXPANZNICH NADRZI					
0	K	Pol17	typ N 140/6, 140 l, (stat. tlak za studena 100 kPa)	soub	2,000	7 800,00	15 600,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: MEMBRÁNOVÉ EXPANZNÍ NADOBÝ DO 6 barů a 120 C					
0	K	Pol18	G = 1"	soub	2,000	1 560,00	3 120,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: SERVISNÍ ARMATURY S VYPOUŠTĚNÍM					
0	K	Pol19	DN 50	soub	1,000	2 600,00	2 600,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: MONTAZ CERPADEL OBEHOVYCH ELEKTRONICKY ŘÍZENÁ CERPADLA ZZU V, přírubova, Un 50, PN 10, Q=8,5 m3/h, H=3 m, Pn 10, 220 V					
0	K	Pol20		ks	1,000	50 050,00	50 050,00	
		PSC	Poznámka k souboru cen: CERPADLA 220V					
2	K	998732201	Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	3 250,00	3 250,00	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřamiePrila					
D	D4		733 - Rozvod potrubí				20 900,00	
0	K	Pol21	DN 25	m	4,000	155,00	620,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: MONTAZ POTRUBI Z TRUBEK ZAVIT.NIZKOTLAKYCH					
0	K	Pol22	DN 32	m	2,000	260,00	520,00	
0	K	Pol23	76/3.2	m	15,000	455,00	6 825,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: POTRUBI Z TRUBEK HLADKYCH V KOT.A STROJ.					
0	K	Pol24	do DN 40	m	6,000	65,00	390,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: TLAK. ZKOUSKY POTRUBI Z TRUBEK ZAVITOVYCH					
0	K	Pol25	pres 60.3/2.9 do 89/3.6	m	14,000	65,00	910,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: TLAK. ZKOUSKY POTRUBI Z TRUBEK HLADKYCH					
0	K	Pol26	Cu D 22x1	m	3,000	455,00	1 365,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: POTRUBI MEDENE - TVAROVKY+MONTAZ					
0	K	Pol27	Cu D 28x1.5	m	15,000	520,00	7 800,00	
0	K	Pol28	do Dn 28	m	18,000	65,00	1 170,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: TLAK. ZKOUSKY POTRUBI Z TRUBEK MEDENYCH					
3	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	1 300,00	1 300,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřamieřvřia					
	D	D5	734 - Armatury					13 480,00
0	K	Pol29	G 1/2	kus	2,000	195,00	390,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: MONTAZ ZAVITOVE ARMATURY S 1 ZAVITEM					
0	K	Pol30	G 2 1/2	kus	1,000	195,00	195,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: MONTAZ ZAVITOVE ARMATURY SE 2 ZAVITY					
0	K	Pol31	DN 65	soub	3,000	390,00	1 170,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: MONTAZ ARMATUR SE DVEMA PRIRUBAMI PN 1.6					
0	K	Pol32	DN 65	ks	3,000	2 340,00	7 020,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: KULOVE KOHOUTY PRIRUBOVE PN-16					
0	K	Pol33	1/2"	ks	2,000	195,00	390,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: KOHOUTY KULOVE VYPOUSTECI					
0	K	Pol34	G 2 1/2"	ks	1,000	1 690,00	1 690,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: FILTRY 570					
0	K	Pol35	typ 160 B (rozsah viz vykr.)	kus	2,000	325,00	650,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: TEPLOMERY S OCHR.POUZDREM PŘÍMÉ					
0	K	Pol36	c.53312 prumer 100,(rozsah 0-400 kPa)	kus	2,000	325,00	650,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: TLAKOMERY DEFORMACNI					
0	K	Pol37	c.13353 profil 160 (rozsah v0-400 kPa)	kus	1,000	325,00	325,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: TLAKOMERY DIFERENCNI					
4	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	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřamieřvřia					
	D	D6	767 - Konstrukce zámečnické					1 053,00
0	K	Pol38	do 5 kg	kg	5,000	78,00	390,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: MONTÁŽ OSTATNÍCH ATYPICKÝCH KOVOVÝCH STAVEBNÍCH DOPLŇKOVÝCH KONSTRUKCÍ, HMOTNOSTI					
0	K	Pol39	50 x 50 x 5	kg	6,000	78,00	468,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: ÚHELNÍK ROVNORAMENNÝ L JAKOST 11 373					
5	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	195,00	195,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně nřamieřvřia					
	D	D7	713 - Izolace tepelné					10 615,00
0	K	Pol40	jednovrstva	m2	11,000	325,00	3 575,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: IZOLACE POTRUBI SKRUZEMI Z VL.MAT. DRAT					
0	K	Pol41	splením spoju, ohyby samolep. paskou	m2	11,000	65,00	715,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: IZOLACE POTRUBI. POVRCHOVA UPRAVA					
0	K	Pol42	prum. 76mm/70mm tl.	m	15,000	335,00	5 025,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: POTR.POUZDRA					
6	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	1 300,00	1 300,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přesunuje.					
D	D8		783 - Nátěry				11 245,00	
0	K	Pol43	dvojnásobný	m2	1,000	130,00	130,00	
PSC			Poznámka k souboru cen: NÁTĚR KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ SYNTETICKÝ					
0	K	Pol44	dvojnásobný s 1x emailováním	m2	24,000	260,00	6 240,00	
PSC			Poznámka k souboru cen: NÁTĚRY KOVOVÝCH POTRUBÍ SYNTETICKÉ DO DN 50 mm					
0	K	Pol45	dvojnásobné + základ.nátěr	m	15,000	325,00	4 875,00	
PSC			Poznámka k souboru cen: NÁTĚRY KOVOVÝCH POTRUBÍ SYNTETICKÉ DO DN 100 mm					
D	D9		789 - HZS				18 005,00	
0	K	Pol46	Topna zkouska dle CSN 060310	hod	34,000	65,00	2 210,00	
0	K	Pol47	Uvedení kotlů do provozu, servis	hod	25,000	260,00	6 500,00	
0	K	Pol48	Spolupráce s jinou profesí EL + MaR	hod	17,000	325,00	5 525,00	
0	K	Pol49	Konzultace s projektantem	hod	4,000	325,00	1 300,00	
0	K	Pol50	Napustení a odvzdušnění rozvodu	hod	17,000	130,00	2 210,00	
0	K	Pol51	Proplachnutí procistění rozvodu po mont.	hod	2,000	130,00	260,00	

Položkový rozpočet

S:	17121	Energetické úspory budovy ZŠ Stonařov
O:	01	Úpravy otopného systému v souvislosti s instalací VZT
R:	01	Úpravy otopného systému v souvislosti s instalací VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	97	Prorážení otvorů				8 640,00
1	970031250R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 250 mm	m	7,20000	1 200,00	8 640,00
Díl:	730	Ústřední vytápění				41 145,00
2	730001	Uzavření, vypustění a odvodnění části systému, ústředního vytápění budovy, kde bude probíhat úpra	kpl	1,00000	3 250,00	3 250,00
3	730002	Odpojení OT od systému	ks	14,00000	130,00	1 820,00
4	730003	Vysazení OT ze závěsů, nožiček, sejmutí OT ze zdi	ks	7,00000	260,00	1 820,00
5	730004	Odřezání závěsů a nožiček rozbrušovací pilou,, začištění místa	ks	14,00000	390,00	5 460,00
6	730005	Výroba a osazení nových závěsů a nožiček pro OT v, nové poloze	ks	14,00000	390,00	5 460,00
7	730006	Úprava přívodu a zpátečního potrubí pro, prodloužení	ks	14,00000	260,00	3 640,00
8	730007	Vložení prodloužovacího potrubí přívodu a zpátečky, v dimenzi do DN20	bm	14,00000	325,00	4 550,00
9	730008	Nátěr potrubí po tlakové zkoušce, 1x základní, nátěr, 1x emailování RAL 9010	ks	14,00000	260,00	3 640,00
10	730009	Odpojení OT od systému	ks	6,00000	130,00	780,00
11	730010	Vysazení OT ze závěsů, nožiček, sejmutí OT ze zdi	ks	3,00000	260,00	780,00
12	730011	Rozpojení růžice na konci OT, demontáž článků	ks	6,00000	390,00	2 340,00
13	730012	Montáž ukončovací růžice, těsnění, tlaková zkouška, sestavy	ks	6,00000	325,00	1 950,00
14	730013	Zpětné připojení OT k systému	ks	6,00000	325,00	1 950,00
15	730014	Nátěr otopného tělesa po tlakové zkoušce, 1x, základní nátěr, 1x emailování RAL 9010	ks	3,00000	260,00	780,00
16	730015	Napuštění systému ústředního vytápění v části, kde, probíhala úprava	ks	1,00000	1 300,00	1 300,00
17	730016	Tlaková zkouška těsnosti s protokolárním záznamem, jejího výsledku	ks	1,00000	975,00	975,00
18	730017	Předání místa úpravy provozovateli	ks	1,00000	650,00	650,00
Díl:	M21	Elektromontáže				136 820,00
19	21001	Montáž list vkladacích do šířky 40mm včetně krabic	m	171,00000	130,00	22 230,00
20	21002	Montáž datových kabelů UTP 4x2x0,52mm2	m	324,00000	65,00	21 060,00
21	21003	Montáž měděných silových kabelů CYKY 3x2,5mm2	m	330,00000	104,00	34 320,00
22	21004	Ukončení kabelů silových se zapojením 3x2,5mm2	ks	12,00000	65,00	780,00
23	21005	Ukončení kabelů sdělovacích 1až 12x2x2x1,0 mm	ks	12,00000	65,00	780,00
24	21006	Montáž zásuvek pro přenos dat 8 pólových	ks	12,00000	195,00	2 340,00
25	21007	Montáž zásuvek 10A/230V 1+N+NP vestavých	ks	12,00000	195,00	2 340,00
26	21008	Montáž podružných rozvaděčů bez zapojení vodičů do, 20kg	ks	2,00000	975,00	1 950,00
27	21009	Montáž podružných rozvaděčů bez zapojení vodičů do, 50kg	ks	2,00000	1 235,00	2 470,00
28	21010	Montáž upraveného a doplněného přístrojového roštu	ks	4,00000	1 300,00	5 200,00
29	21011	Demontáž stávajícího přístrojového roštu a krycího,	ks	4,00000	650,00	2 600,00
30	21012	Úprava stávajícího přístrojového roštu a nové	ks	4,00000	910,00	3 640,00
31	21013	PPV	kus	1,00000		0,00
32	358001	Instlační lišty LDH 25x15	m	21,00000	46,00	966,00
33	358002	Instlační lišty LDH 32x15	m	150,00000	52,00	7 800,00
34	358003	Instalacní krabice LK 80x28 2R	ks	12,00000	124,00	1 488,00
35	358004	Zásuvka 10A/230V	ks	12,00000	241,00	2 892,00
36	358005	Konaktor RJ45 UTPcat 6	ks	12,00000	72,00	864,00
37	358006	Rámeček 3901A- B20C	ks	12,00000	59,00	708,00
38	358007	Kryt 5014A-A100B	ks	12,00000	102,00	1 224,00

39	358008	Maska 5014A-B1017	ks	12,00000	46,00	552,00
40	358009	Vodič UTP cat6	m	324,00000	19,00	6 156,00
41	358010	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	330,00000	32,00	10 560,00
42	358011	Drobný el. instalační materiál	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00
43	358012	Materiál podružný	kus	1,00000	2 600,00	2 600,00
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				1 878 080,00
44	24001	Rekuperační vzduchotechnická jednotka pro přívod a, odvod vzduchu, průtok vzduchu: 300 až 900 m3/h,	ks	12,00000	135 000,00	1 620 000,00
45	24002	Externí čidlo CO2 IR, včetně kabelu 15m, uložení,, uchycení a vedení čidla a kabelu	ks	12,00000	5 800,00	69 600,00
46	24003	Fasádní kombinovaná venkovní sací a výfuková, žaluzie s horizontálním uspořádáním pro sání čerst	ks	12,00000	1 250,00	15 000,00
47	24004	Koleno 90° DN250	ks	44,00000	650,00	28 600,00
48	24005	Koleno 45° DN250	ks	30,00000	650,00	19 500,00
49	24006	Potrubí DN250	bm	38,00000	285,00	10 830,00
50	24007	Izolace tepelná potrubí z umělého kaučuku, tl., 19mm, lepená na potrubí a tvarovky, lepené spoje,	m2	106,00000	175,00	18 550,00
51	24008	Zprovoznění zařízení VZT, měření vzduchových, výkonů, protokolární zkouška	kpl	12,00000	5 000,00	60 000,00
52	24009	Připojení zařízení VZT k dálkovému dohledu,, zkouška komunikace a ovládání	kpl	12,00000	3 000,00	36 000,00

Celkem

2 064 685,00

Poznámky uchazeče k zadání